

DS. PHẠM THIỆP - DS. LÊ VĂN THUẦN - DS. BÙI XUÂN CHƯƠNG

Cây thuốc Bài thuốc & Biệt dược



NHÀ XUẤT BẢN Y HỌC

DS. PHẠM THIỆP - DS. LÊ VĂN THUẦN - DS. BÙI XUÂN CHƯƠNG

CÂY THUỐC BÀI THUỐC



Biệt dược

downloaddsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

NHÀ XUẤT BẢN Y HỌC
Năm 2000

LỜI GIỚI THIỆU

Từ rất xa xưa, cùng với sự tồn tại và phát triển, loài người đã biết sử dụng cây cỏ, động vật và khoáng chất làm thuốc chữa bệnh.

Ở Việt Nam ta, với những danh y nổi tiếng: Hải Thượng Lãn Ông, Tuệ Tĩnh, Ông Tố của việc sử dụng cây cỏ, động vật, khoáng chất vào chữa bệnh, cùng với y đức trong sáng đã truyền lại cho đời sau, những hậu duệ, cùng với nền khoa học kỹ thuật hiện đại đã tiếp thu và phát triển đi sản ấy bằng những đường lối, chủ trương sáng tạo đúng đắn.

Chắc chắn là thế giới này, tuy nền kỹ nghệ sinh hóa học hiện đại phát triển không ngừng nhưng mãi mãi vẫn tồn tại phương thức sử dụng thuốc mà chúng ta thường gọi là đông y, đông dược, thuốc cổ truyền dân tộc. nó đã gắn kết vào tiềm thức và đời sống chúng ta một cách tự nhiên, có hiệu quả và an toàn.

Khoảng gần 50 năm nay, cùng với sự phát triển nền công nghiệp dược, các cơ sở sản xuất thuốc đông dược của ta đã được trang bị khá hiện đại, nhiều mặt hàng thuốc đông dược có giá trị được sản xuất lớn. Chúng ta có một đội ngũ đông đảo các nhà chuyên môn y dược giỏi, có nhiều thành công trong sản xuất thuốc và chữa bệnh, nhiều lý luận và kinh nghiệm được đúc kết.

Để đóng góp vào kho tàng lý luận và kinh nghiệm của cha ông, Nhà Xuất Bản Y học xuất bản và phát hành cuốn sách "**CÂY THUỐC - BÀI THUỐC VÀ BIỆT DƯỢC**".

Sách do 3 Dược Sĩ: **DS. Phạm Thiệp**, **DS. Lê Văn Thuận**, **DS. Bùi Xuân Chương** viết, những người đã miệt mài trên dưới 50 năm với nghề nghiệp, có nhiều thực tiễn trong chuyên khoa này.

[Download Sách Hay](#) | [Đọc Sách Online](#)

DS. Phạm Thiệp chuyên kiểm tra thanh tra dược, chiết xuất, bào chế và biệt dược ; **DS. Lê Văn Thuận** chuyên điều tra, sưu tầm, bảo quản, ứng dụng nghiên cứu cây thuốc, bài thuốc hay; **DS. Bùi Xuân Chương** chuyên nghiên cứu cây thuốc, đặc biệt với những họa phẩm, cây thuốc và động vật làm thuốc tài hoa.

Sách "**CÂY THUỐC - BÀI THUỐC VÀ BIỆT DƯỢC**" được biên soạn khá công phu về nội dung và hình thức, bố cục có chọn lọc chặt chẽ, gọn gàng, dễ hiểu, vừa khoa học vừa phổ cập trên cơ sở thực tiễn và tài liệu mới có giá trị. Trình bày sách và hình vẽ đẹp, sáng sủa và đều do tự tay các tác giả làm.

Cũng phải nói thêm rằng, với bố cục và nội dung ấy, sách đã thể hiện được quan điểm kết hợp y dược học cổ truyền với y dược học hiện đại, chọn lọc ra 327 cây thuốc phổ biến, đề cập và mở rộng phần khoáng chất, biệt dược phối hợp đã tiêu chuẩn hóa... với khoảng 450 chuyên khảo, 850 biệt dược và công thức cổ phương, đáp ứng khá đầy đủ trong tham khảo và sử dụng.

Tôi xin trân trọng giới thiệu sách "**CÂY THUỐC - BÀI THUỐC VÀ BIỆT DƯỢC**" với các bạn đọc giả và mong rằng các bạn sẽ tìm thấy những điều bổ ích trong cuốn sách này.

BỘ TRƯỞNG BỘ Y TẾ
GS. TS. ĐỖ NGUYỄN PHƯƠNG

LỜI NÓI ĐẦU

Ngày nay, trong nhiều lĩnh vực có xu hướng trở về với thiên nhiên. Thuốc cũng vậy, qua nhiều tích lũy kinh nghiệm, tiếp cận và soi sáng bằng khoa học kỹ thuật hiện đại, với nguyên liệu bằng cây cỏ, khoáng chất, động vật sẽ đáp ứng khá tốt yêu cầu của y học : an toàn, có hiệu quả, không gây hại (*primum non nocere*).

Nền y dược học của ta với chủ trương kết hợp Đông y - Tây y, Y Dược học cổ truyền với Y Dược học hiện đại đã thu được nhiều kết quả. Sau nhiều thập kỷ, những bài học và kinh nghiệm trong sử dụng cây cỏ, khoáng chất và động vật làm thuốc đã được tập hợp, đánh giá. Kho tàng lý luận ấy càng ngày càng phong phú và vẫn còn đang khám phá nhiều công dụng tiềm tàng quý giá.

Sách "CÂY THUỐC - BÀI THUỐC VÀ BIỆT DƯỢC" góp phần vào công việc ấy. Sách gồm có 4 phần :

- Phần I : CÂY THUỐC - BÀI THUỐC
- Phần II : ĐỘNG VẬT LÀM THUỐC
- Phần III : KHOÁNG CHẤT LÀM THUỐC
- Phần IV : BIỆT DƯỢC

Ngoài 4 phần trên, sách còn có :

- Phụ trương Những cây thuốc - vị thuốc có độc.
- Bào chế và sử dụng Đông dược.
- Danh mục thuốc sắp xếp theo y học hiện đại.
- Danh mục thuốc sắp xếp theo y học cổ truyền.
- Danh mục Biệt dược sắp xếp theo tác dụng chữa bệnh.
- Hằng số sinh lý của một người bình thường.

Sách có 393 hình vẽ chuẩn về cây thuốc, động vật làm thuốc và hàng trăm ảnh mẫu của chính tác giả.

Trong khoảng 700 cây thuốc được ghi nhận, (có nhiều cây nên coi là thực phẩm bổ sung) sách đề cập đến 327 cây thuốc đã được dùng phổ biến trong thực tế cùng với các bài thuốc kèm theo đề tham khảo sử dụng. Phần động vật làm thuốc đã được chỉnh lý và bổ sung thuốc mới,

ví dụ : Sừng trâu (Được điển Trang Quốc 1997). Phần khoáng chất đã được mở rộng ra nhiều chất khác, dùng phổ biến trong y học, bao gồm nhiều muối khoáng, ca kim loại và á kim (Selenium). Phần Biệt dược, với 850 thuốc đang thịnh hành trên thị trường, của nhiều nước, đa số là biệt dược thành phần là hoạt chất chiết xuất hoặc trích tinh toàn phần, thuốc phối hợp giữa các cây thuốc, cây thuốc với hóa dược, đã được tiêu chuẩn hóa cùng những thuốc theo công thức cô phươg (Lục vị, Bát vị, Thập toàn đại bổ...), các vitamin, acid amin, vi sinh vật, enzym...

Như vậy, sách đã mở rộng ra, đáp ứng với việc chuyển đổi về chất, tinh cô truyền đã được hiện đại hóa để cho phù hợp với yêu cầu, điều kiện và các đối tượng.

Cuối sách có mục lục tra cứu cây thuốc theo tiếng Việt và tên Latin. Các phần khác tra cứu trực tiếp theo vần chữ cái với thứ tự trang sách.

Trong quá trình biên soạn, đánh máy do những khó khăn và hạn chế nhất định, không tránh khỏi thiếu sót, sai lỗi, chúng tôi mong được sự lượng thứ, chỉ bảo và giúp đỡ chân tình của các bạn.



downloadsachmienphi.com
CÁC TÁC GIẢ

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

NHỮNG CHỮ VIẾT TẮT

BD - Bd	:	Biệt dược
BQ	:	Bảo quản
Cg	:	Centigam
DĐ	:	Dược điển
DĐTQ	:	Dược điển Trung Quốc
ĐĐVN	:	Dược điển Việt Nam
Dt	:	Dạng thuốc
Dd - dd	:	Dung dịch
Đvqt	:	Đơn vị quốc tế
g	:	gam
HA	:	Huyết áp
IV - iv	:	Đường tĩnh mạch
IM - im	:	Đường bắp thịt
LD - Ld	:	Liều dùng
LY - Ly	:	Lưu ý
mg	:	miligam
mcg	:	microgam
mg/kg/ngày	:	miligam/kg thể trọng/ngày
ml	:	millilit
nn	:	như nhau
TK	:	Tên khác
UI - IU	:	Đơn vị quốc tế
vđ	:	vừa đủ
x	:	Xem

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

Phần I

CÂY THUỐC - BÀI THUỐC



PHẦN CÂY THUỐC ĐƯỢC ĐỀ CẬP ĐẾN HẦU HẾT NHỮNG CÂY THUỐC ĐÃ ĐƯỢC XÁC NGHIỆM, BIẾT RÕ HOẠT CHẤT HOẶC THEO KINH NGHIỆM ĐÃ ĐƯỢC ĐÚC KẾT.

VÀO KHOẢNG TRÊN 700 CÂY THUỐC ĐƯỢC GHI NHẬN THÌ ĐẾN PHẦN NỬA SỐ ẤY CẦN ĐƯỢC TIẾP TỤC XEM XÉT VỀ HÓA HỌC, DƯỢC LÝ VÀ LÂM SÀNG.

XÁC NGHIỆM KHOA HỌC CHẶT CHẼ, ĐÚC KẾT KINH NGHIỆM SỬ DỤNG CÂY THUỐC RẤT QUAN TRỌNG NHƯNG CUNG TỒN KÉM VÀ KHÖ KHĂN NHƯNG KHÔNG THỂ COI THƯỜNG - VIỆC TÌM TÁO TRONG SỬ DỤNG CÙNG VỚI SỰ CHI DẪN CỦA THẦY THUỐC LÀ CƠ SỞ ĐỂ TA TÍN TƯỜNG VÀ ĐẢM BAO AN TOÀN.

A1 Actisô

Tên khoa học : *Cynara scolymus* L. , họ Cúc (Asteraceae).

Tên khác : Artichaut (Pháp) - Artichoke (Anh).



Bộ phận dùng : Lá của cây actisô (Folium Cynarae), độc bỏ sống, dùng tươi hay khô hoặc chế biến ổn định. Có tác giả Pháp (Roche) dùng cả rễ (Radix Cynarae).

Mô tả : Cây actisô là một cây cỏ sống lâu năm, cao độ 1m hay hơn, trên thân và mặt dưới lá có lông trắng như bông. Lá mọc so le, phiến lá to, dài tới 1m, rộng tới 0,60m, phiến lá bị khía sâu, có gai. Vào năm thứ hai, giữa vòng lá gốc mọc lên một thân mang cụm hoa to, hình đầu, có phân nhánh ở phía trên, cao tới 1,50m. Lá bắc ngoài của hoa dày và nhọn. Hoa toan hình ống, màu tím nhạt. Quả có mào lông. Phần gốc nạc của lá bắc và đế hoa làm rau ăn được.

Cây actisô được di thực và trồng ở nước ta, nhiều nhất tại các vùng núi cao, mát : Sa Pa, Tam Dao, Đà Lạt, ở vùng đồng bằng cũng có thể trồng được. Cây actisô ưa đất xốp, không bị ẩm, có vôi.

Thu hái chế biến: theo Nichiforesco :

- Năm thứ nhất : cây càng lớn, hoạt chất càng nhiều (tháng thứ 10 lên tới 4 - 6p.100).
- Giai đoạn thành hoa thì lá mọc ở thân mang hoa chứa hoạt chất nhiều gấp 2 lần lá mọc ở vòng lá gốc.
- Hoa chưa nở chứa nhiều hoạt chất (1,07 - 2,29p.100) thời kỳ hoa nở hoàn toàn, để hoa

chứa nhiều hoạt chất nhất ; thời kỳ quả chín thì để hoa và quả chứa nhiều hoạt chất nhất. Vì vậy muốn trồng cây actisô lấy lá làm thuốc thì phải trồng hàng năm và thu hái lá ở cây một năm chưa ra hoa.

Lá hái lúc cây sắp ra hoa hoặc đang ra hoa, Độc bỏ sống, sấy hay phơi khô hoặc chế biến ổn định.

Thành phần hóa học : Hiện mới xác định được trong lá actisô có một chất đắng có phản ứng acid gọi là cynarin đã tổng hợp được và có công thức là acid 1 - 4 dicaffein quinic, một dẫn xuất octo dihydroxyphenol. Ngoài ra còn thấy inulin, inulinase, tanin, các muối hữu cơ của các kim loại : kali (tỷ lệ rất cao), calci, magne, natri, Fe, S, Mn, các vitamin : caroten, tocopherol, thiamin..

Công dụng : Actisô có tác dụng tăng bài tiết mật, nước tiểu, lượng urê trong nước tiểu cũng tăng lên, hàng số Amba hạ xuống, lượng cholesterin và urê trong máu cũng hạ thấp. Actisô không độc.

Dùng làm thuốc lợi tiểu, thông mật, chữa các bệnh về gan và thận, viêm thận cấp và mạn tính, sưng khớp xương. Lá làm trẻ lại các tổ chức, mô, giúp phòng lão hóa. Súc vật ăn lá actisô sẽ mượt lông.

Liều dùng : Dùng dưới dạng thuốc sắc 5 - 10p.100 hoặc cao lỏng. Mỗi ngày uống 2 - 10g. Có thể chế thành cao mềm hay cao khô để chèn thuốc viên, thuốc tiêm dưới da hay mạch máu

Biệt dược : (Phối hợp) Artichol - Actisorbol - Argirol - B.A.R - Betasiphon - Canol, Chophytol - Cynabile - Cynaphytol - Cynara Scolymus - Cynarex - Curepar - Hepanéphrol - Hephytol - Orthocynar - Phytol - Vegelix.

A2 Anh túc xác

Tên khoa học : *Papaver somniferum* L. họ Thuộc phiện (Papaveraceae)

Tên khác : Anh tử túc - Cù túc xác - Túc xác - Pavot (Pháp) - Poppy capsule (Anh).

Bộ phận dùng : Anh túc xác là vỏ quả thuốc phiện sau khi đã lấy hạt và nhựa rồi phơi hay sấy khô. (Pericarpium Papaveri)

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997).

Mô tả : Cây thuốc phiện là một cây sống hàng năm hoặc 2 năm, thân mọc thẳng, nhô yếu, ít phân nhánh, cao 0,70 - 1,50m, ngoài nhẵn có phủ phấn trắng. Lá mọc so le, lá phía dưới có cuống ngắn, lá phía trên không có cuống, mọc ôm vào thân cây. Lá hình trứng dài 6 - 50cm, rộng 3,5 - 30cm. Đầu trên nhọn, đầu phía cuống tròn hoặc hơi hình tim. Hoa mọc đơn độc, ở đầu thân hoặc đầu cành, có

cuồng dài 12 - 14cm, thường có 4 cánh (cũng có loại hoa kép) màu trắng hoặc hồng hay tím. Nhị nhiều. Mùa hoa tháng 4 - 6. Quả là một nang hình cầu hoặc hình trụ dài 4 - 7cm, đường kính 3 - 6cm, khi chín, có màu vàng xám, cuồng qua phình to ra, đỉnh qua còn lại nướm. Trong qua chín có rất nhiều hạt nhỏ li ti, hơi giống hình thận, trên mặt có vân hình mạng nhện dài 0,5 - 1mm, màu xám trắng hoặc xám đen. Mùa qua tháng 6 - 8.



Toàn thân cây bấm chỗ nào cũng có nhựa màu trắng (cây hoa trắng nhựa hơi vàng, cây hoa đỏ nhựa hơi đen) để lâu chuyển màu đen nâu.

Cây thuốc phiện được trồng nhiều ở các tỉnh miền núi nước ta như Hà Giang, Lào Cai, Lai Châu, Nghệ An, Sơn La v.v... Nhiều nước khác đều có trồng. Ấn Độ, Thổ Nhĩ Kỳ, v.v Ở vùng núi nước ta, phải gieo hạt xong trong tháng 10 âm lịch, nếu qua thời vụ cây mọc không tốt. Làm đất như tam nương, cây theo đường luống cách nhau 0,40 - 0,50m.

Đề phòng chống tệ nạn xã hội ma túy, thể giới và nước ta đang vận động và áp dụng các biện pháp xóa bỏ trồng cây thuốc phiện.

Thu hái chế biến : Mùa thu hái qua thuốc phiện để làm Anh túc xác vào các tháng 6 - 8,

sau khi qua chín. Khi trời khô ráo, hái các qua thuốc phiện đã chín lấy nhựa rồi, đem đập vỡ đôi, vỡ ba và phơi khô kiệt, xong đem giũ sạch lấy hạt để riêng. Anh túc xác phơi khô, màu vàng xám, không sấu mốc, không bị đen, không vụn nát, sạch hạt và các tạp chất khác. Nguyên vỏ qua hoặc vỡ đôi, vỡ ba, cuồng dài không quá 1cm. Anh túc xác thường có nhiều vết khía ngang, dọc hay vát chéo để lại trên mặt qua do vết khía còn lại khi lấy nhựa. Thủy phần an toàn dưới 10p100

Thành phần hóa học : Thành phần thay đổi tùy theo cách thu hái và nguồn gốc cây thuốc phiện. Năm 1942, Diệp Bình Nguyên phân tích một loại Anh túc xác của Trung Quốc thấy tỷ lệ alkaloid : morphin 0,012p100, codein 0,010p100, narcotin 0,022p100, narcein 0,003p100 và một ít papaverin. Trong hạt thuốc phiện có 40 - 50p100 dầu, 18,4 - 21,6p100 protid, 0,25 - 0,94p100 lecithin, men diastase, emulsin, lipase, nuclease và pectin.

Công dụng : Tây y không dùng anh túc xác. Theo Đông y. Anh túc xác vị chua, tính hơi lạnh, có sáp, có tác dụng giảm đau, giảm ho, sản ruột.

Dùng chữa các chứng bệnh ho lâu ngày (phối hợp với bách bộ trong Cao bách bộ) ỉa chảy lâu ngày, lở loét, đau bụng, tức ngực, đau nhức gân xương.

Liều dùng : 4 - 8g một ngày. sắc uống. Trẻ em dưới 2 tuổi dùng phải thận trọng.

Lưu ý : Không được dùng uống kéo dài

Bảo quản : - Để nơi khô ráo, đề phòng mốc mọt, nát vụn.

Biệt dược (phối hợp) : Bỏ phế chỉ khai lộ.

..

Cây thuốc phiện và chế phẩm

Tên khoa học : *Papaver somniferum* L. họ Thuộc phiện (Papaveraceae)

Tên khác : Thuốc phiện - A phiến - Ả phù dung - Anh túc - Gum Opium - Raw Opium (Anh) - Opium - Pavot (Pháp) - Poppy (Anh)

Bộ phận dùng :

- Lá (Folium Papaveris) đã được ghi vào Dược điển Pháp (in lần thứ 8) (Feuille)
- Hạt (Semen Papaveris) đã được ghi vào Dược điển Pháp (in lần thứ 8) (Graine)
- Qua nang (Fructus Papaveris) đã được ghi vào Dược điển Pháp (in lần thứ 8) (Capsule)
- Qua nang được xếp vào bang A (thuốc độc theo quy chế của Pháp)
- Vỏ qua đã trích lấy nhựa và phơi sấy khô (Pericarpium Papaveris) đã được ghi vào ĐĐTQ (1997) còn gọi là Anh túc xác (Poppy capsule) không thấy ghi trong DBVN (1977) (1983)

- Nhựa mu trích từ quả còn xanh của cây thuốc phiện, dợt cho khô trên quả rồi mới cạo lấy (Opium)

- Đã được ghi vào ĐBVN (1977 - in lần thứ 1). Theo quy chế Dược của Việt Nam bảng A (nghiện)

Dược điển Pháp (in lần thứ 9) ghi rõ nguồn gốc nhựa thuốc phiện phải là từ Ấn Độ (Opium de l'Inde), và xếp vào bảng B (thuốc độc gây nghiện theo quy chế của Pháp).

Mô tả cây : (Xem Anh lục xác) Việc trồng thuốc phiện theo quy định của Liên hiệp quốc trước đây có 4 nước : Ấn Độ, Thổ Nhĩ Kỳ, Iran và Liên Xô (cũ). Gần cuối 1980 chỉ còn nước duy nhất trồng chính thức là Ấn Độ. Tuy vậy trên thế giới (do lợi nhuận thức đấy) nhiều nơi đã tổ chức trồng, thụ hoạch và buôn bán thuốc phiện một cách bất hợp pháp như vùng Tam giác vàng ở Đông Nam Á, Afghanistan v.v. Nơi trồng, thường ở độ cao 500 - 1700m. Trồng rất dễ bằng cách gieo hạt thẳng. Ở Việt Nam trước đây các tỉnh vùng núi biên giới Hà Giang, Lào Cai, Lai Châu, Sơn La, Hòa Bình, Nghệ An cũng có trồng. Nay đồng bào các dân tộc đã nghe theo lời kêu gọi của chính phủ đã xóa bỏ trồng thuốc phiện, thay thế bằng các cây lương thực, cây ăn quả khác tiến tới xóa bỏ tệ ma túy ở nước ta.

Thành phần hóa học :

Nhựa thuốc phiện chứa :

Các chất thông thường :

- Nước : từ 10 - 30p100 (ĐBVN 1977 quy định : độ ẩm không quá 8p100)

- Các chất khoáng vô cơ : từ 5 - 10p100 (ĐBVN 1977 quy định : tro toàn phần không quá 6p100)

- Tạp chất : (cát, hạt...) ĐBVN 1977 quy định : không được có.

- Một số acid hữu cơ, trong đó chủ yếu là acid meconic.

Những hoạt chất chính : Thuốc phiện có thành phần rất phức tạp, hỗn hợp thay đổi của khoảng 25 alcaloid (tỉ lệ 10 - 20p100)

Có thể phân thành 4 nhóm chủ yếu :

1 - Nhóm có nhân morphinan hay nhóm morphin bao gồm : morphin, codein, thebain.

- Morphin : do Serturner phát hiện năm 1806, tỉ lệ trong thuốc phiện là 8 - 15p100 (ĐBVN 1977 quy định : thuốc phiện đã sấy khô phải chứa ít nhất 9,5p.100 morphin, tính bằng morphin khan $C_{17}H_{19}O_3N$)

Cấu trúc hóa học morphin gồm nhân isoquinolein hydrogen hóa, và 1 nhân phenanthren. Nó là 1 base bậc 3 (tertiare) có thể cho các muối, có 1 cầu oxydic, 1 chức alcool, 1 chức phenol.

Dưới dạng base, morphin không tan trong ether ethylic (tính chất này được ứng dụng để chiết suất và định lượng)

Codein . Do Robiquet phát hiện năm 1832 :

$C_{18}H_{21}O_3N$, tỉ lệ trong thuốc phiện là 1 - 3,5p100, rất gần morphin, là dẫn chất ether methylic của morphin.

Codein là alcaloid được tiêu thụ nhất hiện nay.

- Thebain do Thiboumery phát hiện năm 1835 $C_{19}H_{21}O_3N$, tỉ lệ trong thuốc phiện thấp : chỉ 0,2 - 1p100

2 - Những alcaloid có nhân benzylisoquinolein : nhóm papaverin do Merck phát hiện năm 1848 bao gồm : papaverin, laudanin, laudanosin.

Tỉ lệ papaverin trong thuốc phiện là 0,5 - 1p100, dùng phổ biến trong việc chữa bệnh, ngày nay được chế tạo bằng phương pháp tổng hợp.

3 - Nhóm có nhân tetrahydroisoquinolein : nhóm narcotin (= noscapin) do Derosne phát hiện năm 1803, $C_{22}H_{23}O_7N$

Tỉ lệ narcotin trong thuốc phiện là 3 - 8p100 (trong thuốc phiện Ấn Độ có tỉ lệ cao). Là chất không gây nghiện.

Những muối dạng thiên nhiên của noscapin không tan trong nước lạnh (ứng dụng để chiết xuất)

Noscapin có kèm lẫn ít narcein do Pelletier phát hiện năm 1823, $C_{23}H_{27}O_8N$ và narcotolin.

4 - Nhóm có nhân isoquinolein mở : nhóm protopin (là nhóm nhỏ ít có lợi ích về tác dụng sinh lý)

5 - Những dược liệu chất khác từ thuốc phiện :

Những chất này (trừ hạt) về mặt định tính, giống nhựa thuốc phiện, nhưng về định lượng rất biến đổi, song tỉ lệ alcaloid toàn phần bao giờ cũng ít hơn nhựa.

- Quả nang : chứa 0,20 - 0,30p100 alcaloid toàn phần.

- Lá : tỉ lệ alcaloid chỉ khoảng 0,05p100

- Hạt : không chứa alcaloid, nhưng chứa 40 - 45p100 dầu oellette.

- Rơm cây thuốc phiện :

Rơm dùng để chiết xuất những alcaloid của cây thuốc phiện mà không qua giai đoạn trích nhựa. Rơm gồm những quả nang và 1/3 phần trên của cây thuốc phiện phơi khô.

Có 2 phương pháp thu hoạch rơm :

- Thu hoạch cây xanh : 3 tuần sau kỳ hoa nở rồi thì cắt lấy 1/3 phía trên của cây, rồi nghiền và sấy khô ngay. Làm tốt, đúng kỹ thuật sẽ được tỉ lệ alcaloid cao.

- Thu hoạch cây khô : khi thân và lá khô trên cây và quả nang dễ bóp vỡ trong bàn tay (quả chín) : cắt lấy 1/3 phía trên của cây, tách các hạt riêng. Trong cả 2 cách, rơm đều được tập trung đưa về nhà máy chiết xuất.

Ngoài ra còn có cây Papaver bracteatum, hầu như chỉ cung cấp thebain, từ thebain dễ dàng chuyển sang codein bằng phương pháp bán tổng hợp.

Tác dụng dược lý của morphin lên hệ thần kinh trung ương :

- Giảm đau dù ở liều thấp, nhất là đối với các dạng đau liên miên và đau dữ dội. Mất cảm giác đau rõ rệt, đồng thời thấy sang khoái, dễ thờ (euphoria), rồi chuyển sang ngủ, khi tỉnh dậy thì khó chịu. Morphin là chất giảm đau tốt nhưng gây ngủ kém. Những con nghiện tìm sự sang khoái này và mau chóng bị lệ thuộc thuốc. Morphin là chất gây nghiện.

- Lên hệ hô hấp : gây suy giảm hô hấp, liều càng cao, suy giảm càng mạnh.

- Giảm ho.

- Làm chậm nhịp tim.

- Lên hệ tiêu hóa : gây nôn, giảm nhu động ruột, chướng ỉa chảy.

- **Tác dụng dược lý của Codein** : là chất được dùng nhiều trong điều trị, Sự methyl hóa gốc OH thuộc phenol của morphin làm

- Giảm tác dụng giảm đau.

- Giảm ức chế hô hấp.

- Giảm gây nghiện.

Codein thực tế là 1 chất chống ho rất tốt, nhưng có tác dụng phụ là nếu dùng liều cao và kéo dài cũng gây lệ thuộc (gần giống morphin, do đó được ghi vào bảng B. (quy chế được Việt Nam).

- **Tác dụng dược lý của Thebain** : không có tác dụng riêng biệt, độc (gây co giật ở liều cao) và chắc chắn gây nghiện.

- **Tác dụng dược lý của Papaverin** : chống co thắt (trên cơ trơn)

- **Tác dụng dược lý của Noscapin** : ít tác dụng lên hệ thần kinh trung ương, dịu cơn ho, không gây nghiện.

Ngộ độc morphin và các dẫn chất :

- Ngộ độc cấp : tiêm morphin liều cao có thể chết do ngừng thở và ngừng tim. Có thể chống ngừng thở bằng nalorphin.

- Ngộ độc trường diễn : cho vào cơ thể morphin dù với liều chữa bệnh cũng bị ngộ độc trường diễn (bị nghiện), xuất hiện việc phải tăng liều để đạt những tác dụng như cũ

- Bị lệ thuộc thể chất và tinh thần, không cưỡng nổi, nếu ngưng (muốn cai) dẫn đến hội chứng cai nghiện.

Chống chỉ định, tương tác, tác dụng phụ, quá liều : Xem Morphin.

∴

Các chế phẩm từ thuốc phiện :

Đồng ý dùng anh túc xác, không dùng trực tiếp thuốc phiện

Tây y coi thuốc phiện có vai trò quan trọng, nếu không nói là đầu bảng, đặc biệt là dùng giảm đau, trị ho, ỉa chảy không nhiễm khuẩn. Các chế phẩm thường dùng được bao chế là :

Chiết xuất morphin (thuốc tiêm giảm đau), codein (thuốc ho) ; cao khô thuốc phiện 10 - 20p100 morphin, cao lỏng thuốc phiện 10p100 morphin ; còn thuốc phiện 1p100 morphin. Tư đo lại bào chế các thuốc khác như viên Opizoic có 5mg cao opi, viên giảm

thống có 5mg cao opi (trị ho, trị ỉa chảy), viên ho long đờm có 5mg cao opi và thuốc khác như bột Dover, cốm paregoric, Sirô Thebaic, Sirô Diacot, Laudanum Sydenham...

Lưu ý : Rất dễ dẫn đến tình trạng lệ thuộc về tâm sinh lý - khi ngưng thuốc dẫn đến hội chứng cai.

∴

Vấn đề cai nghiện

Hiện nay người ta đã giải thích cơ chế gây nghiện của thuốc. (Báo Thuốc và Sức khỏe số 135 - 1999) tóm tắt như sau : Cơ thể người có nhiều thụ thể, có thụ thể đặc hiệu chỉ kết hợp với chế phẩm thuốc phiện thành phức hợp "thụ thể - chế phẩm thuốc phiện".

Não người có endorphin, một morphin nội sinh cũng kết hợp với thụ thể đặc hiệu để chống lại tác nhân gây đau, nhưng chất này bị huy rất nhanh nên không gây nghiện. Khi dùng chế phẩm thuốc phiện, tạo thành phức hợp trên, hoặc có tác dụng tốt là giảm đau hoặc rất xấu là gây nghiện. Người ta ví sự tạo phức đó là "ô khóa - đúng chìa".

Endorphin và chế phẩm thuốc phiện đều làm giảm AMP vòng Adenosin 3', 5' - (hydrogen phosphat), với chức năng rất quan trọng điều hòa hoạt động hormon. Nếu dùng thuốc phiện liên tục sẽ làm giảm AMP liên tục. Muốn tổng hợp được AMP cần có men adenyl-cyclase. Khi có thuốc phiện nhờ cơ chế bù trừ nên vẫn giữ được cân bằng AMP và cũng xuất hiện hiện tượng quen thuốc (nghiện). Nếu không có thuốc phiện endorphin thì không thỏa mãn được mà men adenyl-cyclase dư thừa làm cho AMP tăng vọt lên và xuất hiện tình trạng bệnh lý : Hội chứng cai (Hội chứng xuất hiện sau 6-8 giờ không có thuốc phiện - Xem Pethidin).

Vậy có cách nào cai nghiện ?

Cơn nghiện xuất hiện nặng nhất 3 ngày đầu, sau đó giảm dần đến ngày thứ 7 hoặc thứ 10, hội chứng cai mất dần dù có dùng thuốc cai hay phương pháp cắt cơn hay không. Nhưng sau đó, sự "đói" thuốc xuất hiện kéo dài hàng tháng, hàng năm, nhiều năm (vì cơ chế trên) mà người ta thường nói cơ chế ấy "ô khóa rất muốn có chìa" - Người nghiện bằng mọi cách tìm đến thuốc.

Bài thuốc cắt cơn, chăm cứu, xoa bóp... chỉ có tác dụng hỗ trợ, vấn đề là phải làm mất cơ chế "thụ thể - chế phẩm thuốc phiện - Ô khóa và chìa"

Hiện nay có 2 phương pháp đang được áp dụng :

- Thay thế chế phẩm thuốc phiện vào chỗ thụ thể, dần dần, dịu dần cho đến khi cai được hẳn. Đó là methadon, với khoảng 20 biệt dược đang thịnh hành - Thuốc uống cần có quan lý, hướng dẫn và theo dõi của thầy thuốc.

- Thuốc đối kháng morphin, tức là không kết hợp với thụ thể (bịt lỗ khóa). Đó là Naltrexon.

Nalmexon, Nalorphin, Naloxon - Dùng những thuốc này cần có chỉ dẫn và theo dõi của thầy thuốc cẩn thận hơn vì có nhiều tác dụng không mong muốn.

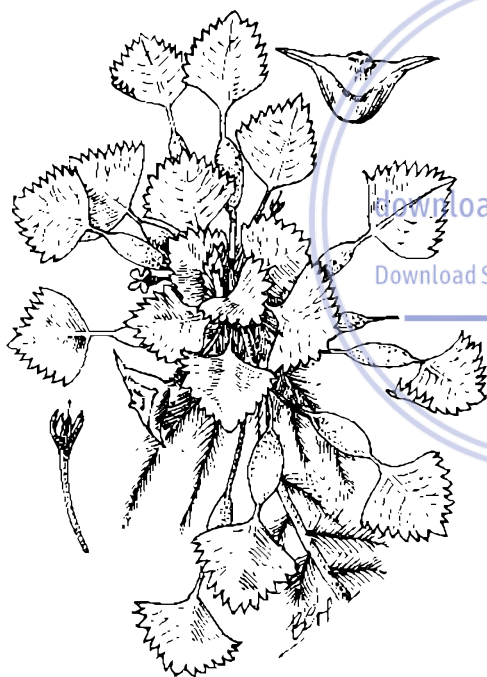
Làm mất hội chứng cai vẩn là việc khó cần được nghiên cứu để tìm được thuốc và phương pháp hữu hiệu hơn, đòi hỏi cả nghị lực của ban thân người nghiện và cả sự cương cứng, cách ly của xã hội nếu cần thiết.

A₃

Ấu (Cu)

Tên khoa học : *Trapa bicornis* L. (= *Trapa natans* L. var *bispinosa* Makino) họ cu ấu (*Hydrocharitaceae* = *Trapaceae*)

Tên khác : Lãng (TQ) - Krechap (Campuchia) - Mâcre (Pháp)



Bộ phận dùng : quả cây ấu (Fructus Trapae), quen gọi là cu

Mô tả : Cây ấu sống nổi trên mặt nước, thân ngắn, có lông, có 2 loại lá : lá nổi có phao, lá chìm thì biến dạng thu nhỏ lại. Hoa trắng mọc đơn độc ở kẽ lá, 4 cánh hoa, 4 nhị. Quả (quen gọi là cu) có hai sừng nhọn hai đầu, giữa quả phình to, trong quả có nhân trắng, ăn ngon (tinh bột)

Cây được trồng ở ao, đầm mọi nơi ở Việt

Nam, bằng hạt hay bằng chồi. Hoa tháng 5 - 6, quả tháng 9 - 10.

Thu hái chế biến : Thu lấy quả, bỏ đôi (tách riêng nhân), lấy vỏ qua phơi sấy khô.

Thành phần hóa học : Trong quả ấu có "nhân" gồm tinh bột, và protid.

Có thể lấy "nhân" này chế tinh bột hòa tan (amidon soluble) dùng ở phòng thí nghiệm.

Công dụng : Nhân dùng để ăn (luộc).

Cây sắc uống, chữa trẻ em bị chốc, lở đầu, gai độc do rượu (say rượu), tăng cường thị lực.

Vỏ qua sắc uống chữa ung thư dạ dày, thực quản, ung thư vú, tử cung hiệu quả tốt.

Liều dùng : • Cây : 10 - 20g (sắc)

Vỏ qua : 40 - 60g (sắc uống)

Lưu ý : Ngoài ra còn có cây Ấu dạt, (*Trapa incisa* Sieb et Zucc) cùng họ, quả bé hơn mọc hoang vùng Yên Bái, Hà Tây.

B₁

Bạc hà

Tên khoa học : *Mentha piperita* L. hoặc *Mentha arvensis* L., họ Hoa môi (*Labiatae*).

Tên khác : Bạc hà nam - Nhân đơn thảo (TQ) - Menthe (Pháp) - Peppermint (Anh)



Bộ phận dùng :

1 - Cây bạc hà bỏ rễ, gốc (Herba Men-thae), dùng tươi hoặc đã chế biến khô.

Đã được ghi vào DBTQ (1963), (1997), DBVN (1983) ghi đúng 2 loài: *Mentha piperita* L. hoặc *Mentha arvensis* Linn.

2 - Lá bạc hà (*Folium Menthae*) dùng tươi hay khô, gọi là bạc hà diệp.

3 - Tinh dầu bạc hà (*Aetheroleum Menthae*) cất từ cây bạc hà.

Đã được ghi vào DBVN (1997)

4 - Chất đặc, trắng, chiết từ tinh dầu bạc hà, gọi là Bạc hà não (*Mentholum*).

Đã được ghi vào DBVN (1997)

Mô tả : Cây bạc hà là cây cỏ sống lâu năm, cao 10 - 70cm hay hơn, thân vuông màu tía, mọc đứng hay hơi bò, có khi phân nhánh, trên thân và lá có nhiều lông. Lá mọc đối, chéo chữ thập, cuống dài, rộng 2 - 3cm, dài 3 - 7cm, mép có răng cưa, mặt trên và mặt dưới đều có lông che chở và lông bài tiết. Hoa tự hình xim cò, mọc vòng ở kẽ lá, cánh hoa hình môi, màu tím hay hồng nhạt, có khi màu trắng. Mùa hoa tháng 7 - 10. Ít thấy có quả và hạt. Tất cả cây, thân, lá, hoa đều có mùi thơm.

Cây bạc hà được trồng nhiều ở Nghĩa Trại (Hưng Yên), Đại Yên, (Hà Nội), Ngoài ra bạc hà mọc hoang nhiều ở Sa Pa (Lào Cai), Tam Đảo (Vĩnh Phúc).

Cây bạc hà thường được trồng bằng cách giâm cành, tốt nhất ở nơi đất có nhiều mùn, sau đến chỗ đất cát. Tốt nhất là trồng vào mùa xuân (tháng 3 - 4) sau 3 tháng có thể thu hoạch đợt đầu. Có thể trồng thêm một vụ vào mùa thu (tháng 8 - 9) nhưng chủ yếu là để giống cho chính vụ mùa xuân.

Bạc hà có nhiều loại :

1 - Bạc hà Việt Nam và Trung Quốc (*Mentha arvensis* L.) hoa tự mọc vòng ở kẽ lá, tinh dầu mùi thơm hắc.

2 - Bạc hà châu Âu, châu Mỹ (*Mentha piperita* L.) hoa tự mọc thành bông ở ngọn hay đầu cành, tinh dầu mùi thơm mát.

Loài *Mentha piperita* nguồn gốc vùng Mitcham (Anh) được ưa chuộng nhất. Bạc hà châu Âu có 2 dạng :

a) dạng *pallenscens* có thân và lá màu xanh nhạt, hoa màu trắng nở rất rõ.

b) dạng *rubescens* có thân và lá điểm tía, hoa màu đỏ nâu nở không rõ.

3 - Lục bạc hà (*Mentha viridis* L. , *Mentha spicata* L. , *Mentha citrata* Ehrh) có lá màu lục sẫm, hoa tự mọc thành bông ở ngọn hay đầu cành. Loài này cho tinh dầu Lưu lan hương (*Aetheroleum Menthae viridis*) chủ yếu dùng trong hương liệu, ít dùng làm thuốc (không chứa menthol).

Cần phân biệt, tránh nhầm lẫn với cây bạc hà núi hay Sơn bạc hà (TQ). *Caryopteris incana* Miq họ Co rai ngựa (*Verbenaceae*) - lá có lông màu trắng tro, dùng cả cây uống giải cam, chữa ho.

Thu hái chế biến : Thường một năm có thể cắt cây 2 hay 3 lần : lần thứ nhất vào tháng

6 - 7, khi hoa chưa nở thì cắt cả cây, sau đó cần vun xới và bón phân thì 2 tháng sau, vào cuối tháng 9 hay đầu tháng 10, lúc cây đang ra hoa nhiều, lại hái lần nữa với hiệu suất cao hơn và chất lượng cũng tốt hơn. Nếu muốn hái 3 lần thì có thể hái lứa đầu vào tháng 5, lứa thứ hai vào tháng 7, lứa thứ ba vào tháng 9 - 10. Khi trời khô ráo, cắt lấy đoạn thân, bỏ gốc rễ, theo kích thước đã quy định. Đem phơi nắng dịu hay phơi nơi râm mát, thoáng gió cho đến khô hoặc sấy ở 40 - 45°C. Hiệu suất trung bình 10 - 12 tấn cây tươi/hecta.

Cần thu hái kịp thời, để muộn thì lá rụng nhiều, sản lượng thấp, ít tinh dầu, thu sớm, hái non tuy sản lượng cao nhưng tinh dầu không tốt. Chỉ cần cắt phần cành có lá, bỏ phần thân vì tinh dầu tập trung ở lá nhiều. Khi vận chuyển phải nhẹ nhàng, tránh làm nhàu nát.

Bạc hà mùi thơm, vị cay mát.

Bạc hà khô, lá có màu xanh nhạt, ít cành, không lẫn rễ, ngửi có mùi thơm mát, không mốc nát, không có lá sâu hay ụ vàng là tốt. Chỉ lấy thân và cành cây có nhiều lá bánh tẻ, dài dưới 30cm (do từ ngọn trở xuống) bỏ gốc và rễ, bó thành từng bó nhỏ. Thủy phần an toàn dưới 12p100. Dược liệu phải chứa ít nhất 0,5p100 tinh dầu (DBVN - 1983)

Còn DBTQ 1997 quy định tỉ lệ lá không được dưới 30p100, tỉ lệ tinh dầu không dưới 0,8p100.

Thành phần hóa học : Hoạt chất chủ yếu trong cây bạc hà là tinh dầu bạc hà (tỷ lệ thường từ 0,5 đến 1p100) (tinh trên cây đã trừ độ ẩm). Trung bình ở nước ta 1 tấn bạc hà tươi cắt được 1 lít tinh dầu.

Tỷ trọng tinh dầu Bạc hà $D_{15} = 0,895 - 0,915$. Trong tinh dầu bạc hà, chủ yếu là menthol và menthon, ngoài ra còn có các chất camphen, limonen.

- Menthol $C_{10}H_{19}OH$ tỷ lệ 40 - 50p100 trong tinh dầu bạc hà (DBVN 1977 quy định tỷ lệ menthol toàn phần ít nhất là 48p100 và từ 3 - 9p100 menthol este hóa, biểu thị bằng menthylacetat). Menthol ở trong tinh dầu dưới dạng tự do nhưng một phần dưới dạng este kết hợp với acid acetic

- Menthon $C_{10}H_{18}O$ tỷ lệ 10 - 20p100 trong tinh dầu bạc hà.

Trong loài Lục bạc hà, tỷ lệ tinh dầu Lưu lan hương là 0,2 - 0,5p100, thành phần chủ yếu là chất carvon $C_{10}H_{14}O$ (tỷ lệ 45 - 60p100) không có menthol, ít dùng làm thuốc, chủ yếu dùng trong hương liệu.

Công dụng : Theo Đông y, bạc hà vị cay, tính mát, không độc, vào 2 kinh Phế và Can.

Có tác dụng trừ phong nhiệt, làm ra mồ hôi. Dùng chữa các chứng cam mao, sốt nóng, ngạt mũi, nhức đầu, đau sưng cuống họng, ho có đờm, đau răng. Ngoài ra còn dùng làm

thuốc cho thuốc thơm để uống, giúp tiêu hóa, chữa nôn mửa, đau bụng đi ngoài.

Liều dùng : 3 - 4g hãm hay sắc uống.

Tinh dầu bạc hà và menthol có tác dụng sát khuẩn, gây cảm giác mát và tê tại chỗ, thường dùng làm thuốc sát khuẩn, chữa bệnh ngứa, bệnh về tai mũi họng, xoa bóp nơi sưng đau. Theo Tây y, bạc hà có tác dụng kháng khuẩn, giảm đau thần kinh, hạ sốt, làm long chất nhầy, giúp tiêu hóa, kích thích tiết mật, dùng trong khoa tai mũi họng, bệnh về hô hấp (cúm, viêm hầu họng...), rối loạn tiêu hóa.

Lưu ý : Không dùng dầu bạc hà, dầu cù là và thuốc có menthol cho trẻ em ít tuổi, nhất là trẻ mới đẻ vì tinh dầu bạc hà và menthol có thể gây hiện tượng ứ chế, dẫn tới ngừng thở và ngừng tim đột ngột, gây tử vong.

Liều dùng : 0,02 - 0,2ml tinh dầu bạc hà 1 lần, 0,06 - 0,6ml 24 giờ (menthol dùng nửa liều tính ra gam)

Tây y thường chế dưới dạng cồn bạc hà, kẹo thuốc (pastille), dầu cao Sao vàng, dầu nước Cự long v.v... Trong công nghiệp, dùng chế thuốc đánh răng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chè chữa cam mao, nhức đầu :

Lá bạc hà	6g
Kính giới	6g
Phòng phong	4g
Bạch chỉ	4g

Hãm nước sôi 20 phút, uống nóng.

Bài số 2 : Dùng chữa các chứng cảm mạo mới phát, mà có phong nhiệt thuộc biểu.

Bạc hà	6g
Thuyền thoái	9g
Thạch cao	18g
Cam thảo	4g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa sốt sợ nóng, mồ hôi không toát ra được, miệng khát, tim hồi hộp, đêm ngủ không ngon :

Bạc hà lá	1,5g
Thạch cao sống	30g

Nghiền thành bột mịn đều. Mỗi lần uống 1,5g - 2,0g. Mỗi ngày 3 lần, uống với nước đun sôi còn nóng. Sau đó uống nhiều nước nóng.

Bài số 4 : Dùng chữa các chứng đau đầu, do mắt, họng sưng đau... do phong nhiệt :

Bạc hà	3g
Cát cánh	6g
Kính giới	6g
Phòng phong	6g
Tầm vĩ (bạch cương tâm)	9g
Cam thảo	6g

Sắc uống.

Bài số 5 : Thúc sởi, tổng độc : Dùng chữa các chứng sởi mới phát, chưa mọc, mảy đay ngứa ngáy :

Bạc hà	3g
Ngưu bàng tử	9g
Thuyền thoái	3g
Cam thảo	3g

Sắc uống.

Ngoài ra còn phối hợp với tia tử, hoặc hương và bạc hà, sắc uống liên trong 3 ngày có thể phòng bệnh cúm.

Lưu ý : Người khí hư, huyết táo (yếu mệt, thiếu máu, da dẻ khô háo) phản dương trong gan bốc quá mức, biểu hư tự ra mồ hôi, không nên dùng. Kiên nhẫn của cả trong khi dùng bạc hà.

Bảo quản : Lá và tinh dầu bạc hà phải để nơi râm mát, khô ráo. Lá phải tránh làm nát vụn. Tinh dầu phải đựng trong lọ thủy tinh, nút kín. Những tinh dầu có gốc phenol như bạc hà, gặp tạp chất kim loại, nhất là sắt, sẽ bị sẫm màu, vẩn đục, có thể khử màu bằng acid tartaric và muối tartrat. Thêm nước rồi để lắng gạn.

Biệt dược (phối hợp) Balsamorhinol - Bỏ phế chi khái lộ - Cichliomenol - Laodal - Mialgin - Ngân kiều tán - PAPS - Pectussin - Pharmasan - Pulmoll - Tang cúc ẩm - Tisane clairo Wedela ; Vapo Myrtol - Vicks (các loại) - Weissen U

B2

Ba chế

Tên khoa học : *Desmodium cephalotes* (Roxb) Wall (= *Dendrolobium triangulare* Schindler) họ Đậu (Fabaceae)

Tên khác : Niễng đực - Đậu bạc đầu - Ván đất.

Bộ phận dùng : Lá tươi hoặc đã chế biến khô của cây ba chế (Folium Desmodii)

Mô tả cây : Cây ba chế nhỏ, sống lâu năm, cao 0,50 - 1,50m. Thân tròn, cành non hình tam giác dẹt. Lá kép, gồm 3 lá chét hình trứng, mép nguyên, lá chét ở giữa lớn hơn 2 lá chét 2 bên. Mặt dưới lá có một lớp lông tơ trắng lấp lánh, nhất là các lá non nhiều lông tơ hơn, trắng cả 2 mặt. Hoa nhỏ màu trắng, mọc thành chùm ở kẽ lá. Quả đậu có lông, thắt lại từng ngăn, mỗi ngăn 1 hạt, hạt hình thận.

Cây ba chế mọc hoang vùng đồi núi, trung du và đồng bằng nước ta : Phú Thọ, Thái Nguyên, Lạng Sơn, Tây Nguyên.

Thu hái chế biến : Mùa xuân, hạ, khi lá xanh tốt, cắt lá để tươi hoặc phơi khô. Khi dùng có thể sao nhẹ, hơi vàng, bốc mùi thơm.

Thành phần hóa học : - Lá ba chế chứa các chất tanin, flavonoid, acid hữu cơ.

Công dụng : - Nhân dân dùng lá chữa ly, ỉa

chay, khi cần chữa rắn cắn. Sơ bộ thấy lá
ba chẽ có tác dụng kháng khuẩn, chống viêm



Liều dùng : 20 - 25g (sắc). Gắn dây Viên
Dược liệu đã sản xuất thuốc viên ba chẽ

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa lỵ :

Lá ba chẽ 30g (sao vàng). Thêm nước,
đun sôi thời gian 15 - 30 phút uống trong
1 ngày (chia làm 2 - 3 lần). Uống liên 3 -
5 ngày.

Bài số 2 : Chữa rắn cắn :

Lá ba chẽ tươi 50g. Giã nát, hoặc nhai,
nuốt nước, bã đắp chỗ bị rắn cắn

B3

Bách bộ

Tên khoa học : *Stemona tuberosa* Lour.
Bách bộ thân leo, lá mọc đối. Đối diện
bách bộ

- *Stemona sessilifolia* (Miq) Franch et
Savet. Bách bộ thân thẳng, lá không
cuống. Trục lập bách bộ.

- *Stemona japonica* Miq. : Bách bộ leo, đều
thuộc họ Bách bộ (Stemonaceae)

Tên khác : Dây ba mươi - Dây dẹt ác - Dây trói
trầu

Bộ phận dùng : Rễ củ 3 cây nói trên (Radix
Stemona) phơi khô.

Đã được ghi vào ĐĐTQ (1997) dùng cả 3 cây
nói trên. ĐBVN (1983) chỉ ghi 1 cây *Stemona*
tuberosa

Mô tả : Hiện nay ta khai thác chủ yếu cây
bach hộ lá mọc đối (*Stemona tuberosa*) là
một loài dây leo. Lá mọc đối, phiến lá có
cuống, hình tim nhọn, gân song song, mềp
nhẵn. Hoa tự mọc ở kẽ lá về mùa hạ, gồm
1 - 2 hoa lớn, màu vàng đỏ. Quả nang hình
trứng có 4 hạt.

Rễ củ mọc thành chùm 20 - 30 củ. Rễ củ tươi
mọng nước, hình thoi, dài 10 - 40cm, màu
vàng nâu nhạt, giữa có lõi xơ, vị lúc đầu hơi
ngọt, sau đắng.

Cây bách bộ mọc hoang rất nhiều ở vùng
đồi núi nước ta : Phú Thọ, Lào Cai, Thái
Nguyên, Hòa Bình, Tuyên Quang, Yên Bái,
Lạng Sơn, Cao Bằng, Quảng Ninh, Thanh
Hóa, Nghệ An...

Thu hái chế biến : Rễ củ bách bộ đào từ
cuối mùa thu đến đầu mùa xuân (tháng 10 -
2). Rửa sạch đất cát, loại bỏ rễ con, đổ qua
hơi nước (hoặc nhúng nhanh vào nước sôi
rồi vớt ra) xong đem phơi hoặc sấy nhẹ cho
khô. Củ to đường kính trên 8mm có thể bỏ
độc đôi

Rễ củ bách bộ không mùi, vị hơi ngọt sau
đắng.

Loại rễ củ bách bộ dài, to, mập, chắc, khô,
nhuận, dẻo, da màu vàng nâu, không mốc,
không lẫn tạp chất là tốt.

- Loại 1 : củ to, đường kính trên 8mm (có thể
bỏ độc đôi)

- Loại 2 : củ nhỏ hơn, đường kính dưới 8mm, đề nguyên củ.

Thủy phân an toàn ca 2 loại dưới 15p100.

Thành phần hóa học : Rễ củ các cây bạch bộ chứa nhiều alkaloid.

- *Stemona tuberosa* : Stemonin $C_{22}H_{37}O_4N$, độ chảy 160°C. Tuberstemonin

- *Stemona sessilifolia* : Sessilistemonin $C_{15}H_{35}O_7N$ độ chảy : 172°C.

- *Stemona japonica* : Stemonin Stemonidin $C_{17}H_{27}O_5N$ độ chảy 116°C.

Kiểm nghiệm : Lát cắt ngang rễ củ bạch bộ, đem nhỏ giọt dung dịch Vàng chlorid (TT), soi kính sẽ thấy kết tinh hình hoa hồng màu hơi vàng.

Công dụng : Theo Đông y, bạch bộ vị ngọt, đắng, tính hơi ấm, vào kinh Phê.

Có tác dụng nhuận phổi, tiêu đờm Kinh nghiệm cổ truyền dùng Bạch bộ để chữa ho, tẩy giun và diệt sâu bọ

Hiện nay, bạch bộ được dùng :

1 - Chữa ho (ho do cảm lạnh, ho lâu ngày, ho gà) 3 - 6g sắc uống (có thể tẩm mật đun nhẹ lửa, cứ 10kg bạch bộ thì tẩm 1.250kg mật ong) hoặc uống cao bạch bộ mỗi ngày 3 lần, mỗi lần 30ml

2 - Tẩy giun đũa : ngày uống 7 - 10g thuốc sắc. Uống vào sáng sớm, lúc đói uống 5 ngày liên, sau đó tẩy.

Tẩy giun kim : Thụt nước sắc bạch bộ tươi 40g hoặc bạch bộ khô 20g. Nước 200ml, sắc lấy 30ml) hoặc dùng cao bạch bộ mềm bôi ngoài hậu môn.

3 - Dùng ngoài da chữa ghe ngứa, diệt chấy rận.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Bạch bộ hoàn : Chữa trẻ em ho do cảm lạnh :

Bạch bộ 4g
Ma hoàng 2g
Hành nhân 4g

Luyện với mật ong, làm thành viên cho uống

Bài số 2 : Bạch bộ thang : chữa ho lâu ngày không khỏi, thở ra đờm dài :

Bạch bộ 4g
Mạch môn đông 5g
Sơ sâm 4g
Tang bạch bì 4g
Hoàng kỳ 4g
Bạch hợp 4g
Phục linh 4g
Địa cốt bì 4g
Y dĩ nhân 4g

Nước 600ml, Sắc lấy 200ml, chia làm 3 lần uống trong 1 ngày.

Bài số 3 : Dùng chữa các chứng lao phổi, ho lâu ngày, sốt hãm hấp buổi chiều, viêm phế quản, ho gà : Chữa cam mào, ho, ngứa họng, co giật đờm

Bạch bộ 12g

Kinh giới 9g
Bạch tiền 9g
Cát vánh 9g

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa lao phổi (phối hợp với các thuốc khác).

Bạch bộ 12g
Hoàng cầm 9g
Đan sâm 9g
Đào nhân 9g

Sắc uống. Mỗi ngày 1 thang, uống liên 2 - 3 tháng.

Bài số 5 : Chữa lao phổi, yếu phổi, ho ra máu, ho do nhiễm bụi silic :

Bạch bộ 9g. Sắc lấy nước, thêm bột Bạch cập 9g, mà uống.

Bài số 6 : Chữa ho do lao phổi và ho do nóng trong phổi (phê nhiệt) :

Bạch bộ 1.000g
Sơ sâm 1.000g

Sắc với 5 lít nước, bỏ bã, cô đặc rồi thêm 1.000g mật ong cô nhỏ lửa thành cao. Mỗi lần uống 1 thìa, ngày 2 lần.

Bài số 7 : Chữa viêm phế quản mạn tính sinh ho, hen suyễn :

Bạch bộ 15g
Ma hoàng 6g
Tối 1 củ
Rễ cây hồng 3 cái

Sắc uống.

B4 Bạch cập

Tên khoa học : *Bletilla striata* (Thunb) Reichb. f. họ Lan (Orchidaceae)

Tên khác : Common Bletilla Tuber (Anh)

Bộ phận dùng : Thân rễ, thường vẫn gọi là củ cây bạch cập (Rhizoma Bletillae) đã chế biến khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1963), (1997)

Mô tả : Cây bạch cập một cây co, sống lâu năm, củ cu mọc như cây tỏi, cao độ 90cm. Củ tròn, dẹp hoặc tròn dài, nhiều thịt trắng, đường kính độ 1cm. Thân thẳng không phân nhánh, có 3 - 5 lá mọc so le. Lá hình mũi mác, dài 18 - 45cm, rộng 2 - 5cm, gân song song. Hoa mọc thành cụm, có cuống dài, gồm 4 - 12 hoa. 6 cánh màu hồng tía xen lẫn màu vàng nhạt. Mùa hoa tháng 3 - 5. Quả nang hai đầu hơi nhọn dài độ 3cm, đường kính 1cm.

Cây bạch cập mọc hoang ở vùng Sapa (Lào Cai) khu Tây Bắc, vùng Thiểm tây (TQ), còn dùng làm thuốc, cây Đại bạch cập (*Cremastra mitrata*, A.Gray - họ Orchidaceae), cũng chữa các bệnh về phổi, mụn nhọt, vết thương tích

ngã, chém... Liệu uống : 5 - 10g. Dùng ngoài đắp lên chỗ bị tổn thương.



Thu hái chế biến : Mùa thu đông (tháng 10 - 1) đào lấy củ, rửa sạch đất cát, loại bỏ rễ con và phần trên củ rễ, đem đồ qua hơi nước cho tới khi ruột lõi không còn trắng, cạo bỏ vỏ ngoài, phơi khô.

Thủy phân an toàn dưới 12p100.

Bạch cập không mùi, vị đắng, có chất dính nhớt. Loại bạch cập củ to, mập, màu trắng, bên ngoài có nhiều đường vân vòng, bên trong trong suốt, khô, chắc, sạch rễ con là tốt.

Bạch cập của ta củ tròn, không có 3 đầu nhọn như bạch cập Trung Quốc.

Thành phần hóa học : Bạch cập chứa chất nhầy (khoảng 55p100), tinh bột, một ít tinh dầu, glycogen.

Kiểm nghiệm : Nước ngâm bạch cập 20p100, thêm dung dịch chì acetat (TT) sẽ hiện tua cặn màu trắng.

Công dụng : Theo Đông y, bạch cập vị đắng ngọt, tính bình, cô sáp (thu liễm), vào kinh Phế. Có tác dụng bổ phổi, tiêu đờm, cầm máu, thu kín miệng nhọt vỡ loét, lên da non.

Liều dùng : Dùng chữa ho ra máu, chảy máu cam. Mỗi ngày 2,5 - 5g sắc uống. Theo Trung Quốc được dụng thực vật đỏ giám, dùng

chữa bệnh nhiễm bụi silic (silicosis) kết quả tốt.

Dùng ngoài da, lượng vừa đủ, nghiền nhỏ đắp vào chỗ đau, chữa bỏng, mụn, nhọt, chân tay nứt nẻ.

Lưu ý : - Người có chứng thực hỏa ở phế, vị và người bị ho do ngoại cảm không được dùng. Phấn : ô dầu.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa ho lâu năm ra máu, trong đờm có lẫn máu, chữa phế ung, ho thổ ra máu đặc :

Bạch cập tán nhỏ, khi sắp đi ngủ thì uống 3g với nước cháo gạo nếp.

Bài số 2 : Do dao chém :

Bạch cập 10g

Thạch cao nung 10g

Tán nhỏ, rắc vào miệng vết thương thì cầm máu, kín miệng, chống lên da non.

Bài số 3 : Chữa áp xe ở lưng (hậu bối), sưng vú, đình nhọt sưng tấy :

Bạch cập 4g

Kim ngân hoa 4g

Thiên hoa phấn 4g

Xuyên sơn giáp chế 3g

Trì mẫu 4g

Nhũ hương 3g

Tạo giác thích 2g

Bối mẫu 4g

Bán hạ chế 4g

Nước 600ml

Sắc lấy 200ml, thêm ít rượu, uống. Bã thi gia nát với lá cây Phù dung (*Hibiscus mutabilis* Lin. họ Bông, *Malvaceae*) rồi trộn với mật ong bôi, đắp chỗ bị đau.

Bài số 4 : Bột bạch cập + tam thất. Chữa ho lao, đờm có máu :

Bạch cập 24g

Tam thất 12g

Tán thành bột mịn, mỗi lần uống 3g ngày uống 2 lần với nước ấm.

Bài số 5 : Thang bạch cập, chữa viêm màng phổi, ho ra máu.

Bạch cập 9g

Phục linh 9g

Bách hợp 9g

Y di 15g

Xuyên bối mẫu 4,5g

Sắc uống

Có thể phối hợp bạch cập với Rimifon chữa lao phổi :

Bạch cập 6g

Rimifon 450mg

(Liều uống 1 ngày)

- Có thể phối hợp bạch cập với hoàng liên để chống lao hay bạch cập với bách bộ để phòng lao.

B5

Bạch chỉ

Tên khoa học : - *Angelica dahurica* (Fisch) Benth et Hook. - *Hàng bạch chỉ* - *Hương bạch chỉ* - *Bạch chỉ Hằng châu*.
- *Angelica anomala* Lalliem - *Xuyên bạch chỉ* - *Bạch chỉ Tư xuyên* - *Đều thuộc họ Hoa tán (Aptaceae)*

Tên khác : *Dahurian Angelica Root* (Anh)



Bộ phận dùng : Rễ của 2 cây bạch chỉ nói trên (*Radix Angelicae dahuricae*) phơi hay sấy khô. Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTO (1963) (1997).

Mô tả : Cây bạch chỉ - *Angelica dahurica* là một cây có sống lâu năm, cao 1 - 2m. Rễ to, mùi thơm tinh dầu, và có phân nhánh. Thân hình trụ tròn rỗng, đường kính 2 - 3cm, mặt ngoài màu tím hồng (có thứ thân hơi tía, có thứ thân trắng) phía dưới thân nhẵn, không có lông nhưng phía trên gần hoa tự có lông ngắn. Lá xe 3 lần lông chim, mép có răng cưa, có cuống dài phình ra thành bẹ. Hoa tự hình tán kép, mọc ở kẽ lá hay đầu cành, hoa màu trắng. Mùa hoa tháng 6 - 7. Quả là quả bế đôi, thường gọi nhầm là "hạt". Mùa quả tháng 7 - 8.

Cây bạch chỉ được trồng có kết quả ở vùng đông bằng (Vân diên Hà Nội), cũng như ở những vùng núi cao mát Tam Đảo (Vĩnh Phúc) Sapa (Lào Cai). Hiện nay ta đang phát triển

trồng cây này. Trồng bằng hạt vào tháng 8 - 9 (cần chú ý loại hạt này có dầu nên bao quan giống phải dùng kỹ thuật).

Thời gian qua ở Lai Châu có trồng một loại bạch chỉ khác, tạm gọi là bạch chỉ Lai Châu, hoặc có khi gọi là Độc hoạt Lai Châu (TKH : *Angelica taiwaniana* Boiss). Chưa nhắc dầu, ngoài ra còn có tác dụng cầm máu.

Thu hái chế biến : Thường thu hoạch sau khi trồng độ 10 tháng, lúc lá bắt đầu úa vàng (có thể là cuối xuân nếu trồng đầu thu hoặc là cuối thu nếu trồng đầu xuân). Đào lấy rễ củ, cắt phần trên củ rễ, loại bỏ rễ con, phơi nắng hay sấy nhẹ ở 40 - 50°C cho khô.

Bạch chỉ mùi thơm đậm, vị cay, hơi đắng.

Loại bạch chỉ rễ dài trên 8cm, nguyên rễ củ to, mập, đường kính trên 1cm, khô chắc, bẻ ra có mùi thơm đậm, không mốc mọt, là tốt, xếp loại 1. Loại kích thước nhỏ và ngắn hơn thì xếp loại 2. Loại bạch chỉ nhỏ qua hoặc to quá, xẹp, ít thơm là kém. Ngoài ra còn dùng cả rễ con, xếp loại 3.

Thủy phân an toàn dưới 13p100.

Tránh nhầm lẫn với rễ của cây Nam bạch chỉ (*Robinia amara* Lour, họ Cánh bướm *Papilionaceae*) là một cây nhỏ, cao 1,50 - 1,80m, hoa mọc thành chùm, màu tím nhạt, mọc hoang ở nhiều tỉnh như ở Bắc Giang, Phú Thọ, Vĩnh Phúc, Thái Nguyên. Rễ to, màu hơi vàng, dùng sắc cùng một số vị thuốc khác chữa đau bụng, ỉa chảy.

Hiện nay ta còn dùng rễ cây bạch chỉ Triều Tiên (*Angelica dahurica* Maxim).

Thành phần hóa học : Trọng xuyên bạch chỉ, có chứa 0,43p100 chất angelicotoxin, một chất nhựa màu vàng vị đắng, có tính chất kích thích, ngoài ra còn có 0,2p100 chất byak - angelicin $C_{17}H_{18}O_7$, 0,2p100 chất byak - angelicol $C_{17}H_{16}O_5$, acid angelic C_9H_7COOH và tinh dầu.

Công dụng : Theo Đông y, bạch chỉ vị cay, tính ấm, vào 3 kinh Phế, Vị và Đại tràng.

Có tác dụng trừ phong hàn, ra mồ hôi, lưu thông máu, tiêu mủ, lên da non, giảm đau.

Theo một số tài liệu, với liều nhỏ, angelicotoxin gây hưng phấn đối với trung khu vận động huyết quản, trung khu hô hấp và dây thần kinh phế vị, làm tăng huyết áp.

Có tác gia lại thấy bạch chỉ có tác dụng kháng sinh đối với trực khuẩn coli, trực khuẩn mu xanh, trực khuẩn ly Sonnei, phẩy khuẩn tả, trực khuẩn thương hàn và phó thương hàn.

Dùng làm thuốc giảm đau, chữa nhức đầu, cam mào, đau răng, chảy nước mũi hôi thối, viêm xoang, viêm ruột, ỉa ra máu, trĩ rò loét, áp xe lạnh, mụn lở, da dẻ khô ngứa, phụ nữ khí hư.

Liều dùng : - 3 - 6g sắc hay tán thành bột uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa mọi chứng cảm lạnh :

Bạch chi	3g
Đại táo	6g
Đậu khấu	3g
Sinh cam thảo	3g
Sinh khương	5g
Thống bạch	3g

Sắc uống cho ra mồ hôi, nếu chưa ra mồ hôi thì lại tiếp tục uống.

Bài số 2 : Chữa mụn nhọt đau nhức, lên mủ, nhưng chưa vỡ:

Bạch chi	3g
Thanh bì	3g
Đương quy	4g
Tạo giác thích	2g
Xương trấu	3g
Y dĩ nhân	6g

Sắc uống.

Bài số 3 : Bột Bạch chi, ké đầu ngựa chữa viêm mũi, sinh đau đầu :

Bạch chi	9g
Ké đầu ngựa	9g
Tân di	9g
Bạc hà	4,5g

Tán mịn, mỗi lần uống 3g, ngày 2 - 3 lần.

Bài số 4 : Bột Khung chi
Chữa cảm cúm, viêm xoang, hắt hơi, sổ mũi.
Có thể dùng làm thuốc xông mũi :

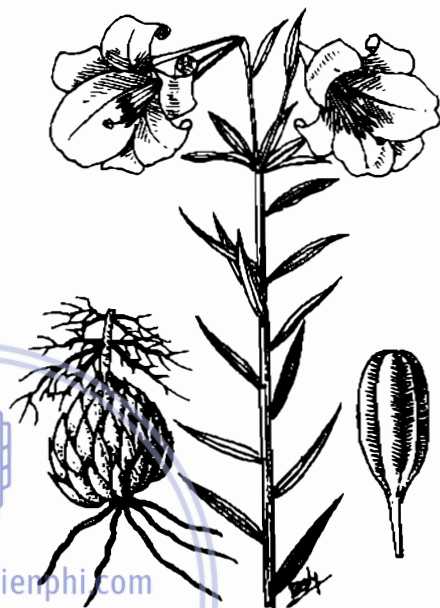
Bạch chi	4g
Xuyên khung	4g

Tán mịn, mỗi lần uống 4g, ngày 2 lần.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, tránh ẩm mốc. Rất dễ bị mọt.

Biệt dược : Cúc hoa trà điều tán - Rumafar.

Cây bách hợp mọc hoang nhiều ở các tỉnh Lạng Sơn, Lào Cai, khu Tây bắc. Trồng bằng dò như trồng hành tỏi, sau 1 năm được thu hoạch. Muốn được dò to, cần ngắt hết hoa.



Thu hái chế biến : Mùa thu đông (khoảng tháng 11 - 2) sau khi hoa nở, cây khô héo thì đào lấy dò, rửa sạch đất cát, tách rời từng tép. Đem dò qua hơi nước hoặc đem nhúng nước sôi cho vừa chín (khi thấy có những tép bắt đầu hơi nứt vỏ thì vớt ra, để chín quá thì sẽ bị nhũn) rồi đem phơi hay sấy khô. Cũng có khi đem xông sinh (sấy qua hơi đốt diêm sinh).

Bách hợp không mùi, vị hơi đắng, nhầy nhớt. Loại bách hợp tép thịt dày, chắc khô, rời từng cái một, cứng nhưng dễ bẻ gãy, màu trắng ngà, vị hơi đắng, nhầy nhớt không té lười là tốt.

- Loại 1 : - Màu trắng ngà

- Loại 2 : Màu vàng sẫm.

Thủy phân an toàn dưới 12p100

Tránh nhầm lẫn với tép củ cây Tỏi voi, còn gọi là cây Loa kèn đỏ (Amaryllis belladonna Sw, họ Thủy Tiên, Amaryllidaceae) tép to, mỏng, ăn uống vào dễ gây nôn.

Thành phần hóa học : Bách hợp chứa chất colchicine $C_{21}H_{23}O_6N$, $1/2H_2O$; tinh bột (30p100) ; protein (4p100) ; chất béo (0,1p100) và một ít vitamin C.

Công dụng : Theo Đông y, bách hợp vị đắng, tính hơi lạnh vào hai kinh Tâm và Phế.

Có tác dụng nhuận phổi, chữa ho, định tâm,

B6 Bách hợp

Tên khoa học : *Lilium brownii* F.E.Brown
var colchesteri Wilson ; Bách hợp hoa trắng, họ Hành (Liliaceae)

Tên khác : Cây tỏi rừng, Lily bulb (Anh)

Bộ phận dùng : Thân hành, vảy (tép của dò, còn gọi là củ) đã chế biến khô của cây bách hợp (Bulbus Lilii)

Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1963), (1997), ĐBTQ (1997) ghi thêm cây *Lilium pumilum* D.C

Mô tả : Cây bách hợp hoa trắng là một cây cỏ sống lâu năm, cao 60 - 90cm. Lá mọc so le, phiến lá nhẵn, hình mũi mác, dài 2 - 15cm, rộng 0,5 - 3,5cm, gân song song. Hoa tự mọc ở đầu ngọn gồm 2 - 6 hoa lớn, hình loa kèn dài 14 - 16cm, 6 cánh hình thìa, màu trắng hay hơi hồng, cuống dài 3 - 4cm Hoa thơm về đêm. Quả nang, hình trứng dài mở theo 3 van và chứa nhiều hạt dẹt. Hiện nay ta thu mua củ cây bách hợp này.

an thần, thanh nhiệt (hạ sốt), lợi đại tiểu tiện. Dùng chữa ho tào, nôn ra máu, hư phiền, hồi hộp, tim đập mạnh, phù thũng.

Liều dùng : 4,5 - 9g sắc uống. Có thể tẩm mật ong (củ 10kg bách hợp thì tẩm với 625g mật ong) sao nhẹ lửa tới khi không dính tay là được.

Lưu ý : Người trúng hàn không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa các chứng bệnh sốt nóng nhưng chưa dứt, người khó chịu, mất ngủ, thần kinh suy nhược, hoảng hốt lo sợ :

Bách hợp 6g
Tri mẫu 4g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa ho hen có đờm, miệng khô, khàn tiếng :

Bách hợp 30g
Khoản đồng hoa 15g

Nghiên mịn, luyện với mật ong, làm thành viên, uống sau bữa ăn trong 5 ngày

Bài số 3 : Bách hợp, Địa hoàng thang, chữa sốt nóng, lo phiền mất ngủ:

Bách hợp 18g
Sinh địa 18g

Sắc uống.



downloadsachmienphi.com

B7 Bạch đậu khấu

Tên khoa học : *Amomum cardamomum* L.
họ Gừng (Zingiberaceae)

Tên khác : Đậu khấu - Viên đậu khấu (TQ)
(Viên = vườn) - Cardamone (Pháp) - Cardamon (Anh)

Bộ phận dùng : Quả gần chín đã chế biến khô của cây bạch đậu khấu (Fructus Amomi cardamomi).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983)

ĐBTO (1997) ghi quả cây đậu khấu (Fructus Amoni Rotundus)

Mô tả cây : Cây thảo sống lâu năm, thân mang lá cao 2 - 3m, lá mọc so le, không cuống, phiến lá hình mác dài 35 - 50cm, rộng 5 - 7cm, mặt dưới có lông thưa.

Trang hoa hình ống hẹp dài 2cm, màu trắng ngà, trên trang có những nốt tím, dò tựa. Qua hình cầu dẹt rộng 1,5cm, có 3 ô, cắt vách. Hạt màu đen, sát nhau (độ 20 - 30 hạt). Cây bạch đậu khấu mọc hoang và trồng ở Việt Nam, Lào, Campuchia, Thái Lan.

Thu hái chế biến : Hái, khi quả màu vàng xanh, cắt bỏ cuống, phơi khô, sấy hơi dốt diêm sinh cho trắng. Khi dùng sàng sấy tạp chất, bỏ vỏ lấy hạt.

Thủy phân dưới 12p100. Tỷ lệ qua non lép : dưới 10p100.



Thành phần hóa học : Trong bạch đậu khấu có tinh dầu, tỉ lệ độ 2,4p100 (trong đó chủ yếu là d.borneol và d.camphor).

Công dụng : Theo Đông y, bạch đậu khấu vị cay, tính nóng, vào 3 kinh Phê, Tỳ, Vỵ. Có tác dụng lưu thông khí (hành khí), hóa thấp, chống nôn, tiêu tích trệ, giải độc rượu, chữa các chứng bệnh do khí trệ sinh như : ngực, bụng trướng đau, không đói, ợ hơi đưa ngược lên, say rượu.

Liều dùng : 3 - 6g (sắc) - Nếu ở dạng bột dễ hấp thụ hơn và liều giảm nhiều (1,5 - 3g)

Lưu ý : - Người thể nhiệt mà nôn, đau bụng không được uống.

- Vỏ quả bạch đậu khấu và hoa bạch đậu khấu cùng công dụng như bạch đậu khấu (qua) nhưng hiệu lực kém so với qua.

- Bạch đậu khấu và sa nhân tác dụng gần giống nhau, nhưng bạch đậu khấu thiên về chữa tức ngực, nôn mửa, sa nhân thiên về chữa ỉa chảy và an thai.

- Hồng đậu khấu là quả cây, Cao lương hương tức là cây Riềng Ẩm (*Alpinia officinarum* Hance cùng họ gừng)

Bài thuốc:

Bài số 1 : Chữa chứng bệnh ngực, bụng trương do khí trệ :

Bạch đậu khấu	5g
Hậu phác	6g
Vân mộc hương	3g
Cam thảo	3g

Sắc uống

Bài số 2 : Làm ẩm dạ dày, chữa tiêu hóa kém, buồn nôn, nôn, ợ hơi đưa ngực lên.

Bạch đậu khấu	20g
---------------	-----

Tán bột.

Mỗi lần uống 1 - 3g, với nước còn ấm ấm. (Có thể uống với nước ợ có vài lát gừng sống)

Bài số 3 : Chữa nôn ọe .

Bạch đậu khấu	5g
Trần bì	5g
Hoắc hương	5g
Gừng sống	5g

Sắc uống

Bảo quản : Để nơi khô, mát.

Cây Ngân hạnh được coi như 1 hóa thạch sống, có từ thời đại Nguyên trung sinh (115 triệu năm về trước), lúc đó rất phát triển. Ở Trung Quốc, cây chủ yếu có ở các tỉnh : Giang Tô, Triết Giang, Quảng Đông, Quảng Tây... tác nước châu Âu cũng có trồng.



B₈ Bạch quả

Tên khoa học : *Ginkgo biloba* L. họ Bạch quả (*Ginkgoaceae*)

Tên khác : Ngân hạnh - *Ginkgo* (Pháp) - *Ginkgo seed* (Anh)

Bộ phận dùng : Hạt đã chế biến khô của cây bạch quả (Semen *Ginkgo*).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) - ĐBTQ (1963) (1997)

- Lá (*Folium Ginkgo*)

Mô tả cây : Cây lá rụng, rất cao to, cao tới 30m, đường kính tới 2m, có nhiều cành dài hay ngắn, lá đơn mọc ở loại cành dài, phiến lá xòe như quạt, hoa đực hoa cái khác gốc. Hoa đực mọc ở nách cành ngắn, hoa cái mọc ở kẽ lá, cuống dài.

Hạt hình trứng, một đầu hơi nhọn, dài 2,0 - 2,5cm, rộng 1,2 - 2,0cm, dày 1cm, màu trắng, xám nhạt. Vỏ hạt có 3 lớp : lớp ngoài cứng, hai lớp trong thì mềm mỏng. Bên trong có 1 nhân hình bầu dục. Mặt ngoài nhân màu vàng nhạt, bên trong màu trắng, có bột, giữa rỗng và 1 tấm nhỏ, nhân vị ngọt, hơi đắng.

Thu hái chế biến : Quả : - Thu hoạch mùa thu khi quả chín, loại bỏ thịt ngoài, rửa sạch, phơi sấy khô. (Có thể đồ hơi nước, hay luộc nước sôi thật nhanh). Một cây có thể cho 100kg quả/1 năm

Lá : Thu hoạch khi lá xanh tốt.

Thành phần hóa học :

- Nhân chứa các acid béo, protid, tinh bột, histidin

- Vỏ quả : - Chứa chất độc, chàm da gây viêm, rộp, các chất acid ginkgo, chất bilobol $C_{22}H_{36}O_2$, ginkol $C_{21}H_{34}O$

- Lá chứa : bilobol, sitosterol, có 1 chất diệt sâu.

Công dụng : Theo Đông y, bạch quả vị ngọt, đắng, sáp, tính bình, có ít độc, vào kinh Phế. Có tác dụng tăng cường chức năng phổi, chặn cơn hen suyễn, tiêu đờm, ngoài ra làm giảm bớt tiểu tiện, chữa phụ nữ bạch đới. Dùng chữa các chứng bệnh : viêm phế quản mãn tính, hen phế quản, ho hen do lao phổi lâu ngày, đờm.

Lá : chứa các heterosid, tăng sự tưới các mô (tissu), giúp tuần hoàn máu qua các động mạch, mao mạch, tĩnh mạch, bảo vệ hệ mạch

máu, chữa chứng giảm trí tuệ của người già, ù tai, nghe kém do thiếu máu cục bộ, khắp khắp cách hồi do thiếu máu cục bộ.

Liều dùng : - 5 - 10g (đập vỡ các hạt trước khi dùng)

Là : Tây y dùng dưới dạng cao, làm thuốc uống (ông, viên nang...)

- Hạt bạch qua sông thì độc

Lưu ý : Không nên dùng nhiều, phòng ngộ độc.

Nếu bị ngộ độc do bạch quả (nhức đầu, sốt, co rút gân, khó thở, nôn mửa...) lấy ngay 60g cam thảo sắc uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa hen phế quản, ho, nhiều đờm .

Bạch qua (đập vỡ)	12g
Khoan đông hoa	9g
Bán hạ chế	9g
Cam thảo sống	9g
Tang bạch bì	9g
Hạt tía tô	9g
Hạnh nhân	9g
Hoàng cầm	6g
Mã hoàng	6g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa phụ nữ khí hư, bạch đới

Bạch quả (đập vỡ)	10g
Đậu xanh trắng	30g
Thần, cành cây hương dương (tho vỏ lấy lõi)	12g

Sắc uống, thêm đường do mật uống.

Bài số 3 : Chữa di mộng tinh :

Bạch quả (đập vỡ) 15 hạt, đồ bằng hơi rượu rồi ăn.

Mỗi ngày 1 lần 3 hạt - uống liền 5 ngày.

Biệt dược : Ginkgo Biloba - Ginkocer - Ginkor - Ginkogink - Ginkofort - Ginkogel - Ginko Procto - Hoạt huyết dưỡng não - Pharnax G2 - Tanakan - Teborin - Tramisal

B9 Bạch thược (Rễ)

Tên khoa học : *Paeonia lactiflora* Pall., họ Hoàng liên (*Ranunculaceae*)

Tên khác : Thược dược - Thược.
- White Peony Root (Anh).

Bộ phận dùng : Rễ cây thược dược đã chế biến khô (*Radix Paeniae alba*).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) ĐBTQ (1963) (1997)

Mô tả : Cây thược dược là một cây có sống lâu năm, cao độ 50 - 80cm, rễ củ to, thân mọc thẳng đứng, không có lông. Lá mọc so le, lá kép gồm 3 - 7 lá chét hình trứng dài 8 - 12cm, rộng 2 - 3cm, mép nguyên, phía cuống hơi

hồng. Hoa rất to, mọc đơn độc, cánh hoa màu trắng. Mùa hoa tháng 5 - 7.

Hiện nay ta mới thí nghiệm di thực, còn vẫn phải nhập.

Tránh nhầm lẫn với cây hoa Thược dược (*Dahlia pinnata* Cav, *Dahlia variabilis* Desf, họ Cúc, *Asteraceae*) hoa nhiều màu, nở vào mùa đông xuân, trồng làm cảnh, trang trí ngày Tết.



Thu hái chế biến : Sau 4 năm trồng mới bắt đầu thu hoạch, đào rễ vào tháng 6 hoặc tháng 8 - 10. Cắt bỏ phần trên củ rễ và rễ con, cạo bỏ vỏ ngoài, đổ lên cho chín, rửa lại cho trơn, cho thẳng, rồi đem phơi khô (tránh phơi nắng to quá khỏi nứt nẻ, cong queo).

Thuy phân dưới 12p100

Bạch thược không mùi vị, hơi đắng mà chua. Loại bạch thược rễ to, dài, chắc, nhiều bột, mặt ngoài trắng đều, không mốc mọt là tốt. Loại rễ nhỏ, ngắn, cong queo, ít bột, mặt ngoài có đốm đen xám là kém. Các loại rễ con và loại chưa cạo bỏ vỏ ngoài không dùng làm thuốc

Thành phần hóa học : Trong bạch thược có các chất paeoniflorin, albilflorin, paeonol, paeonin... Ngoài ra còn có tinh bột, tanin, calci oxalat, một ít tinh dầu, acid benzoic (tỷ lệ độ 1,07p100), chất nhựa, chất béo, chất nhầy.

Công dụng : Theo đông y, bạch thược vị đắng, chua, tính hơi lạnh, vào kinh Can

Có tác dụng dịu gan, giảm đau, bổ máu, lợi tiểu

Dùng chữa các chứng bệnh đau bụng, tả lỵ, ra mồ hôi trộm, phụ nữ kinh nguyệt không đều, hành kinh đau bụng nhức đầu, chân tay mỏi nhừ, xích bạch đới lâu năm không khỏi. Theo Tây y, bạch thược có tác dụng: giảm đau, chống co thắt, ức chế sự bài tiết của dạ dày.

Ngoài ra còn chữa tăng huyết áp.

Liều dùng: 5 - 10g, tán bột hay sắc uống. Có thể sao lửa nhẹ tới khi vàng hay sao lửa mạnh tới khi vàng sém hoặc tẩm rượu sao lửa nhẹ (cứ 1kg bạch thược thì dùng 100g rượu).

Bạch thược là 1 trong 4 vị thuốc cấu tạo nên bài Tứ Vật kinh điển (xem vị Thực địa)

Bài thuốc:

Bài số 1: Chữa đau bụng, hai chân và đầu gối đau nhức không co duỗi được:

Bạch thược	10g
Cam thảo	5g
Sắc uống	

Bài số 2: Chữa chảy máu tử cung:

Bạch thược	10g
Mẫu lệ	5g
Thực địa	10g
Hoàng kỳ	5g
Can khương	4g
Lộc giác giao	5g
Quế tâm	2g

Tán bột uống trong 2 ngày.

Bài số 3: Thuốc bột dưỡng huyết, bình can, chữa chứng hành kinh đau bụng:

Bạch thược	6g
Đương quy	6g
Hương phụ chế	6g
Thanh bì	2,5g
Sài hồ	2,5g
Xuyên khung	2,5g
Sinh địa	2,5g
Cam thảo	1,5g

Bài số 4: Thang bạch thược, hoàng cầm chữa đau bụng, đi lỵ, ỉa chảy

Bạch thược	9g
Hoàng cầm	9g
Cam thảo	4,5g
Sắc uống	

Bảo quản: Rất dễ bị mốc mọt, cần để nơi khô ráo, kín, mát.

Biệt dược: Tứ vật thang.

glaucescens (Decne) Hand - Mazz (hoa xanh phan)

- *Liều điệp bạch tiền*: *Cynanchum Stauntoni (Decne) Hand - Mazz (lá liễu)*.

Đều họ Thiên lý (Asclepiadaceae)



Bộ phận dùng: Rễ và thân rễ 2 cây bạch tiền nói trên, đã chế biến khô. (Radix Cynanchi).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), nhưng không thấy ghi trong ĐBTQ (1997).

Mô tả cây: Ở Việt Nam mới thấy cây bạch tiền lá liễu mọc nơi bờ đê vùng Hà Tiên (Kiến Giang). Cây sống lâu năm, cao đến 0,60m, thân đứng, đường kính thân độ 0,3 - 0,4cm. Phiến lá hẹp dài 6 - 8cm, rộng 0,3 - 0,4cm, đầu nhọn lá mọc đối, cuống ngắn. Hoa mọc nách lá, cụm hoa xim ít hoa, hoa màu tím (theo Võ Văn Chí).

Thu hái chế biến: Đào lấy rễ và thân rễ (khoảng tháng 9 - mùa thu) rửa sạch, phơi sấy khô.

Thành phần hóa học: Sơ bộ thấy có khả năng chứa saponin

Công dụng: Theo Đông y, bạch tiền vị cay, ngọt, tính hơi ấm, vào kinh Phế.

Có tác dụng đưa hơi đi xuống (giáng khí), chữa ho, trứ đờm, viêm cuống phổi mạn tính, hen xuyên, tổng độc thúc sợi mọc ra.

Liều dùng: 5 - 10g

B10 Bạch tiền

Tên khoa học: ĐBTQ (1963) ghi dùng 2 cây bạch tiền:

- *Nguyên hoa điệp bạch tiền*: *Cynanchum*

Lưu ý : Người yếu phổi (phế hư) không do thực tà thì không uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa các chứng ho, hen suyễn, viêm phế quản :

Bạch tiền	9g
Khoản đông hoa	6g
Ma hoàng	3g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa ho, hen suyễn do phế nhiệt, đờm vàng đặc dính, khó khạc ra, nước tiểu đỏ :

Bạch tiền	9g
Phục linh	9g
Địa cốt bì	9g
Ma hoàng	3g
Vỏ rễ dâu tằm	9g
Gừng sống	6g
Sinh địa	12g

Sắc uống.

Bài số 3 : Thúc sỏi mọc ra :

Cà cây bạch tiền 120g. Đun nước xông, rửa

Bảo quản : Để nơi khô mát.



B11 Bạch truật

Tên khoa học : *Atractylodes macrocephala* Koidz, họ Cúc (Asteraceae)

Tên khác : Truật - Công truật - Ủ truật (TQ) - Largehead *Atractylodes Rhizome* (Anh)

Bộ phận dùng : Thân rễ (quen gọi là "củ") đã chế biến khô của cây bạch truật. (*Rhizoma Atractylodis macrocephalae*)

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTO (1963). (1997)

Mô tả cây : Bạch truật là một cây sống lâu năm, thân đứng cao 60 - 80cm, lá mọc cách. Lá phía dưới gần gốc cuống dài, phiến lá chia làm 3 thùy rõ rệt rất sâu, lá ở ngọn không chia thùy, cuống ngắn, mép lá có răng cưa đều, nhọn. Hoa tự hình đầu, to, tổng bao hình chuông, gồm 7 lớp. Tràng hoa hình ống, phía trên màu tím hồng, phía dưới màu trắng. Mùa hoa tháng 8 - 10. Quả bé có túm lông dài. Bạch truật là cây ta mới di thực kết quả tốt, trồng ở cả miền núi và đồng bằng, ở miền núi phải cần 2 năm, ở đồng bằng chỉ cần 8 - 10 tháng đã có thể thu hoạch, năng suất có thể đạt 700 - 800 kg/ha, ở miền núi chỉ đạt 400 - 500kg/ha.

Thu hái chế biến : Ở đồng bằng thu hoạch thân rễ (củ) khoảng tháng 6, 7 khi lá khô vàng. Ở miền núi thu hoạch tháng 12. Đào lấy "củ" rửa sạch đất cát, cắt bỏ rễ con, phơi hay sấy ở nhiệt độ thấp cho khô là được (60°C) Thuỷ phân dưới 14p100
Tập chất dưới 1p100

Thành phần hóa học : Trong "củ" bạch truật có tinh dầu thơm (độ 1,4p100) trong đó có các chất sesquiterpen (attractylone, atractylol ...), fufural, vitamin A v.v.

Công dụng : Theo Đông y, bạch truật vị ngọt, đắng, tính âm, vào 2 kinh Tỳ, Vy. Có tác dụng kiện tỳ (giúp tiêu hóa), ích khí (tăng sức lực), táo thấp, cố biểu, an thai. Theo Tây y, bạch truật có tác dụng : lợi niệu, an thần, giảm đường huyết, giúp tiêu hóa, thông huyết.

Dùng chữa các chứng bệnh do tỳ hư sinh ra, chầy, trẻ em đại tiện phân sống, người mệt mỏi, kém ăn, nôn mửa, đau dạ dày, viêm ruột, tiêu hóa kém. Tự ra mồ hôi do khí hư, lo âu, tim hồi hộp, có thai đau bụng, có nguy cơ sảy thai.

Liều dùng : 5 - 10g (muốn táo thấp thì để sống. Muốn bỏ tỳ thì phải sao vàng (sao hoàng thổ hay tẩm mật sao vàng)

Lưu ý : Tránh lẫn với Nam bạch truật là rễ củ cây *Gynura lycopersifolia* DC., họ Cúc.

- Người thuộc chứng âm hư, hoa vương, đại tiện táo, khát không uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa các chứng bệnh do tỳ hư sinh thấp trệ, trướng đầy, ỉa chảy, mệt mỏi biếng ăn :

Bạch truật

9g

Đang sâm 9g
Sinh khương 6g
Cam thảo 3g
Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa chứng bệnh tự ra mồ hôi do khí hư, mệt mỏi, hơi thở ngắn :

Bạch truật 9g
Phòng phong 9g
Mẫu lệ 18g

Sắc uống, hay tán bột. Mỗi lần uống 9g.

Bài số 3 : Chữa chứng tim hồi hộp, lo âu, tự ra mồ hôi :

Bạch truật 9g
Hoàng kỳ (bắc) 9g
Phù tiểu mạch 15g

Sắc uống

Bảo quản : Để nơi khô mát.

Biệt dược (phối hợp) :

Hương xa chỉ truat hoàn · Thập toàn đại bổ hoàn.

tốt, Ba đậu hạt lép, nhân ít dầu hoặc vỡ nát, mốc mọt là kém.
 Tránh nhầm lẫn với hạt quả cây dầu mè (*Jatropha curcas* Lin., cùng họ) còn gọi là ba đậu nam, Cọc rào, Ngô đồng.



B12

Ba đậu

Tên khoa học : *Croton tiglium* L., họ Thầu dầu (*Euphorbiaceae*)

Tên khác : - Ba đậu (TQ) - Ba nhân - Công khố - Công tơi - Cây đề - Cây dết - Mần đề - Giang tư - Mắc vát - Mảnh từ nhân - Phồn (Hòa Bình) - *Croton* (Pháp) - *Croton* (Anh).

Bộ phận dùng : Quả ba đậu (Fructus Crotonis, già phơi khô).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1963) (1997). Tây y dùng dầu ba đậu (*Oleum Tiglii*) là dầu ép từ hạt ba đậu.

Mô tả : Cây ba đậu là một cây nhỡ cao 4 - 6m, cành nhẵn. Lá mọc so le, nguyên, hình trứng, đầu nhọn, mép có răng cưa nhỏ, dài 6 - 8cm, rộng 4 - 5cm, cuống nhỏ, dài 1 - 2cm. Cây thường có một số lá màu đỏ nâu làm cho cây dễ nhận. Hoa mọc thành chùm ở đầu cành, dài 10 - 20cm; hoa 5 cánh, màu lục, hoa cái ở phía dưới, hoa đực ở đỉnh, cuống nhỏ dài 1 - 3mm. Hoa nở cuối tháng 4, đầu tháng 5. Quả nang, nhẵn, màu vàng nhạt chia làm 3 ngăn, mỗi ngăn có một hạt. Hạt hình trứng dài 10mm, rộng 4 - 6mm, ngoài có vỏ cứng, màu nâu xám (khác hạt thầu dầu bóng và có vân). Quả chín vào tháng 8 - 9.

Cây ba đậu mọc hoang ở các tỉnh Tuyên Quang, Thái Nguyên, Bắc Cạn, Vĩnh Phúc, Hòa Bình, Thanh Hóa, Nghệ An, v.v...

Thu hái chế biến : Vào tháng 8 - 9, khi quả chín nhưng chưa nứt vỏ thì hái về, phơi nắng hoặc sấy nhẹ cho khô. Để nguyên quả để bảo quản, khi dùng đập lấy hạt, phơi khô. Hạt ba đậu không mùi, vị cay tê (tránh ném nhiều). Ba đậu khô, nguyên quả, hạt, già, chắc mập, nhân màu trắng, có nhiều dầu là

Thành phần hóa học : Hạt ba đậu chứa 30 - 50p100 dầu béo, 18p100 protein, một glucosid là crotonosid (2 - oxy 6 - aminopurinobosid), một albumose là crotonin rất độc, một alcaloid gần như chất ricinin trong hạt thầu dầu, men lipase và một số acid amin như arginin, lycin v.v... Chất crotonin là chất độc đối với nguyên sinh chất, đôi khi làm vón máu, độ độc của nó bị sức nóng làm giảm bớt. Dầu ba đậu chứa các glycerid như stearin, palmitin và glycerid của các acid crotonic, acid tiglic là những acid đặc biệt trong hạt ba đậu. Thành phần tây trong dầu ba đậu (khoảng 2 - 3p100) là chất nhựa ba đậu (*Croton resin*) tức là este của cón phorbol với acid tiglic và một số acid khác.

Công dụng : Theo đông y, ba đậu có vị cay, tính nóng, rất độc, vào 2 kinh Vị và Đại tràng. Có tác dụng phá tan hòn cục tích tụ, tổng đờm ra, tiêu thủy sưng. Thường dùng dưới hình thức ba đậu sưng tức là hạt ba đậu ép bỏ hết dầu (khử dư) với liều 0,01 - 0,05g. Ba đậu sưng (*Semen Crotonis pulveratum*) đã được ghi vào ĐBTQ (1997). Cách bào chế (theo ĐBVN 1983) : lấy ba đậu nhân nghiền

nát, bọc bằng nhiều lớp, giấy hút dầu, hơ nóng, ép bỏ hết dầu, sao vàng. Tây y dùng ba đậu làm thuốc tẩy rất mạnh (hiện nay ít dùng) với liều 1 giọt trộn với dầu hoặc nhỏ giọt vào một miếng ruột bánh mì.

Liều dùng : Liều tối đa : 1 lần 0,05g - 24 giờ 0,10g

Với liều cao, trên hai giọt gây viêm ruột và có triệu chứng ngộ độc : nôn mửa, ỉa chảy nhiều, toát mồ hôi và chết.

Nếu bị trúng độc do ba đậu, theo kinh nghiệm nhân dân, giải độc bằng cách uống nước lạnh, nước Hoàng liên (Coptis sp, họ Hoàng Liên, Ranunculaceae), nước đậu đũa, đậu cà (Dolichos sinensis Linn, họ Cánh bướm, Papilionaceae)

Lưu ý : Uống ba đậu thì cấm uống rượu. Phụ nữ có thai hoặc đang hành kinh và người yếu mệt không được dùng.

Bài thuốc : Trị thuy thũng :

Ba đậu 200mg

Hạnh nhân 3g

Chế thành thuốc viên nhỏ bằng hạt cùi. Uống mỗi lần 3 viên, mỗi ngày 2 lần, tới khi nào thấy lợi tiểu tiện, đi ngoài nhuận.

Bảo quản : Bàng A. Để nơi khô ráo, râm mát.

Lưu ý : Theo tài liệu của Trung Quốc, rễ cây ba đậu (Radix Tiglii) sắc uống chữa phong thấp, đau lưng mỏi chân do thấp, liều dùng : 3 - 6g một ngày. Cần nghiên cứu thêm.

Rễ cũng độc như hạt.

Do độc tính cao, hiện nay không dùng ba đậu làm thuốc. Ngoài ra, theo nghiên cứu mới đây trong dầu ba đậu có 11 chất gây ung thư.

Cây ba đậu lại mọc hoang ở nhiều nơi, cần biết, nhận dạng để tránh hoặc cấp cứu khi bị ngộ độc.

sản nhỏ của bị không. Lá nhẵn, lúc còn non có khi mọc đối, thường mọc vòng 3 lá một. Phiến lá hình mũi mác dài hay hơi hình trứng. Hoa mọc thành xim dạng tán kép. Hoa trắng, thơm, ống hình chuông 5 cánh, mùa hoa tháng 5 - 11. Quả hạch, hình trứng, mọc đối, sổng đôi, khi chín có màu đỏ tươi, mùa quả tháng 6 - 12.



Download Sách Hay | Đọc Sách Online

B13

Ba gạc

Tên khoa học : *Rauwolfia verticillata* (Lour.) Baill., họ Trúc đào (Apocynaceae).

Tên khác : Ba gạc ta - Lạc topec (Cao Bằng) Tích tiên (Ba Vi) - La phu mộc (TQ) - San to (Sapa) - Rauwolfia (Pháp)

Bộ phận dùng : Rễ cây ba gạc (Radix Rauwolfiae) phơi hay sấy khô.

ĐBVN (1977) ghi rễ khô của cây ba gạc ta (R. verticillata) và một số loài Rauwolfia khác. Dược điển Pháp 1965 ghi dùng rễ các cây Rauwolfia serpentina (Ba gạc Ấn Độ), R. tetraphylla (Ba gạc Cuba), R. vomitoria (Ba gạc châu Phi) cùng họ.

Mô tả : Cây ba gạc ta là một cây nhỏ, cao 1 - 1,50m, thân đứng, trên mặt thân có những lỗ

Cây ba gạc, mọc hoang ở vùng rừng núi nước ta nơi ẩm, ưa ánh sáng, ven rừng Cao Bằng, Lạng Sơn, Lào Cai, Phú Thọ, Vĩnh Phúc, Bắc Cạn, Thái Nguyên, Hòa Bình, Ninh Bình, Thanh Hóa, Khu Tây Bắc. Có thể trồng bằng hạt hay dăm cành.

Về 3 cây ba gạc kể trên :

- **Cây Ba gạc châu Phi** (Rauwolfia vomitoria Afzel. ex Spreng) là một cây nhỏ, cao 3 - 4m, phân nhánh nhiều, lá mọc vòng 3 - 5 cái, phiến lá hình mác hay bầu dục. Hoa nhỏ, nhiều màu trắng, mọc thành xim 2 ngã. Cũng đã gặp ở Phú Ninh (Phú Thọ) có lẽ là cây nhập từ châu Phi, trồng thí điểm còn sót lại (góc Nigeria, Chiné...) Rễ đường kính từ 4 - 9cm.

- **Cây ba gạc Cuba** (Rauwolfia tetraphylla L.) là cây nhỏ, cao 0,40 - 0,80m, phân cành nhiều, lá mọc vòng 4 cái, hai lá nhỏ, hai lá to. Cây gốc ở vùng Trung Mỹ. Nhiều nước cũng có như : Ấn Độ, Trung Quốc. Ta cũng đi thực.

- **Cây ba gạc Ấn Độ** (Rauwolfia serpentina Benth., họ Trúc đào - Apocynaceae) là một cây

nhỏ, cao 0,40 - 1m, ít cành. Lá mọc vòng 3 - 4 lá, màu lá vàng lục, phiến lá hình mũi mác, mềm, mép lượn sóng, không cứng như lá ba gác ta. Hoa mọc thành chùm, màu hồng tím. Quả hạch hình trứng, mọc dính nhau 2 quả một, khi chín màu tím đen. Cây này mọc hoang ở Ấn Độ, Thái Lan, Lào và 1 số vùng như Kontum, Daklak (Tây Nguyên) nhưng cây này ở ta trữ lượng ít. Ngoài ra ở Việt Nam còn có 1 số cây ba gác khác:

- **Ba gác Châu Đốc** (*Rauwolfia chaudocensis* Pierre ex Pit), là cây gỗ to cao trên 10m, đường kính cỡ 50cm, lá thường mọc vòng 4 cái, mọc hoang ở vùng rừng miền Nam nước ta.

- **Ba gác lá nhỏ** (*Rauwolfia indochinensis* Pichon), cây nhỏ cao độ 0,80cm, lá mọc vòng 3 cái, chủ yếu ở vùng đồi núi và ca ven biển miền Trung, miền Nam nước ta. Cần nghiên cứu thêm để có thể dùng làm thuốc.

Thu hái chế biến: Rễ đào quanh năm, tốt nhất vào thu đông. Khi trời khô ráo, đào lấy rễ, chặt bỏ phần trên cổ rễ. Đem phơi hoặc sấy khô rồi giữ sạch đất cát. Lột vỏ chứa nhiều hoạt chất nhất nên cần chú ý bao vệ, tránh làm sây sật vỏ rễ khi đào và không được ngâm rửa hoặc làm long tróc vỏ rễ khi chế biến phơi sấy.

Rễ ba gác không mùi, vị rất đắng. Rễ ba gác phải khô cứng, khó bẻ, còn nguyên vỏ ngoài màu nâu tro, có những đường rãnh nứt nẻ theo chiều dọc. Vỏ rễ mềm xốp, sờ xát dễ bị long tróc. Vỏ rễ và gỗ rễ nhám kỹ vị rất đắng. Gỗ rễ rất mịn. Rễ ba gác phải tương đối sạch đất cát, không bị mốc, không bị sâu mọt.

Rễ trụ, cong queo, đường kính đoạn trên phải dưới 5cm, đoạn dưới thuần nhon. Rễ dài độ 40cm, đoạn lứ cổ rễ trở lên không được dài quá 3cm (nếu có).

Thủy phần an toàn dưới 13p100.

Bột rễ Ba gác sợi đen từ ngoại có huỳnh quang màu vàng.

Thành phần hóa học: Trong rễ và lá ba gác có alkaloid toàn phần 0,9 - 1,12p100 (rễ) hoặc 0,72 - 1,69p100 (lá) chủ yếu là một alkaloid gọi là *Rauwolfia A* có tính thể hình chữ nhật, độ nóng chảy 278°C, năng suất quay cực 4,83° (trong cồn metylic). Công thức nguyên $C_{25}H_{28}N_2O_2$.

Viện Dược liệu đã xác định là trong rễ ba gác ta cũng có những alkaloid: reserpin, serpentin v.v... giống như trong ba gác Ấn Độ (*Rauwolfia serpentina*).

ĐBVN tập I (1997) quy định: Dược liệu phải chứa ít nhất 0,8p100 alkaloid toàn phần.

Trong rễ ba gác Ấn Độ có chừng 28 alkaloid khác nhau 0,5 - 2p100 alkaloid toàn phần chia làm 2 loại

1 - 2p100 alkaloid có kiềm linh mạnh, dẫn

xuất của N - quaternaire mà đại diện là Serpentin $C_{23}H_{20}N_2O_3$.

2 - Alkaloid có màu vàng, kiềm tính nhẹ như Ajmalin và Reserpin $C_{33}H_{40}N_2O_9$. Reserpin có thể coi như alkaloid quan trọng nhất, tỷ lệ trong rễ 0,04 - 0,09p100.

Công dụng: Rễ ba gác chưa được dùng trong Đông y, mới dùng trong Tây y. Năm 1960, bộ môn Dược lý và Sinh lý trường Đại học Y được Hà Nội đã dùng nước sắc ba gác nghiên cứu tác dụng trên thỏ, ếch và đã đi đến một số nhận xét chung như sau:

Nước sắc ba gác ta (*Rauwolfia verticillata*) so với tác dụng của ba gác Ấn Độ (*R. serpentina*) thì giống nhau, chủ yếu là:

- Làm giảm huyết áp do nguồn gốc trung ương, chứ không phải do mạch ngoại biên.

- Làm tim đập chậm.

- Có tác dụng an thần và gây chiều hướng buồn ngủ. Hiện nay chế dưới dạng cao lỏng - (Rauticil của Xí nghiệp dược phẩm 1)

1g cao = 1g vỏ rễ ba gác để chữa bệnh tăng huyết áp, có tác dụng an thần và chiều hướng gây ngủ. Liều dùng trung bình của cao lỏng ba gác: 30 giọt một ngày, có thể tăng lên 45 - 60 giọt. Thời gian dùng thuốc có thể kéo dài, nhưng thường sau mỗi đợt 10 - 15 ngày cần nghỉ 2 - 4 tuần rồi mới uống tiếp.

Rauwiloid là alkaloid toàn phần của ba gác Ấn Độ (*Rauwolfia serpentina*). Ngày uống 1 - 3 lần sau bữa ăn, mỗi lần 2mg

Lưu ý: Ở vùng Ba Mì (Hà Tây) dùng chữa lỵ (uống)

- Tránh lẫn với cây ba chạc cũng còn gọi cây ba gác.

Cây Ba chạc: (*Evodia lepta* Merr, *Evodia tryphylla* Gnull, họ Cam. (Rutaceae) là một cây nhỏ, cao 4 - 5m, cành màu đỏ xám. Lá kép gồm 3 lá chét, phiến lá nguyên, hình mũi mác, có chứa tinh dầu mùi thơm nhẹ dễ chịu, hơi có mùi long não. Hoa tự mọc ở kẽ lá và ngắn hơn lá. Lá và cành tươi nấu nước tắm ghê, mụn nhọt, lở loét. Thân và rễ làm thuốc bổ đắng, điều kinh (4 - 12g dưới dạng thuốc sắc). Trung Quốc gọi là cây Tam a khô, lá uống chữa cam, cúm, đau họng, viêm amidan, viêm gan, viêm não, rễ sắc uống chữa thấp khớp, đau lưng.

- Tác giả J.H Chou cho rằng *Rauwolfia Verticillata* tác dụng giảm huyết áp mạnh hơn và ít tác dụng phụ hơn *R. serpentina*

- Có tác giả cho rằng Reserpin dễ gây ung thư vú đối với phụ nữ.

Bảo quản: Để nơi khô ráo, tránh làm tróc vỏ.

Biệt dược: Alseroxyton - Raubasin - Raudisin - Raunatin - Reserpin - Reserpilin - Rescinamin - Rethizid - Speman forte.

B14

Ba kích

Tên khoa học : *Morinda officinalis* How
họ Cà phê (Rubiaceae)

Tên khác : *Ba kích thiên (TQ)* - *Cây ruột gà - Châu phồng xì (Quang Ninh)* - *Thao tây cây - Ba kích nhục - Liên châu ba kích. Morinda root (Anh).*



Bộ phận dùng : Rễ cây ba kích (*Radix Morindae Officinalis*) phơi hay sấy khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) - DBTQ (1997)

Mô tả : Cây ba kích là một cây có, sống lâu năm, thân leo. Lá mọc đối, phiến cứng, hình mũi mác nhọn, mép nhẵn, dài 6 - 14cm, rộng 2 - 5cm, lá non có màu xanh, lá già có màu trắng mốc. Đầu mùa hạ nở hoa, lúc đầu trắng, sau thành vàng, 2 - 10 cánh hoa, 4 nhị. Quả hạch hình cầu, khi chín màu đỏ.

Cây ba kích mọc hoang nhiều ở Tuyên Quang, Phú Thọ, Bắc Cạn, Thái Nguyên, Hòa Bình, Quảng Ninh dưới tán rừng.

Ở Trung Quốc chỉ có ở 2 tỉnh Quảng Đông và Quảng Tây giáp giới Việt Nam. Các nước khác trên thế giới không thấy có.

Chú ý : Có một loài ba kích lông, tên khoa học : *Morinda cochinchinensis* D.C) chưa dùng làm thuốc.

Thu hái chế biến : Rễ đào quanh năm, tốt là vào thu đông. Chọn những cây mọc lâu năm, đào lấy rễ to trên 7mm đường kính, cắt bỏ rễ con, rửa sạch đất cát, phơi nắng hoặc sấy khô. Có thể phơi gần khô đem đập dẹt, tránh đập nát vụn, rồi lại phơi nắng hoặc sấy thật

khô. Cũng có thể đồ qua hơi nước độ 30 phút rồi đập dẹt và phơi sấy như trên. Khi dùng, rửa nước nóng cho mềm, bỏ lõi xơ thì gọi là ba kích nhục.

Ba kích không mùi, vị ngọt hơi chát.

Rễ ba kích khô, to, mập, dài, da màu nâu tro, thịt dày, nhuận, màu hồng hay hơi tía, vị ngọt hơi chát, giữa có lõi xơ dai, màu vàng nâu, không mốc mọt, không vụn nát là tốt. Loại rễ nhỏ, gầy, ít thịt, màu tro, ít ngọt là kém.

Rễ ba kích phải dài từ 4cm, đường kính 0,7cm trở lên. Tỷ lệ vụn nát không quá 5p100. Thủy phần an toàn dưới 13p100.

Tránh nhầm lẫn với rễ dây hoa Thiên lý (*Perularia minor* Andr, *Perularia odoratisima* Sm. *Telosma cordatum* (Burm.l) Merr, họ Thiên lý *Asclepidiaceae*).

Thành phần hóa học : Trong rễ ba kích chủ yếu có chất anthraglucosid, rất ít tinh dầu, chất đường, nhựa và acid hữu cơ. Rễ tươi có vitamin C, rễ khô không có. Ngoài ra còn có morindin.

Công dụng : Theo Đông y, ba kích vị cay ngọt, tính hơi ấm, vào kinh Thận.

Có tác dụng bổ thận dương, mạnh gân cốt, khử phong thấp.

Dùng chữa các bệnh liệt dương (dương suy) di mộng hoạt tinh, xuất tinh sớm, phụ nữ kinh nguyệt không đều, một số trường hợp vô sinh ở phụ nữ. Còn dùng chữa bệnh phong thấp, gân cốt yếu mềm, lưng gối mỏi đau. Theo Tây y, ba kích có tác dụng giảm đau, giảm huyết áp.

Có tài liệu ghi : nước sắc ba kích có tác dụng làm tăng sự co bóp của ruột và giảm huyết áp, không độc.

Liều dùng : 3 - 9g, một ngày, sắc hay ngâm rượu uống. Có thể bào chế tẩm với cam thảo (cứ 10kg ba kích thì dùng 625g cam thảo) hoặc tẩm với muối ăn (cứ 10kg ba kích dùng 200g muối ăn với lượng nước vừa đủ)

Lưu ý : Người bị chứng âm hư, hỏa thịnh (tiểu tiện đỏ, mắt mờ, miệng khát đắng, đại tiện táo bón) không được dùng.

Bài thuốc :

- Chữa yếu gan, thận, đau lưng, hoạt tinh :

<i>Ba kích</i>	20g
<i>Nhục thung dung</i>	20g
<i>Ngũ vị tử</i>	20g
<i>Cốt toái bổ</i>	10g
<i>Nhân sâm</i>	10g
<i>Thục địa</i>	20g

Nghiên vụn, luyện với mật ong, chia thành viên, uống trong 5 ngày.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió, để phòng sâu mọt.

Biệt dược : *Nhị Tiên Thang.*

B15 Bán hạ (Thân - rễ)

Tên khoa học : *Pinellia ternata* (Thunb.) Breiten. *P. tuberifera* Tenore - họ Ráy (Araceae)

Tên khác : Thuy ngọc - Dương nhân - Bán hạ bắc - *Pinellia Tuber* (Anh)



Bộ phận dùng : Thân rễ của cây bán hạ (*Rhizoma Pinelliae*) đã chế biến khô.
Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả : Cây bán hạ Trung Quốc là một cây có sống lâu năm, thân - rễ hình cầu nhỏ, đường kính 1 - 2cm, có bột trắng, có nhiều rễ con tua. Lá mọc từ gốc, cuống dài 6 - 20cm, cây có 1 - 2 lá, vừa đơn vừa kép, thường chia làm 3 lá chét, lá chét ở giữa to hơn, lá màu xanh lục bóng. Hoa là một bông mo, nở vào khoảng tháng 5 - 6, mọc từ gốc lên ở những cây được 2 - 3 năm, cuống dài độ 30cm, hoa màu vàng lục hoặc phớt tím. Quả mỏng nhỏ hình trứng.

Nhiều nơi ở Trung Quốc còn dùng thân - rễ của cây Chương diệp bán hạ (*Pinellia pedatisecta* Schott). Cây này có lá chia thành 9 - 11 thùy khía sâu như hình bàn tay, thân - rễ to hơn, đường kính tới 4cm.

Chế biến thu hái : Ở Trung Quốc, vào hai mùa hạ và thu, đào lấy thân - rễ, rửa sạch đất

cát, cạo bỏ vỏ ngoài màu vàng tro và loại bỏ rễ con, đem phơi khô.

Bán hạ Trung Quốc không mùi, vị cay, nhai có chất nhầy và ngứa họng. Loại bán hạ củ to, sạch vỏ ngoài, khô chắc, nhiều bột trắng, không mốc một là tốt. Loại chưa sạch vỏ ngoài hoặc mốc đen không dùng làm thuốc.

Thành phần hóa học : Trong bán hạ Trung Quốc có chứa alcaloid, một ít tinh dầu là hợp chất của acid palmitic và sterol làm cho có vị cay tê. Ngoài ra còn có các chất béo, tinh bột, chất nhầy, calci carbonat dưới dạng tinh thể hình kim.

Có tài liệu ghi bán hạ TQ chứa alcaloid (ephedrin...) phenol (acid homogentisic...), amino acid (arginin)

Công dụng : Theo Đông y, bán hạ vị cay, tính ấm, có độc, vào hai kinh Tỳ, Vị.

Có tác dụng tiêu đờm, tảo thấp, chống nôn, chữa ho, tiêu viêm, đưa hơi đi xuống.

Dùng chữa nôn mửa của phụ nữ có thai (cần phải thận trọng) hoặc do viêm dạ dày mạn tính, ho hen đờm xuyên, nhức đầu, lức ngực, trung phong.

Theo Tây y, bán hạ có tác dụng chống nôn, giảm đau, chữa ho, tiêu chất nhầy, ức chế sự bài tiết của các tuyến, giảm áp trong mắt... dùng chữa các rối loạn tiêu hóa, nôn mửa, chóng mặt, mất ngủ, ho, viêm cuống phổi, áp xe, mụn nhọt, chữa tăng nhãn áp.

Liều dùng : 3 - 10g, sắc uống. Thường chỉ dùng sau khi chế để loại trừ chất nhựa nhớt, uống vào khỏi ngứa cổ họng. Phương pháp bào chế bán hạ có nhiều và chưa thống nhất : hoặc dùng nước nóng ngâm chua, ngâm rửa nhiều lần, hoặc dùng những vị có tác dụng tương kỵ để chế độc như Sinh khương (Bán hạ úy Sinh khương tức là Bán hạ sợ Gừng sống), Tạo giác (Bán hạ ở Tạo giác tức là Bán hạ ghét Bồ kết)...

Có thể chế với bạch phân, cam thảo, với cục sống thì được Pháp bán hạ ; chế với bạch phân, sinh khương thì được Khương bán hạ (thông dụng) ; chế với bạch phân thì được Thanh bán hạ.

Bán hạ sống chỉ dùng ngoài, không được uống, ngứa họng.

Bán hạ còn dùng ngoài da đắp để tiêu tan những chỗ sưng đau, ung nhọt, áp xe vú, hậu bối... Lấy bán hạ nghiền nhỏ, trộn với lòng trắng trứng gà, bôi lên chỗ đau.

Lưu ý : Người thuộc chứng tảo nhiệt, phụ nữ có thai dùng phải thận trọng

- Phán : Ở đầu

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa đàm ảm (đờm đặc như hồ hoặc đờm loãng như nước) nôn mửa, đau tức ngực, không khát :

Bán hạ

10g

Sinh khương 6g
Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa tiêu hóa kém, nôn mửa, ho
cổ đờm, nhức đầu

Trần bì 8g
Bán hạ 8g
Phục linh 6g
Cam thảo 4g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa trẻ em ngất bất tỉnh :

Sinh bán hạ 4g
Bồ kết 2g

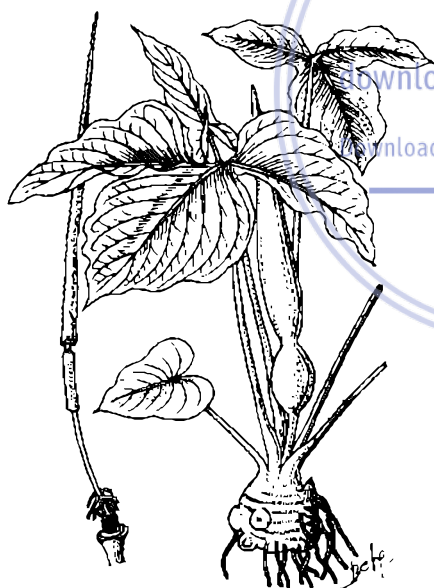
Tán nhỏ thổi vào mũi.

**Biệt dược (Phối hợp) . Bán lưu hoàng -
Pectol - Tiêu sài hồ thang - Bồ phế chi
khải lộ.**

B16 Bán hạ nam (Củ chóc)

Tên khoa học : *Typhonium trilobatum* (L.)
Schott họ Ráy (Araceae).

Tên khác : Chóc - Bán hạ ba thùy.



Bộ phận dùng : Hiện nay ta vẫn dùng bán hạ
nam thay thế bán hạ Trung Quốc.

Bán hạ nam là thân - rễ của cây chóc - đã chế
biến khô. (Rhizoma Typhonii trilobati)
Đã được ghi vào ĐBVN (1983)

Mô tả cây : Cây bán hạ nam (còn gọi là cây lá
ba chia, cây chóc chuột) mọc hoang khắp nơi
ở nước ta, tại những chỗ ẩm, râm. Cây bán

hạ nam là một cây có sống lâu năm, cao độ
20 - 30cm. Vào mùa hạ, từ đất mọc lên 1 - 2
lá chia làm 3 thùy. Hoa là bông mo, đầu hoa
trục dài và nhỏ ; hoa cũng nở về mùa hạ.

Thu hái chế biến : tháng 7 - 12, khi trời khô
ráo, đào lấy thân - rễ, rửa sạch đất cát, cạo
sạch vỏ, bỏ rễ con, đem đồ vừa chín, cu nhỏ
đề nguyên, cu to thái phiến theo đúng quy
cách, rồi đem phơi hoặc sấy nhẹ ở 50 - 60°C
cho khô.

Loại bán hạ nam khô, thịt màu vàng ngà, có
nhiều chất bột, không mốc mọt, không lẫn
tạp chất là tốt.

Bán hạ nam chia làm 2 loại :

1 - Củ nhỏ, đường kính 8 - 15mm, đề nguyên cụ.
2 - Củ to, đường kính trên 15mm, thái phiến
dày 2 - 4mm, gọi là bán hạ phiến
Thủy phần an toàn dưới 13p100

Cũng có nơi dùng thân - rễ cây Thiên nam tinh
(Ansaema erubescens (Mert) Schott cùng họ)
giống như bán hạ nam nhưng hình cầu dẹt,
vết lõm ở giữa sâu hơn, bề mặt cắt ngang
thô hơn bán hạ.

Thành phần hóa học : Bán hạ nam chưa
thấy có tài liệu nghiên cứu.

Công dụng, liều dùng : Như bán hạ Trung

Biệt dược (phối hợp) : Bồ phế chi khải lộ.

B17 Bảy lá một hoa

Tên khoa học : *Paris polyphylla* Sm., họ
Hành (Liliaceae)

Tên khác : Thất điệp nhất chi hoa (TQ) - Tào
hưu - Độc cước liên

Parisettes à sept feuilles (Pháp) - Herb paris -
Paris root (Anh).

Bộ phận dùng : Thân rễ (củ) của cây bảy lá
một hoa, đã chế biến khô (Rhizoma Parisidis)
Đã được ghi vào ĐBVN (1997)

Mô tả cây : Cây thảo, sống lâu năm, hình
dáng đặc biệt : từ thân rễ nhỏ lên mặt đất
một thân thẳng đứng cao 30 - 100cm, giữa
thân có 1 tầng lá mọc vòng gồm 4 - 8 lá
(thường là 7), cuống lá dài 2 - 3cm, phiến lá
hình mác dài 8 - 20cm, rộng 4 - 8cm, đầu
phiến lá nhọn, mép nguyên, hai mặt nhẵn,
mặt dưới màu xanh nhạt, hoa mọc đơn độc
ở đỉnh thân, cuống hoa dài 15 - 30cm, màu
xanh gần như lá. Cánh hoa thuần nhợt dài 4 -
7cm, lá đài hình sợi ở giữa, các cánh hoa, rú
xuống. Quả mọng màu tím đen, hạt màu
vàng.

Ra hoa tháng 3 - 7, quả tháng 8 - 12.

Cây bảy lá một hoa mọc hoang những khu
rừng ẩm, gần suối, nơi đất có vôi ở các tỉnh
Lao Cai, Ninh Bình (Cúc Phương) - Hòa Bình,

Thái Nguyên, Lạng Sơn, Bắc Giang, có cả ở Trung Quốc, và nhiều nước châu Âu.



các bệnh truyền nhiễm cấp tính, sốt nóng, sốt cao, mê man, co giật :

Táo hươu	6g
Mạch môn	6g
Kim ngân hoa	10g
Bạch cúc hoa	10g
Thanh mộc hương	3g

Sắc uống.

Bài số 3 : Trừ đờm, chặn cắt cơn hen, chữa hen, đờm khớp khè, lao phổi. Trẻ em lên sởi kèm viêm phổi :

Bay lá một hoa (= Táo hươu) 15g
Tán thành bột, mỗi lần uống 3g, ngày 2 lần.

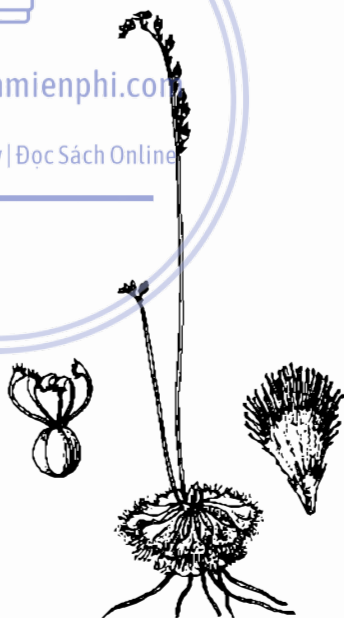
Bảo quản - Để nơi khô mát.

B18

Bắt ruồi

Tên khoa học : *Drosera burmannii* Wal. - họ Bắt ruồi (Droseraceae)

Tên khác : Cây bèo đất - Cò trời gà - Cò tỷ gà - *Drosera* (Pháp) - Common Sundew (Anh) Mao Cao Thái (TQ)



Thu hái chế biến : Có thể thu hái quanh năm nhưng mùa thu đông thì tốt hơn.

Đào lấy thân - rễ (củ) rửa sạch, phơi sấy khô. Có thể thái lát rồi phơi, sấy khô.

Thành phần hóa học : Thân rễ chứa các saponin : paridin $C_{16}H_{28}O_7$ và paristaphin $C_{38}H_{64}O_{18}$.

Công dụng : Theo Đông y, táo hươu vị đắng, tính hơi lạnh, hơi độc có tác dụng thanh nhiệt giải độc, trừ đờm, trừ ứ tụ, bị đòn ngã máu tụ sưng tấy. Chữa nọc độc rắn cắn, chấn thương đau, co giật, mụn nhọt, sởi do thấp nhiệt, viêm họng, áp xe vú...

Liều dùng : 3 - 8g. (Sắc uống hoặc đắp bên ngoài chỗ đau).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa ung nhọt, sưng vú, quai bị, tràng nhac :

Táo hươu	6g
Bồ công anh	30g

Sắc uống.

Có thể đồng thời lấy :

Táo hươu	12g
Thiên hoa phấn	12g
Thiên tiên tư	6g

Tán thành bột, trộn đều, thêm ít nước, nhào nặn thành bánh dẹt, đắp chỗ đau.

Bài số 2 : Hạ sốt, hồng kinh giạt, chữa chứng viêm não truyền nhiễm, viêm não B,

Bộ phận dùng : Cả cây (Herba Droserae)

Mô tả cây : Cây thảo, nhỏ, là mọc sát mặt đất, xếp hình hoa thị ở những đôi trục, phẳng, ngoài ánh sáng phần cây mang hoa cao 5 - 20cm, phiến lá hình hơi tròn, nhỏ dài 10mm, rộng 5mm, mặt lá phủ đầy lông tuyến để bắt giữ dinh sâu bọ.

Hoa đều lưỡng tính, màu hồng nhạt, dài 5, nhị 5, trắng 5.

Quả nang mở bằng 3 mảnh vỏ, trong có nhiều hạt.

Cây mọc hoang khắp châu Âu, nhưng hiện nay đang có nguy cơ bị mất giống.

Ở ta cây mọc hoang các đồi ở Thái Nguyên, Quảng Ninh, Nghệ An, Ninh Thuận, Lâm Đồng.

Thu hái chế biến : Mùa tháng 5 - 6, nhỏ về, rửa sạch, phơi khô (có hoa hay không đều được).

Thành phần hóa học : Có các chất naphto-quinone (droserone), tanin, acid hữu cơ, một chất nhuộm màu anthocyan.

Công dụng : Đông y chưa dùng cây bắt ruồi. Cây có tác dụng long đờm, chống co thắt, và kháng khuẩn. Từ lâu Tây y đã dùng để chữa ho, ho gà, hen. Trong dân gian (phương Tây) dùng làm thuốc lợi niệu, chống co thắt và cường dục.

Nước ép tươi dùng chữa những vết cộm, mụn cóc.

Ngay từ những ngày đầu cuộc kháng chiến chống Pháp (từ 1948) các sinh viên Quân được Đại học Việt Bắc đã thu hoạch, chế biến còn thuốc cây bắt ruồi để cung cấp cho Quân đội và nhân dân làm thuốc chữa ho.

Liều dùng : 2 - 5g cồn thuốc 20p100, mỗi lần 10 - 15 giọt, ngày 2 - 3 lần.

Biệt dược (phối hợp) : Passedyl (Pháp).

Cả cây có một chất gây ngứa (tính chất chung của họ Ráy).

Công dụng : Theo đông y, bèo cái "vị cay, tính lạnh, vào kinh Phế.

Có tác dụng chống dị ứng, làm ra mồ hôi, thúc sởi, tổng độc, lợi niệu.

Dùng chữa các chứng bệnh : dị ứng, nổi mề đay, ngứa, eczema, hen, phát ban sởi không mọc ra được, phù thũng, viêm thận, tiểu tiện bí.



B19

Bèo cái

Tên khoa học : *Pistia stratiotes* L. họ Ráy (Araceae)

Tên khác : Bèo ván - Bèo tai tượng - Đại phiêu - Đại phù bình (TQ)

Bộ phận dùng : Cả cây (Herba Pistiae) tươi hoặc đã chế biến khô.

Mô tả : Bèo cái là một loại cây nhỏ sống nổi trên mặt nước, không thấy thân, lá mọc thành hoa thị quanh gốc, phần trên mặt nước chỉ cao độ 2cm; phần lá hình trứng dài 2 - 8cm, lá có nhiều lông nhưng không thấm nước, hoa tự nhỏ, màu trắng nhạt. Quả mọng có nhiều hạt.

Bèo cái được thả khắp nơi có hồ, ao... để nuôi lợn, mỗi khi có mưa lại tràn ra ruộng, sông. Và sinh sản rất nhanh bằng cách đâm nhánh ngang, thành chồi ra cây mới.

Thu hái chế biến : Thu hái quanh năm, nhất là mùa hạ, khi đang phát triển tốt. Rửa sạch dùng tươi hay phơi khô.

Thành phần hóa học : Sơ bộ có các chất hữu cơ, protid, lipid, cellulose, phospho, kali chlorid, kali sulfat.

Liều dùng : Khô 4 - 10g. Tươi : 20 - 40g.

Lưu ý : Người tự ra mồ hôi, cơ thể yếu mệt không uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa chứng sởi mới phát, không mọc ra được :

Bèo cái 8g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa phù do viêm thận cấp, bí đái :

Bèo cái 6g

Mộc tặc 9g

Liên kiều 9g

Ma hoàng 3g

Xích tiêu đậu 9g

Cam thảo 3g

Vỏ quả bí đao 12g

Vỏ quả dưa hấu 12g

Sắc uống

Bài số 3 : Chữa hen, phát ban, mề đay, eczema, dị ứng :

Bèo cái 6g

Xác lột con ve sầu 3g
Phong phong 5g
Kim ngân hoa 5g

Sắc uống.

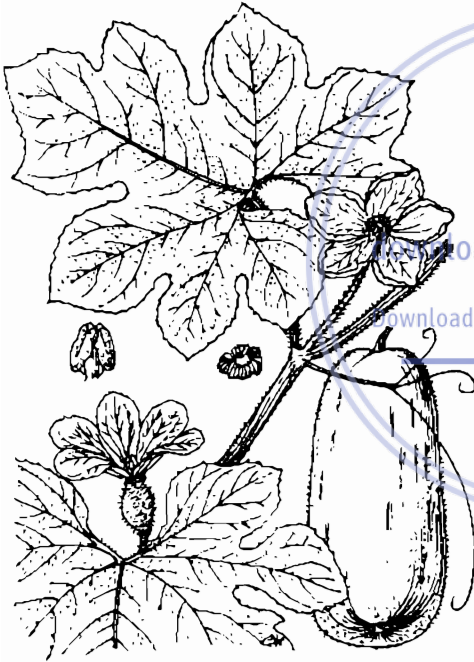
Nếu bị eczema, lấy bèo cái tươi, rửa nhiều lần cho sạch, thêm ít muối, giã nát, đắp chỗ bị eczema. Ngày thay 2 lần, liên tục cho tới khi khỏi. Vừa đắp ngoài, vừa uống trong (dùng sắc uống).

Bào quản : Để nơi khô, mát.

B20 Bí đao (Vỏ quả)

Tên khoa học : *Benincasa hispida* (Thunb)
Cogn. họ Bầu bí (Cucurbitaceae)

Tên khác : *Bí phân - Bí xanh - Đông qua (TQ) - Courge creuse (Pháp)*



Bộ phận dùng : Vỏ xanh bên ngoài quả bí đao (*Exocarpium Benincasae*) (còn gọi Đông qua bí).

Đã được ghi vào DBTQ (1997).

Mô tả cây : Cây thảo, sống hằng năm, thành dây leo (thường làm giàn). Lá to ngang dọc 10 - 20cm, xe 5 thùy chân vịt, có lông. Hoa đơn tính màu vàng. Quả dài 20 - 50cm, đường kính cắt ngang 10 - 20cm, khi non qua cũng có lông, khi già vỏ phủ một lớp phấn sáp σ ngoài, trong có nhiều hạt dẹt

Bí đao được trồng khắp nơi (nhất là Tết làm mứt bí). Có 2 loại.

- Bí dái : quả nhỏ, dài, cứng, vỏ ít phấn trắng bên ngoài, dày cùi, ít ruột, ăn ngon hơn, sản lượng quả thấp.

- Bí gôi : quả to, quả già có lớp phấn sáp trắng, ruột nhiều, sản lượng quả nhiều.

Thu hái chế biến : Thu hoạch quả, thời gian tháng 8 - 10. Quả già để bao quản.

Kết hợp khi ăn hoặc khi làm mứt, gọt vỏ, tập trung phơi sấy khô. Thuỷ phần dưới 12p100.

Thành phần hóa học : Trong quả bí đao có các chất : protid, lipid, cellulose, muối khoáng (calci, phospho, sắt...). Ngoài ra còn có các vitamin B1, B2, PP, C, caroten... Hạt chứa chất urease, trigonellin.

Công dụng : Theo Đông y, vỏ bí đao vị ngọt, tính hơi lạnh, vào các kinh : Tý, Vy, Đại trường, Tiểu trường, có tác dụng lợi niệu, giải nhiệt, lợi sữa.

Liều dùng : tươi 20 - 80g, khô 5 - 20g.

Lưu ý : Người thể lạnh, yếu mệt, không nên uống.

Hạt bí đao (Đông qua tử) *Semen Benincasae* dùng chữa các chứng bệnh bị mu bên trong như viêm phổi, viêm manh tràng, viêm kết quản, ho gà...

Bài thuốc:

Bài số 1 : Chữa chứng thủy thũng, bí đái, phù do viêm thận.

Vỏ quả bí đao 60g

Đậu đỏ 60g

Nhân ý dĩ 30g

Râu ngô 30g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa viêm thận mãn, phù thũng, nước tiểu có albumin :

Vỏ quả bí đao 30g

Hoàng kỳ sống 30g

Sắc uống

Bài số 3 : Chữa bệnh sán máng (schistosomiasis) thời kỳ cuối :

Vỏ quả bí đao 60g

Hạt bí đao 60g

Hương phụ tư chế 120g

Đậu đỏ 250g

Sắc, cô đặc, uống trong 1 ngày, chia làm 5 lần.

Bào quản : Để nơi khô mát.

B21 Bìm bìm biếc

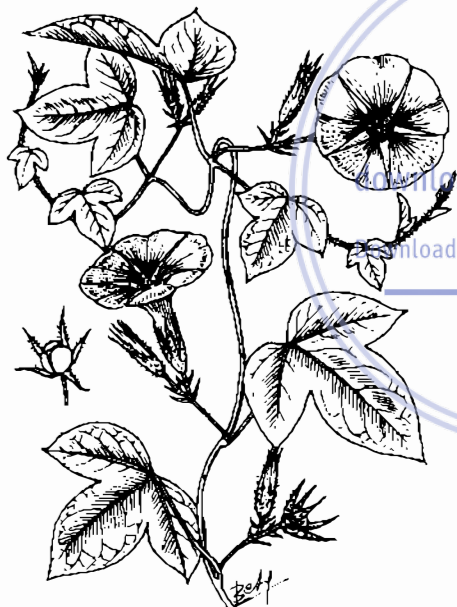
Tên khoa học : *Ipomoea hederacea* Jacq (= *Pharbitis hederacea* Choisy), họ Bìm bìm (*Convolvulaceae*)

Tên khác : *Khiên ngưu tư - Bạch sừ - Hắc sừ (TQ) - Bìm bìm lam - Pharbitis seed* (Anh).

Bộ phận dùng : Hạt già đã chế biến khô của cây bìm bìm biếc (Semen Ipomoeae, Semen Pharbitidis).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐĐTQ (1997)

Mô tả cây : Bìm bìm biếc là một loại dây leo, cuốn, dài độ 3mm. Lá hình tim, thường có 3 thùy, mặt trên nhẵn xanh lục, mặt dưới xanh nhạt có nhiều lông dài 8 - 14cm, rộng 7 - 12cm, cuống lá dài 5 - 7cm. Hoa màu tím, hay lam, mọc thành xim 1 - 3 hoa. Quả nang hình cầu nhẵn có 3 ngăn, đường kính độ 1cm, trong chứa 2 - 6 hạt. Hạt hình tựa múi cam, nhưng chiếm độ 1/5 thể tích quả. Mặt lưng lõm hình cung, có 1 rãnh dọc nông ở giữa. Mặt bụng chỉ là 1 đường thẳng. Rốn ở cuối mặt bụng và lõm. Hạt dài 3 - 7mm, rộng 3 - 4mm. Mặt ngoài hơi lõm, màu nâu đen (hắc sùu) hay nâu nhạt (bạch sùu). Vỏ cứng, ngâm nước, vỏ hạt sẽ nứt ra. Bìm bìm biếc mọc hoang ở các hàng rào hay lùm bụi cây



Thu hái chế biến : Vào khoảng tháng 7 - 10, khi quả chín, hái về, phơi khô, đập lấy hạt lại phơi khô là được.

Thủy phân dưới 12p100

Thành phần hóa học : Trong hạt bìm bìm biếc có độ 2p100 chất glucosid gọi là pharbitin có tác dụng tẩy ruột nhẹ. Ngoài ra còn độ 11p100 chất béo.

Cộng dụng : Theo Đông y, bìm bìm biếc vị đắng, tính lạnh, vào 3 kinh : Phế, Thận, Đại trường.

Có tác dụng lợi niệu, trừ thủy thấp. Ngoài ra còn tẩy giun (cả 2 thử Hắc sùu và Bạch sùu đều dùng được).

Chữa các chứng bệnh thủy thũng, bí đại tiểu tiện, bụng trướng do xơ gan hay viêm thận mạn tính.

Liều dùng : 3 - 6g.

Lưu ý : Phụ nữ có thai cấm uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa thủy thũng, bí đại tiểu tiện.

Hạt bìm bìm biếc tán bột - Mỗi lần uống 3g.

Bài số 2 : Chữa bụng ồng nước do xơ gan hay viêm thận mạn tính :

Khien ngu ru tư 120g

Hôi hương 30g

Tán bột, mỗi lần uống 6g với nước lúc đói. Ngày 1 lần, liên tục 2 - 3 ngày.

Theo Bệnh viện thần kinh (Thượng Tín) - Bộ Y tế : Dùng đơn thuần viên khien ngu ru chữa tinh thần phân liệt, kết quả rõ rệt, (BS Trần Đình Xiêm và cộng sự)

Khien ngu ru tư 24g

Đại hoàng 12g

Hung hoàng 12g

Mạch nha 16g

Các vị trên tán bột, làm viên, mỗi viên 2g. Ngày uống 4 viên. Mỗi đợt 15 ngày liên, nghỉ 7 ngày lại uống tiếp.

Bảo quản : Để nơi khô, mát.

B22

Bí ngô

Tên khoa học : Cucurbita pepo L. họ Bầu bí (Cucurbitaceae)

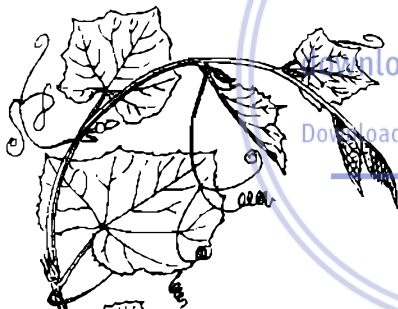
Tên khác : Bí đỏ - Nam qua (TQ) - Phắc đeng (Tây) - Courge - Citrouille - Potiron (Pháp) - Pumpkin (Anh)

Bộ phận dùng : Hạt quả bí ngô đã già, chín và đã chế biến khô (Semen Cucurbitae) còn gọi là Nam qua tứ - Đã được ghi vào ĐBVN (1983).

Mô tả cây : Cây thảo, sống hàng năm, thành dây bò, leo, có những tua cuốn, lá đơn, cuống dài, phiến lá to chia thùy, lá và thân nhiều lông, hoa màu da cam, quả to, tròn, hơi bầu dục dài, cuống quả hình 5 cạnh, khi non quả màu xanh, khi chín màu đỏ da cam, vỏ cứng, bên ngoài có lớp phấn sáp. Quả nặng từ 5 - 15kg (cả biệt tới hơn 100kg) Hạt màu ngà, hình trứng dẹt, dài 15 - 20mm, rộng 8 - 12mm, dày 2 - 4mm, bóc vỏ cứng bên ngoài, đến màng lụa xanh và nhẵn, bùi, béo, có dầu.

Bí ngô được trồng khắp nơi, nhất là những bãi ven sông và nương đồi. Mùa quả chín tháng 8 - 10.

Cây bí đỏ nhưng quả lõm, hơi dẹt là bí rợ : Cucurbita maxima Duch, cũng dùng như bí ngô nói trên.



Thu hái chế biến : Bỏ qua chín già, lấy hạt rửa qua rồi phơi, sấy khô.

Thành phần hóa học : Hạt bí ngô có các chất protid, lipid, glucid, các chất khoáng P, Mg, Ca, K. Hoạt chất là một alcaloid : cucur-

bitin trong phôi và vỏ lụa (có tác dụng tẩy giun, sán).

Cùi quả bí ngô có các chất protid, lipid, glucid, các acid amin (arginin, adenin...) các chất khoáng P, Na, K, Ca, Mg, Fe, Cu, As,... các vitamin B1, C, caroten.

Công dụng : Theo Đông y, hạt bí ngô vị hơi ngọt, tính âm vào các kinh Vy. Đại trường. Có tác dụng tẩy giun sán, ức chế sự phát triển của sán máng còn gọi Huyết hấp trùng (schistosomiasis).

- Cùi quả bí ngô được coi như có tác dụng bổ não.

Liều dùng : 80 - 120g.

Tây sản thường phối hợp với nước sắc hạt cau vì nước sắc hạt cau có tác dụng làm tê liệt phần đầu của sán (và những đốt non), còn nhân hạt bí ngô (còn cả vỏ lụa) làm tê liệt khúc giữa và đuôi của sán bò, sán lợn.

Tiến hành như sau : Sáng sớm lúc còn đói chưa ăn gì, ăn (nhai từ từ và nuốt) tất cả 100g nhân bí ngô sống (bóc bỏ vỏ trắng cứng dai bên ngoài, giữ vỏ lụa mà ăn cùng với nhân). Sau 2 giờ uống nước sắc hạt cau (độ 60 - 80g, đã đun sắc, khi cần đi đại tiện thì pha chậu nước nóng tới nhiệt độ thân thể (37°C), ngồi vào trong chậu mà đi đại tiện một mạch, không nghỉ nếu không sẽ đứt mất phần đầu sán còn sót lại, 5 - 6 tháng sau sẽ phải làm lại. (Kiểm tra phần đầu sán đã ra chưa). Nếu có điều kiện sau khi uống nước sắc hạt cau độ 30 phút, thì uống 1 liều thuốc tẩy nhẹ (15g Magne sulfat).

- Trẻ em tùy tuổi và cân nặng.

- Nếu tẩy giun thì chỉ dùng hạt bí ngô (không thêm nước hạt cau). Hạt bí ngô ăn an toàn đối với trẻ em.

Bảo quản : Để nơi khô mát

B23

Bóng nước

Tên khoa học : *Impatiens balsamina* L. họ Bóng nước (Balsaminaceae)

Tên khác : Cáp tính tử (TQ) - Phụng tiên hoa (TQ) - Garden Balsam seed (Anh)

Bộ phận dùng : Hạt đã chế biến khô của cây bóng nước (Semen Impatiensis) gọi là cáp tính tử.

Đã được ghi vào ĐDTQ (1997).

- Hoa (Flos Impatiensis) đã chế biến khô, gọi là Phụng tiên hoa.

Mô tả : Cây thảo, mập, thân thẳng đứng, cao 30 - 70cm, lá mọc cách, hình mác mép cò răng cưa. Hoa mọc ở nách lá, từ 1 - 4 cái 1 chỗ, hoa to nhiều màu : trắng, đỏ, hồng... Quả nang, có lông, khi bị va chạm, tách ra nhiều mảnh, bắn hạt ra xa. Hạt tròn, hình trứng, màu nâu.

ngang, dọc, 1,5 - 3mm.

Hoa tháng 6 - 8. Quả tháng 9 - 10.

Cây bóng nước được trồng làm cảnh khắp nơi trong nước ta. Các nước Ấn Độ, Trung Quốc cũng có.

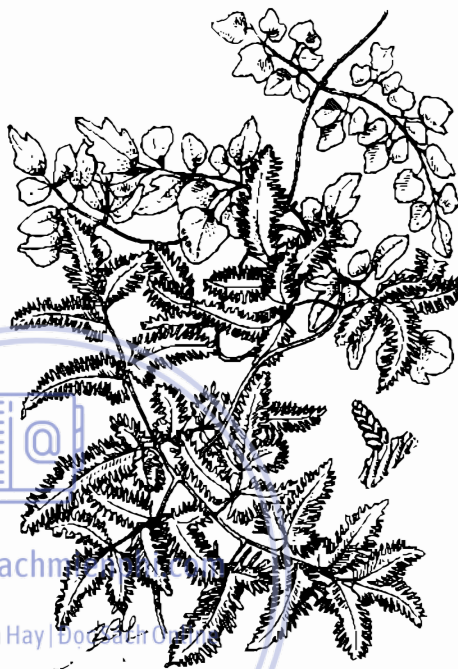


B24

Bồng bong

Tên khoa học : *Lygodium flexuosum* (L.) Sw., họ Bồng bong (Lygodiaceae)

Tên khác : Hải Kim Sa (TQ) - Thông bong - Dương vong - Thạch vi dây.



Thu hái chế biến :

- Hoa : thu hoạch mùa thu (tháng 8), phơi khô là được. Thủy phần dưới 11p100

- Hạt : Thu hoạch khi hạt già (thấy một số quả bị nứt), đem phơi khô, sàng lấy hạt, lại phơi khô. Thủy phần dưới 10p100.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy : Hoa chứa chất Kaempferitrin $C_{27}H_{30}O_{14}$
Hạt chứa chất béo, trong đó có chất Balsaminasterin $C_{27}H_{40}O$

Công dụng : Theo kinh nghiệm dân gian : Hoa vị ngọt, tính ấm, không có độc. Có tác dụng hoạt huyết, tiêu độc, chữa phong thấp, rần rần, bị chấn thương.

Hạt : Chữa vô kinh, kinh nguyệt bế tắc, đẻ khó, hóc xương.

Ngoài ra : lá cũng chữa hóc xương và chấn thương.

Liều dùng : Hạt - 3 - 5g (sắc uống, tán bột)
- Khi cấp cứu (hóc xương), tán bột (hạt) thổi vào họng

Hoa : 3 - 5g (hãm uống)

- Thân lá : 6 - 10g (sắc, hãm uống).

Lưu ý : Phụ nữ có thai không uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

Bộ phận dùng : Cả dây mang lá có những bào tử (Herba Lygodi flexuosi) đã chế biến khô.

Mô tả cây : Bồng bong là một dây leo, thân rễ bò, luôn luôn xanh. Lá dài xẻ 2 - 3 lần lông chim, lá chét hình gần 3 cạnh, lá chét mang ở từ nang ở mép, bào tử hình 4 mặt, vàng nhạt hay hơi xám.

Cây mọc hoang vùng đồi núi nước ta, leo phủ trên các bụi cây khác.

Thu hái chế biến : Thu hái quanh năm, cắt ngắn, phơi khô.

Thành phần hóa học : Chưa rõ.

Công dụng : Theo Đông y, dây bồng bong vị ngọt, tính lạnh vào 2 kinh : Tiểu trường, Bàng quang.

Có tác dụng lợi niệu, thanh nhiệt (hạ sốt nóng), giải độc chữa viêm thận, thủy thũng, sỏi niệu đạo, viêm gan, áp xe vú, nhọt, bong lữa, bong nước, thương tích chảy máu.

Liều dùng : 10 - 20g

Tán bột, sắc uống.

Lưu ý : Người thể âm hư, không bị thấp

không được uống.

- Trung Quốc dùng cây *Lygodium japonicum* (Thunb) Sw gọi là Hải Kim sa. Ta cũng có cây này.

Bài thuốc:

Bài số 1 : Chữa đái rắt, đái nhớt, đau buốt :

Hải kim sa 30g

Hoạt thạch 30g

Ngon canh cam thảo 9g

Tan bột, mỗi lần uống 6g. Lấy mạch môn sắc lấy nước uống cùng với bột trên.

Bài số 2 : Chữa viêm tuyến vú :

Hải kim sa 20g

Lấy 1 phần rượu + 1 phần nước, sắc với Hải kim sa, uống.

Bài số 3 : Chữa bong (nước hay lửa) :

Bong bong sạo tòn tính, tán bột, trộn với dầu vừng (dầu mè) bôi lên chỗ bị bong.

Bài số 4 : Chữa mụn sởi lở loét :

Bong bong tươi : lượng vừa đủ. Rửa sạch, giã nát, đắp chỗ đau, ngày 2 lần.

Bài số 5 : Rửa đắp vết thương phần mềm (Cua cù Lang Long - Hải Dương). Làm như sau :

Trước hết rửa vết thương bằng nước sắc lá trâu không tươi 50g (đun gạn làm trong bằng nước phen chua phèn).

Sau bằng vết thương bằng lá mọ qua tươi già nát, đắp lên (giữ vệ sinh vô trùng) mỗi ngày thay thuốc đắp 1 lần.

Sau 4 - 5 ngày, đắp bằng hỗn hợp lá mọ qua tươi + lá bong tươi (lượng bằng nhau) già nát. Ngày thay bã đắp 1 lần. Cho đến khi khỏi.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, tránh ẩm ướt vụn.

B25 Bồ công anh Trung Quốc

Tên khoa học : *Taraxacum officinale* Wiggers, *Taraxacum dens leonis* Desf, họ Cúc (Asteraceae)

Tên khác : Nãi trấp thảo - Pissenlit (Pháp) - Dandelion (Anh) - Sư nha (TQ) - Dandelion (Mỹ).

Bộ phận dùng : Cả cây và rễ cây bồ công anh (Herba cum Radix Taraxaci) dùng tươi hoặc khô.

ĐBTQ (1963) (1997) ghi dùng cây *Taraxacum mongolicum* Hand - Mazz (Herba Taraxaci)

Mô tả : Cây bồ công anh Trung Quốc sống lâu năm, cao 0,20 - 0,40m, rễ trụ dài, khỏe. Lá mọc từ rễ thành hoa thị ở gốc, phiến lá cắt thành nhiều thùy nhỏ như răng nhọn, mềm, trông giống như hàm răng sư tử (dens leonis). Hoa tự là một đầu màu vàng, đơn độc ở

ngọn, cuống dài, rỗng, từ giữa vòng lá gốc mọc lên. Mùa hoa tháng 3 - 10. Khi hoa già, kết quả có lông màu trắng xếp thành hình cầu. Trước đây vùng gần Hà Nội trồng bồ công anh làm rau ăn cho ngoại kiều, hiện nay có mọc hoang ở Tam Đảo, Sa Pa. Cây mọc ở đồng bằng cũng như miền núi rất tốt, ra hoa kết quả.



Thu hái chế biến : Vào mùa hạ, khi hoa mới chớm nở thì nhổ cả cây lẫn rễ, rửa sạch đất cát, phơi khô. Thu hái vào giữa mùa hạ là thời kỳ cây và rễ có vị đắng nhiều nhất thì mới có nhiều tác dụng. Nếu thu hái vào thu đông, vị đắng kém và rễ chứa nhiều inulin thì ít tác dụng.

Bồ công anh không mùi, vị hơi đắng.

Loại bồ công anh có nhiều lá, màu xanh lục, đủ rễ, khô, không lẫn tạp chất là tốt.

Hiện nay chưa dùng cây bồ công anh *Taraxacum officinale* mà lại dùng cây mủ mác (*Lactuca indica* Linn, cùng họ) và cũng gọi là bồ công anh (xem ở dưới).

Thành phần hóa học : Cây bồ công anh chứa các chất đắng taraxacin, taraxaxerin, taraxasterol, $C_{25}H_{42}OH$, cholin, chất nhựa keo. Lá chứa luteolin, vitamin B, C.

Công dụng : Theo Đông y, bồ công anh vị đắng, ngọt, tính lạnh, vào hai kinh Can, Vị. Có tác dụng trừ nóng sốt, giải độc, làm tan chất kết tụ, giúp tiêu hóa, nhuận tràng, thông sữa, lợi tiểu.

Dùng chữa các chứng bệnh nóng trong bụng,

sưng vú, mụn nhọt, tràng nhạc, nhiệt lảm (đái rất, nước đái đỏ), ít sữa.

Liều dùng : 6 - 12g, sắc uống. Có thể đắp ngoài da.

Ở Pháp, nhân dân dùng rễ với tác dụng thông mật, uống để lọc máu, chữa sỏi mật, chốc lở...

Lưu ý : Bò công anh nam là cây mùi mác (*Lactuca indica* Lin.) họ Cúc (*Asteraceae*)

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa sưng vú mới phát :

Bò công anh	5g
Thiên hoa phấn	5g
Liên kiều	5g
Bối mẫu	3g
Thanh bì	5g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa viêm ruột thừa, chữa có mủ :

Bò công anh	9g
Rau sam	30g
Đan sâm	9g
Hoàng cầm	9g

Sắc uống.

Bài số 3 : Mắt gan, sáng mắt, chữa các chứng viêm do gan bốc hỏa :

Bò công anh tươi	50g
Quả dành dành	7 quả

Sắc uống (chữa viêm màng kết hợp cấp tính)

Bài số 4 : Chữa mụn nhọt, da lở loét :

Bò công anh	15g
Cúc hoa	9g
Cam thảo	3g
Kim ngân hoa	9g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió, tránh ẩm ướt

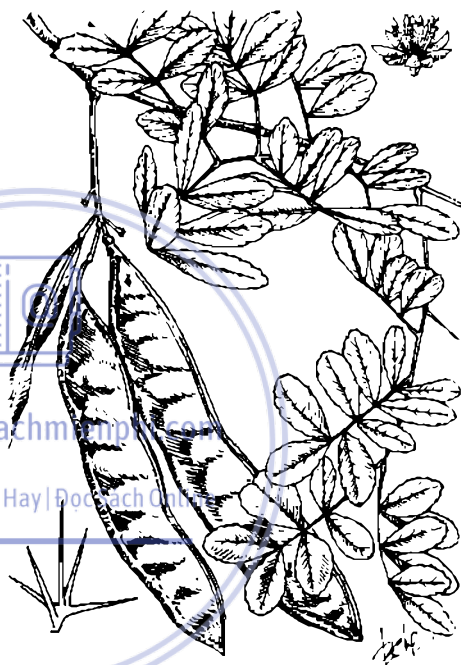
Biệt dược : Speman forte.

chết này lại gồm 6 - 8 cặp lá chết bậc 2, phiến lá chết có lông ở mặt trên. Hoa hợp thành chùm ở kẽ lá hay đầu ngọn. Hoa có 5 lá đài, 5 cánh hoa, có lông dài ở mặt trong - Hoa đực có 10 nhị, không có bầu.

Hoa cái hay hoa lưỡng tính có 5 nhị. Quả cứng đẹp, dài 7 - 10cm, rộng 1 - 2cm, khi chín màu nâu đen, trong có 8 - 12 hạt màu xám nâu, nhẵn.

Hoa tháng 5 - 7. Quả tháng 8 - 10.

Cây bò kết mọc hoang và được trồng khắp 3 miền trung, nam, bắc nước ta. Ở Ấn Độ, Trung Quốc, cũng có.



Thu hái chế biến :

- Gai : hái quanh năm, chọn những chùm gai to, hái về phơi sấy khô (cũng có thể thái lát rồi phơi sấy khô)

Thủy phân dưới 12p100

- Quả : Mùa quả bắt đầu già chín đen thì hái, phơi sấy khô thủy phân dưới 12p100.

Thành phần hóa học :

- Gai : Có saponin

- Quả : có các chất saponin, flavonoid, một số hợp chất triterpen.

Công dụng :

- Gai bò kết, vị cay, tính ấm vào 2 kinh Phế, Đại trường.

Có tác dụng hoạt huyết, tiêu viêm, trừ đờm, thông sữa, giải độc, tan ung nhọt, chữa các chứng ung nhọt độc, tràng nhạc, sưng vú, tắc sữa.

- Quả : vị cay mặn, tính ấm, có độc một ít. Vào 2 kinh Phế, Đại trường có tác dụng trừ đờm,

B26

Bò kết

Tên khoa học : *Gleditsia fera* (Lour) Merr. (= *G. sinensis* Lam.) - họ Vang (*Caesalpiniaceae*)

Tên khác : Bò kết - Tào giáp (TQ)- Chùm kết - Chinese honeylocust (Anh).

Bộ phận dùng : Gai ở thân và cành đã chế biến khô của cây Bò kết, còn gọi Tào giáp thích. (*Spina Gleditsiae*).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1997).

- Quả già đã chế biến khô của cây Bò kết, còn gọi Tào giáp. (*Fructus Gleditsiae*)

Mô tả cây : Cây thân gỗ cao 5 - 10m, có nhiều gai to dài 10 - 12cm ở thân và cành, gai mọc thành cụm. Lá mọc cách, thường 2 lần kẹp lông chim, mang 3 - 4 cặp lá chết bậc 1, mỗi lá

khại khiếu, nhuận tràng, thông sữa.
Chữa các chứng bệnh : tắc đờm, hen
xuyễn, ho, tức ngực, trũng phồng, ngất xỉu,
cảm khâu, động kinh kéo đờm tắc, tắc sữa,
phụ nữ đẻ nhau thai không ra, chết đuối hấp
hối ngạt thở.

Liều dùng :

- Gai : 4 - 8g, sắc uống, hay tán bột, làm thuốc
viên. (Thường dùng phối hợp với các thuốc
khác).

- Qua : 1,5 - 3g, tán bột, làm thuốc viên.

Lưu ý : Phụ nữ có thai, không được uống
và người yếu mệt.

- Saponin trong bồ kết có tác dụng dung
huyết, kích thích ruột, dạ dày, có nơi
dung pha lẫn bia tạo thành bọt, dễ bị ngộ
độc. Khi bị ngộ độc bồ kết cần cho uống
sữa bò, lòng trắng trứng để bảo vệ niêm
mạc dạ dày.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa đờm tắc động, ho, hen
xuyễn tức ngực, luôn nhỏ ra đờm dài.

Quả bồ kết : lượng vừa đủ.

Tán thành bột mịn, luyện với mật ong,
làm hoàn, mỗi lần uống 3g với nước
sắc đại táo.

Hoặc quả bồ kết nung tòn tnh, nghiền
bột, mỗi lần uống 1,5g với nước đun sôi
còn ấm, nóng.

Theo Phó Đức Thuận : Bồ kết ở dạng bào
chế viên hoàn mật ong không xuất hiện LD₅₀
nhưng ở dạng nước sắc thì xuất hiện ngay
LD₅₀ từ 3,7g/kg chuột (so với mật tiên là
3,8g/kg chuột).

Bài số 2 : Chữa trũng phồng, hôn mê bất
lĩnh, cảm khâu, ngạt thở

Quả bồ kết - Tẻ tân - Bán hạ - Bạc hạ -
Hùng hoàng : Lượng như nhau tán thành
bột, thổi ít một vào mũi cho hết hơi.

Bài số 3 : - Chữa trũng phồng, hai hàm răng
cắn chặt, khép chặt.

Quả bồ kết - Phèn chua : lượng như
nhau ;

Tán bột, hòa nước ấm, đổ vào mồm cho
thở ra.

Bài số 4 : Chữa đại tiện bí :

Quả bồ kết (chọn quả to) sao tòn tnh.
Tán bột. Mỗi lần uống 2g. Ngày 1 lần
với nước cơm.

Bảo quản : Để nơi khô, mát

Quả bồ kết rất dễ bị mốc.

Tên khác : Bối mẫu Tứ Xuyên (TQ) - Bối
mẫu Triết giang (TQ) - Fritillaire (Pháp) - Fritil-
lary (Anh)



Bộ phận dùng : ĐỖVN (1983) ghi dùng thân
hành đã chế biến khổ của cả 2 cây bối mẫu
kể trên (Bulbus Fritillariae)

ĐĐTQ (1997) xác định lại Triết bối mẫu là :
Fritillaria thunbergii Miq. và Xuyên bối mẫu
gồm 4 loài : F. cirrhosa D. Don - F. unibracteata
Hsiao et Hsia - F. przewalskii Maxim -
F. delavayi. Franch và thêm cả Bình Bối mẫu :
F. ussuriensis Maxim.

Mô tả cây : Xuyên bối mẫu ; (có ở tỉnh Tứ
Xuyên) còn gọi Thanh bối, Điều hoa bối mẫu.
Cây sống lâu năm, cao độ 30 - 50cm, lá gồm
3 - 6 lá mọc vòng, lá dài, gân song song, đầu
nhọn cuộn lại. Hoa hình chuông mọc ở nách
lá, dài độ 4cm, màu vàng lục nhạt, củ nhỏ,
quý, dẹt hơn Triết bối.

Triết bối mẫu (mọc ở tỉnh Triết Giang) còn
gọi Tượng bối, lá nhỏ hẹp hơn Xuyên bối
mẫu, đầu lá cuộn lại nhiều cuộn hơn, cây
cao hơn, có thể tới 90cm. Củ to hơn, rẻ hơn
Xuyên bối.

Ngoài ra ở Trung Quốc còn dùng thân hành
của các cây : bối mẫu Vân Nam, bối mẫu Cát
lâm v.v...

Các cây bối mẫu trên chưa có ở Việt Nam.

Thu hái chế biến : Mùa thu hái tháng 8 - 9,
đào lấy thân hành (củ), rửa sạch đất, bùn (vì
cây mọc chỗ bùn lầy), phân loại tọ nhỏ. Loại
to, tách tép dò riêng, phơi hay sấy nhẹ cho
khô, gọi là Nguyên bảo bối. Loại nhỏ để

Tên khoa học : Xuyên bối mẫu : *Fritil-
laria roylei* Hook. họ Hành (*Liliaceae*)
- Triết Bối mẫu : *Fritillaria verticillata*
Willd cùng họ Hành.

nguyên củ đem sấy khô, gọi là Châu bối.
Độ ẩm dưới 12p100 Tỷ lệ vụn nát dưới 5p100.

Thành phần hóa học : Trong Xuyên bối có các alcaloid : Peimin, Peiminin, Fritimin, Peimisin v.v. và Saponin. Trong thiết bối cũng có các chất như trên, lượng ít hơn.

Công dụng : Theo Đông y : - Xuyên bối vị ngọt, tính hơi lạnh, vào các kinh : Tâm, Phế. Có tác dụng nhuận phổi, hóa đờm, chữa ho, làm tan các chất kết tụ.

- Triệt bối : vị đắng, tính lạnh, vào các kinh Tâm, Phế cũng có những tác dụng trên nhưng yếu hơn.

Theo Tây y : Xuyên Bối có tác dụng chữa ho, long đờm, giảm huyết áp, giảm đường huyết, chống co thắt.

Bối mẫu dùng chữa các chứng bệnh : viêm phổi, đau họng, viêm tuyến giáp trạng, ho, ho có đờm, kết dính, ho ra máu, lao hạch, ho lâu ngày, khó thở, phụ nữ có thai mà ho có đờm. Trẻ em tưa lưỡi.

Liều dùng : Xuyên bối 3 - 9g

Triệt bối : 4,5 - 9g

Bình bối : 3 - 9g (thường tán bột, uống với nước mỗi lần 1 - 2g)

Lưu ý : Người thuộc chứng đờm lạnh, đờm loãng ướt, không nên uống bối mẫu.

- **Cần chú ý :** chống nhầm lẫn :

Thỏ bối mẫu là củ dưới đất của cây Thỏ bối (*Bolbostemma paniculatum* (Maxim) Franch họ Bầu bí (Cucurbitaceae), vị đắng, tính lạnh có tác dụng giải độc, tiêu thũng, chữa các chứng bệnh : mụn nhọt lở, tràng nhạc, áp xe vú v.v. dùng đắp bên ngoài chữa các thương tích do dao, búa, tai nạn v.v...

- Các loại bối mẫu đều tương kỵ với ô đầu, phụ tử.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa nhọt độc, áp xe vú mới sưng đau :

Bối mẫu	9g
Thiên hoa phấn	9g
Bồ công anh	15g
Liên kiều	9g
Đương quy	9g
Thanh bì	6g
Gạc hươu nai	9g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa sốt nóng do âm hư, ho có ít đờm :

Bối mẫu	9g
Tri mẫu	9g

Thêm gừng sống - Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa ho lâu ngày, khó thở :

Bối mẫu	9g
Mạch môn đông	9g
Hạnh nhân	9g

Tư uyên

9g

Tán bột hay sắc uống

Bài số 4 : Chữa lao hạch (tràng nhạc) :

Bối mẫu

9g

Huyền sâm

12g

Mẫu lệ

16g

Tán bột luyện với mật ong, làm hoàn.

Mỗi lần uống 9g, ngày 2 lần.

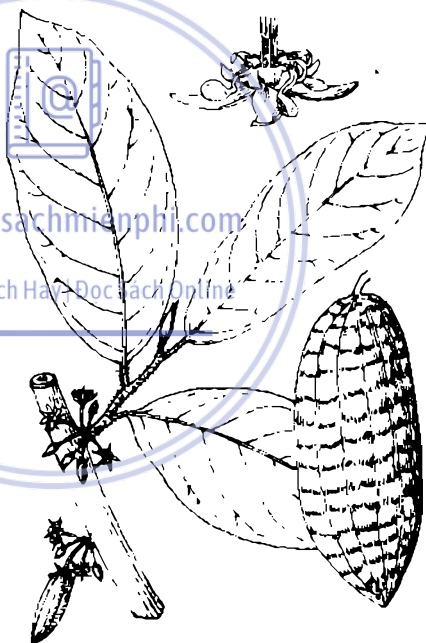
Bảo quản : Bối mẫu rất dễ bị mốc, mốc. - Tránh ẩm, để nơi khô, mát, kín.

C1a

Cacao

Tên khoa học : *Theobroma cacao* L. họ Trôm (Sterculiaceae)

Tên khác : Cù tắc - Cacoyer (Pháp) - Cacao tree (Anh).



Bộ phận dùng : Hạt của quả cacao chín. (Semen Theobromae). Theobromin đã được ghi vào ĐBVN (1997).

Mô tả cây : Cacao là một cây to, cao khoảng 8 - 10m. Lá to nguyên hình bầu dục, nhọn - Phấn lá dài 20 - 25cm. Hoa nhỏ mọc ở thân cây hoặc cành to ở kẽ lá rụng. Hoa mẫu 5, tràng nâu trắng hay đỏ nhạt, 5 nhị bất thụ, 5 đôi nhị hữu thụ, bầu với 5 ngăn nổi liền, vách bầu sẽ tiêu đi quá trình hình thành quả - Quả dài 15 - 20cm, ngang 10 - 20cm. Quả chín màu vàng hay đỏ, có đường sống xù xì chạy dọc theo quả - Mỗi quả chứa 30 - 40 hạt hình

trứng bao một lớp cơm màu trắng hay vàng, vị chua.

Cacao có nhiều ở Nam Mỹ và châu Phi với 2 giống cacao criollo và forastero, giống criollo có chất lượng tốt hơn, nhưng trồng trọt công phu hơn. Lượng cung cấp forastero lại chiếm 4/5. Hiện nay Việt Nam cũng đang phát triển trồng cacao ở Lâm Đồng, Quảng Ngãi và một số tỉnh đồng bằng sông Cửu Long.

Thu hái chế biến : Cacao cho quả quanh năm, thường thu hoạch vào 2 vụ tháng 5 và 10. Quả chín hái bằng tay hoặc bằng cây sào có rọ. Đập cho vỡ quả để lấy hạt (chú ý không làm vỡ hạt). Hạt cacao vị đắng - chát. Lên men và sấy khô hạt.

Lên men bằng cách ủ hạt vào hồ, thùng gỗ, thùng xi măng có lỗ thoát nước - Sau 2 ngày ủ có mùi mốc rồi ngày thứ 3 có mùi dấm - chuyển hạt sang thùng khác để 2 ngày nữa giữ ở nhiệt độ 45 - 47°. Nước chảy ra bỏ đi. Hạt sẽ có màu tím đỏ hoặc tím sẫm. Hạt còn chứa nhiều nước (60p100) phải hạ thủy phân xuống còn 8p100 mới bao quản được. Lên men mất khoảng 8 ngày, hạt không còn khả năng mọc mầm, và hạt dậy mùi thơm.

Muốn sấy khô phải làm sạch cơm, rửa sẽ mất mùi, cho nên làm sạch bằng cách rửa sát trong túi hoặc máy, có cho thêm bột đất sét - Làm sạch rồi phơi hoặc sấy khô ở dưới 60°C. Hạt sẽ chuyển sang màu nâu và kiểm tra độ ẩm đạt yêu cầu là được.

Thành phần hóa học : Nhân có 8p100 nước, 3 - 5p100 chất vô cơ, glucid 6 - 8p100, 12p100 protid - Thành phần có giá trị trong nhân : lipid 45 - 53p100, là bơ cacao có các glycerid của acid stearic, palmitic, oleic, kèm sterola và vitamin D₂. Hợp chất đa phenol : catechol, leucoanthocyan, và các anthocyan (arabinozid, galactozid của cyanidol), leucocyanidol - catechol bị thủy phân trong quá trình lên men cùng với anthocyan - Nếu hạt không được lên men, socola làm ra có mùi vị khó chịu, kém ngon (chỉ được lẫn vào rất ít).

Hạt sau khi rang cho mùi thơm đặc biệt, cấu tạo phức tạp của khoảng 70 chất bay hơi. Alcaloid chủ yếu là theobronin C₇H₈O₂N₄ có 1 - 2p100 và cafein 0,05 - 0,3p100. Vỏ hạt có khoảng 0,01p100 - 1,5p100 theobromin trong quá trình lên men.

Công dụng : Bột cacao là thành phần của một số dạng bào chế (tỷ lệ bơ cao, vitamin A, D₂, P). Làm thơm thuốc, dễ uống, thuốc mỡ, thuốc đạn.

Chiết theobromin ở vỏ hạt, mầm làm thuốc lợi tiểu.

Chế tạo bánh kẹo, nước uống.

Bảo quản : Đóng gói kín, tránh ẩm ướt. Để nơi khô ráo, mát

C₁ Cà độc dược

Tên khoa học : *Datura metel* L. , họ Cà (*Solanaceae*)

Tên khác : Mạn đà la (Trung quốc) - *Datura* (Pháp). *Datura* (Anh).



Bộ phận dùng :

1 - Lá cà độc dược (*Folium Daturae*) phơi hay sấy khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983)

2 - Hoa cà độc dược (*Flos Daturae*) phơi hay sấy khô. Đã được ghi vào ĐBTQ (1997) với tên Dương Kim hoa.

Mô tả : Cây cà độc dược ở nước ta có 3 dạng :

- Thân xanh, cành xanh, hoa trắng (forma alba)

- Thân tím, cành tím, hoa trắng đốm tím (forma violacea)

- Thân tím, cành tím, hoa trắng (lai giữa hai dạng trên) đều là cây nhỏ, mọc hàng năm, cao 1 - 2m, thân gần như nhẵn, cành non và bộ phận non đều có lông tơ ngắn. Lá đơn mọc sọc le, nhưng ở gần đầu cành trông như mọc đối hay mọc vòng. Phiến lá hình trứng dài 9 - 16cm, rộng 4 - 9cm, cuống lá dài 4 - 9cm, đầu lá nhọn, phía đáy hơi hẹp lại, hai bên của đáy lá lệch, gân đầu cành thấp. Mép lá ít khi nguyên, thường lượn sóng hay hơi xé răng cưa rất thưa (3 - 4 răng cưa). Mặt trên lá màu xanh lục sẫm, mặt dưới xanh nhạt, gân xanh hay tím tùy theo dạng. Hoa đơn độc mọc ở kẽ lá, dài hoa hình ống,

trắng hoa như cái loa kèn. Mùa hoa : tháng 3 - 4. Quả hình cầu, mặt ngoài có nhiều gai ngắn, đường kính độ 3cm, khi non màu xanh, khi chín màu nâu và nứt theo nhiều đường phía trên. Hạt rất nhiều, hình trứng dẹt dài 3 - 5mm, dày 1mm, màu vàng hơi đen, cạnh có vân.

Cây cà độc được mọc hoang và được trồng khắp nơi ở nước ta, trồng bằng hạt già.

Thu hái, chế biến :

Lá cà độc được : Mùa thu hái tháng 4 - 7, khi trời khô ráo, hái lá bánh tẻ, bỏ các lá sâu hay ứa vàng, đem phơi nắng hoặc sấy nhẹ đến khô.

Lá cà độc được phải khô, màu xanh nhạt, không lẫn lá bị sâu hoặc có trứng sâu, không mốc, không vụn nát. Tỷ lệ hoạt chất : trên 0,12p100 alcaloid toàn phần, biểu thị bằng hyoscyamin (ĐBVN - 1983) Toàn lá có cuống, không lẫn cành, chiều dài phiến lá trên 10cm, không dùng lá bé, tỷ lệ vụn nát không quá 1p100. Thủy phần an toàn dưới 12p100.

Hoa cà độc được : Mùa thu hái tháng 3 - 4, khi trời khô ráo và hoa sắp nở, thì hái đem phơi tại độ 7 phần 10, bỏ lại phơi khô hoặc sấy nhẹ đến khô.

Hoa cà độc được phải khô, to, màu vàng xám, không bị vụn nát, không lẫn tạp chất.

Thành phần hóa học : Trong lá, hoa, hạt và rễ cà độc được có chứa chất hyoscin hay scopolamin, $C_{17}H_{21}NO_4$. Ngoài ra còn có hyoscyamin, atropin $C_{17}H_{21}NO_3$.

Tỷ lệ các alcaloid trên thay đổi tùy theo bộ phận và tùy theo thời kỳ thu hái. Thường trong lá là 0,10 - 0,50p100 ; rễ 0,1 - 0,2p100, hạt 0,2 - 0,5p100 ; quả 0,12p100 ; hoa 0,25 - 0,60p100.

Công dụng : Theo Đông y, cà độc được vị cay, tính ấm, có độc, vào kinh Phế.

Cà hoa, lá đều dùng chữa ho hen, chống co thắt trong bệnh loét dạ dày, ruột, chữa các cơn đau, say tàu xe, nôn mửa.

Liều dùng : Dùng uống bột lá : liều tối đa cho người lớn : 0,2g/1 lần và 0,6g trong 24 giờ. Cũng có thể dùng lá, hoa phơi khô thái nhỏ làm thuốc lá hút lúc lên cơn hen : 1 ngày 1g. Nếu thấy triệu chứng ngộ độc phải thôi thuốc ngay. Cũng có thể dùng dưới hình thức cồn 1/10.

Dùng ngoài da đắp mụn nhọt.

Hoa uống : 0,2g/1 lần, 0,6g/24 giờ

Bảo quản : Để nơi khô ráo. Thuốc độc bằng A.

Biệt dược : Evonyl Séné.

Tên khác : *La bặc (TQ) - Lai phục - Radis cultivé (Pháp) - Garden radish (Anh)*

Bộ phận dùng : Hạt già đã chế biến khô của cây rau cải củ (*Semen Raphani*)

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997)

Mô tả cây : Cây thảo sống 1 năm, có rễ củ trắng phình to, dài 10 - 40cm, dạng trụ, cuối rễ củ hơi nhọn. Lá tụ tròn gần đất, khía sâu đến gần gần lá chính. Hoa trắng hay hơi hồng. Quả hình trụ có mỏ dài, hơi thắt lại giữa các hạt. Hạt hình tròn dẹt, đường kính 2 - 3mm, màu nâu đỏ hay nâu đen. Cây trồng lấy củ làm rau ăn.



Thu hái chế biến : Khi quả chín, cắt đem phơi khô, cho quả nứt, rồi đập nhẹ lấy hạt, lại phơi hoặc sấy nhiệt độ thích hợp cho khô là được. Thủy phần dưới 10p100.

Thành phần hóa học : Rễ củ chứa glucoraphanin (1 loại glucosid)

Theo L'officine (Dorvault) rễ củ có 1 chất chống vitamin K.

Hạt cũng chứa glucoraphanin, ngoài ra còn có chất dầu trong đó có hợp chất sulfur, Raphanin trong hạt có tác dụng ức chế nhiều loại vi khuẩn Gram - Và Gram +

Công dụng : Theo Đông y, hạt cải củ có vị cay, ngọt, tính bình vào 3 kinh : Tỳ, Vỵ, Phế. Có tác dụng đưa hơi đi xuống (giáng khí), trừ đờm, giúp tiêu hóa.

C2 Cải củ (Hạt)

Tên khoa học : *Raphanus sativus L. họ Cải (Brassicaceae)*

Chữa các bệnh : hen suyễn, viêm phế quản mạn tính, ho có nhiều đờm, tiêu hóa kém, đầy bụng, tức ngực.

- Rễ củ cải : lợi niệu, tiêu thũng, thoáng phổi, lưu thông hô hấp, chữa viêm phổi, ngộ độc do hơi oxyd carbon (CO), chữa ỉa chảy mạn tính, mất ngủ, bệnh về gan, mật.

Liều dùng : 5 - 10g.

Lưu ý : Hạt củ cải có thể làm hao tổn sức lực, người yếu mệt, không bị đầy tích, đờm tắc thì không uống.

- Phụ nữ không nên ăn nhiều củ cải, dễ bị rong kinh - Những người hay chảy máu cam, chảy máu chân răng cũng không nên dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa người già bị viêm phế quản mạn tính :

Hạt củ cải (sao nhẹ) 10g

Hạt tía tô 10g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa viêm phế quản mạn tính, ho có nhiều đờm :

Hạt củ cải (sao nhẹ) 10g

Hạnh nhân (giã dập) 10g

Cam thảo sống 6g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa tiêu hóa kém, miệng hôi, bụng trướng, đại tiện táo :

Hạt củ cải (sao nhẹ) 10g

Thần khúc 12g

Chỉ xác 6g

Sắc uống

Bảo quản : Để nơi khô, mát.

trong, sàng xấy - phơi sấy nhiệt độ vừa phải (50 - 60°C) đến khô.

Thủy phân dưới 10p100 - Tỷ lệ hạt non, lép : dưới 5p100.



Thành phần hóa học : Hạt cải trắng chứa một chất glucosid sinalbin $C_{30}H_{14}N_2S_2O_{16}$, một chất alcaloid sinapin, men myroxin, các chất nhầy.

Công dụng : Theo Đông y, hạt cải trắng vị cay, tính ấm, vào kinh Phế.

Có tác dụng làm ấm phổi, tiêu, long đờm (do lạnh), giảm đau, tiêu thũng, hành trệ.

Chữa các chứng bệnh : ho kéo đờm (do lạnh), hen suyễn, tức ngực, lưu thông những thứ bị đọng trệ ; chân tay, khớp đau nhức.

Liều dùng : 3 - 6g (dùng ngoài đắp chỗ bị nhọt, hạch. Lượng vừa đủ).

Lưu ý : Người thể yếu mệt, yếu phổi mà nóng, ho khan thì không uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : chữa ho do lạnh, đờm tắc, hen suyễn nhiều đờm, tức ngực :

Hạt cải trắng 3g

Hạt củ cải 9g

Hạt tía tô 9g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa đờm tắc, khó thở, đau nhức cơ thể, các khớp, chân tay :

C₃ Cải trắng (Hạt)

Tên khoa học : *Brassica alba* Boissier (*Sinapis alba* L.) họ Cải (*Brassicaceae*)

Tên khác : Bạch giới tử (TQ) - Moutarde blanche (Pháp) - White mustard (Anh)

Bộ phận dùng : Hạt già đã chế biến khô của cây cải trắng. (Semen Sinapis albae).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983)

ĐBTQ (1997) ghi Semen Sinapis = Giới tử là hạt của cả 2 cây : *Sinapis alba* L. và *Brassica juncea* (L.) Czern et Coss

Mô tả cây : Cây thảo sống 1 năm, thân thẳng, phân cành nhánh, cao độ 1m. Mọc hoang hoặc được trồng. Hoa trắng, mọc ở đầu cành, 4 cánh hình chữ thập.

Hạt nhỏ hình cầu, đường kính 1,5 - 3,0mm. Mặt ngoài màu vàng nhạt hay vàng nâu, có vân hình mạng, rất nhỏ. Hạt khô, chắc.

Thu hái chế biến : Khi quả chín, hái về, phơi khô đợi nứt vỏ ngoài, đập nhẹ lấy hạt bên

Hạt cai trắng 10g
Mật dươn 10g
Mộc hương 10g
Quế tâm 6g

Tan bột - Mỗi lần uống 3g, 2 lần / ngày.

Bài số 3 : Chữa áp xe lạnh (âm thư), nổi hạch, nốt lâu ngày không rõ nguyên nhân :
Hạt cai trắng - Hành củ ta = lượng như nhau.

Tán hạt cai thành bột, cho hành củ vào giã, trộn cho nhuyễn, đắp chỗ bị nốt, áp xe, nổi hạch mỗi ngày 1 lần, tới khi khỏi.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

Biệt dược (phối hợp): Tam tử dương thân thang.

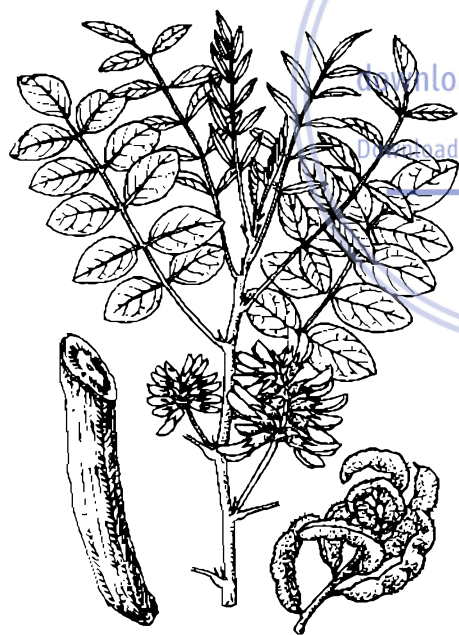


CAM THẢO DÂY

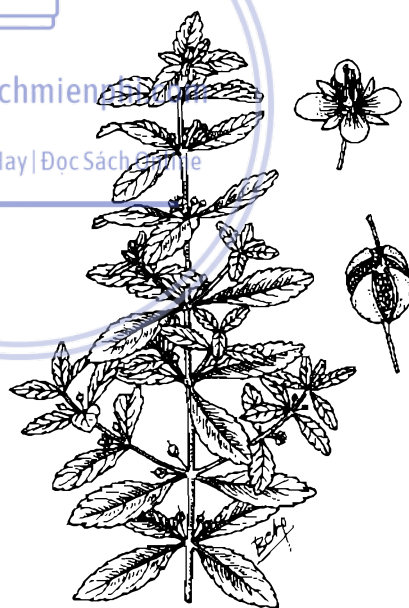
Ca Cam thảo

Tên khoa học : *Glycyrrhiza uralensis* Fisch. *Glycyrrhiza glabra* L. họ Canh bươm (Papilionaceae).

Tên khác : Cam thảo bắc - Mật thảo - Phàn thảo - Quóc lão - Réglisse - Racine douce. Liquorice (Anh)



CAM THẢO BẮC



CAM THẢO ĐẤT

Bộ phận dùng : Rễ và thân - rễ của cây cam thảo (*Radix glycyrrhizae*) phơi hay sấy khô. Đã được ghi vào ĐBVN (1983). ĐBTQ (1963 - 1997). Ngoài 2 cây *G. uralensis* và *G. glabra*, ĐBTQ (1997) còn ghi dùng thêm về cây *G. inflata* Bai.

Mô tả : Có 2 cây đều dùng làm thuốc
1 - Cây cam thảo, Uran (*Glycyrrhiza uralensis*) là một cây có sống lâu năm, cao 1 - 1,5m. Toàn thân cây có lông rất nhỏ. Lá kép lông chim 1e, lá chét 9 - 17, hình trứng, đầu nhọn, mép nguyên. Hoa nở vào mùa hạ và mùa thu.

hình cánh bướm, màu tím nhạt. Qua giáp, cong hình lưỡi liềm, màu nâu đen, mặt ngoài có nhiều lông, trong có 2 - 8 hạt nhỏ dẹt, màu xám nâu hoặc xanh đen nhạt, mặt bóng.

2 - *Cây cam thảo thân nhẵn* (*Glycyrrhiza glabra*) rất giống cây cam thảo Uran nhưng khác ở chỗ: thân nhẵn, lá chét thuần dài hơn, đầu không nhọn, hoa ngắn hơn, quả giáp thẳng hoặc hơi cong, mặt quả gần như bóng hoặc có lông ngắn, ít hạt hơn.

Cây Cam thảo mọc hoang nhiều ở Trung Quốc, Mông Cổ, Nga và một số nước châu Âu, ở những nơi đất khô, có calxi, cát vàng. Hiện nay ta đang thí nghiệm di thực trồng bằng hạt hoặc bằng thân - rễ, sau 5 năm có thể thu hoạch, nhưng chủ yếu ta vẫn còn phải nhập

Thu hái chế biến: Thu hái vào mùa đông. Đào lấy rễ và thân - rễ, loại bỏ gốc thân, cành và rễ con rồi cắt thành đoạn theo đúng quy cách. Phơi tái rồi bỏ thành bó nhỏ, sau lại phơi khô. Nếu đem bỏ lớp vỏ ngoài thì được **Phân thảo**.

Thủy phân dưới 14p100.

Loại cam thảo to, da vỏ mịn, có những đường rãnh nhăn nheo, màu xám, nâu, khô chắc, nhiều bột, vị ngọt đậm, mặt cắt ngang màu vàng ngà là tốt.

Loại cam thảo da vỏ cứng, màu đen xám, mặt cắt ngang màu vàng xám, vị đắng thì không dùng làm thuốc.

Hiện nay ta còn dùng nhiều loại cam thảo nam:

1 - *Cam thảo dây* (*Abrus precatorius* Lin., cùng họ) còn gọi là Dây chỉ chi, Tương tự đảng. Dùng rễ và lá, dây thay thế Cam thảo bắc, vị hơi ngọt lợ. Hạt gọi là Tương tự tử rất độc nuốt vào có thể chết người nếu không kịp cấp cứu (hạt bóng, đỏ đen rất đẹp nên trẻ em hay chơi). Theo báo cáo rễ cam thảo dây có tác dụng ức chế tính dục, rễ cam thảo dây dùng chữa viêm họng.

2 - *Cam thảo đất* (*Scoparia dulcis* Lin., họ Hoa mõm chó, Scrophulariaceae) còn gọi là Dã cam thảo (TQ). Dùng cả cây là một trong 10 vị của bài thuốc Toa căn bản (Viện Đông y) để chữa sốt, giải độc cơ thể, cả cây Dã cam thảo dùng chữa cảm mạo, viêm ruột, ỉa chảy, thủy thũng.

Thành phần hóa học: Trong cam thảo đã phân tích thấy 3 - 8p100 glucose, 2,4 - 6,5p100 saccharose, 25 - 30p100 tinh bột, 0,30 - 0,35p100 tinh dầu, 2 - 4p100 asparagin, 11 - 30mg vitamin C, các chất albuminoid, gồm, nhựa v.v...

Nhưng hoạt chất chính trong cam thảo là chất glycyrrizin với tỷ lệ 6 - 14p100, có khi tới 23p100. Glycyrrizin là muối calci và kali của acid glycyrrizic. Acid glycyrrizic có công thức nguyên là $C_{42}H_{66}O_{16}$, là một saponin interpenic, thủy phân sẽ cho một phân tử acid

glycyretic và hai phân tử acid glycuronic. Acid glycyrrizic và nhất là glycyrrizin phối hợp với amoniac hay hydroxyd kiềm thổ lại càng ngọt hơn.

Ngoài ra còn có một số chất flavon (liquiritin, isoliquiritin...)

Công dụng: Cam thảo là một vị thuốc rất thông dụng trong Đông y và Tây y.

Theo Đông y, cam thảo có vị ngọt, tính bình (Cam thảo nướng gọi là Chích thảo thì tính hơi ấm), vào khắp 12 kinh lạc.

Có tác dụng bổ tỳ vị, nhuận phổi, thanh nhiệt, giải độc, điều hòa các vị thuốc.

Dùng chữa các chứng bệnh yếu dạ dày kém ăn, ỉa lỏng, sốt nóng, người mệt mỏi, đau vùng bụng, khát nước, ho đờm, đau họng, tim hồi hộp, bị ngộ độc, mụn nhọt sưng đau.

Theo Tây y, cam thảo có tác dụng: chống viêm, chống dị ứng, chữa ho, thông đờm, giải độc, giảm huyết áp, chống co thắt, ức chế sự bài tiết dịch vị, chữa các vết loét trong hệ tiêu hóa.

Trước đây tây y chỉ coi cam thảo như một vị thuốc phụ có tác dụng hỗ trợ, làm cho thuốc dễ uống, nhưng hiện nay nhiều kết quả nghiên cứu đã chứng minh kinh nghiệm cổ truyền dùng cam thảo chữa bệnh trong Đông y:

1 - Muối kali và calci của acid glycyrrizic có tác dụng giải độc rất mạnh đối với độc tố của bạch hầu, chất độc của cá lươn, của rắn, hiện tượng choáng (theo Tam Hào Anh Phú - Nhật Bản).

2 - Glycyrrizin có khả năng giải ngộ độc do Strychnin (theo Cửu Bảo Mộc Hiên và Tinh kỳ Hoa tử - Nhật Bản).

3 - Muối natri của acid glycyrrizic có tác dụng giải ngộ độc do cloral hydrat, pilocarpin, histamin, cocain, atropin v.v... (Theo Hậu Đẳng Chính, Diêm Ứng Cử, Trương Tín Chi - Trung Quốc; Trung Đạo Sinh Nam. Đại một Nhật hùng - Nhật Bản).

4 - Cam thảo có tác dụng gần như cortison (theo J.A.Molhuysen), dùng chữa bệnh Addison.

5 - Cam thảo giảm bài tiết vị toan, chữa các bệnh loét đường tiêu hóa (theo Reaver) v.v...

Ngoài ra cam thảo phối hợp trong nhiều đơn thuốc có tác dụng giảm nhẹ hoặc hòa hoãn độc tính của những vị thuốc độc mạnh hoặc có tác dụng dung hòa để có thể cùng sử dụng những vị thuốc vốn dĩ tương kỵ. Thí dụ: thang "tử nghịch" (xem vị Phụ tử) trong đó Cam thảo có nhiệm vụ hòa hoãn sức nóng của Phụ tử, Can khương.

Thang "Điều vị thừa khí" (xem vị Mang tiêu) trong đó Cam thảo có nhiệm vụ hòa hoãn tác dụng tả hạ của Đại hoàng và Mang tiêu.

Thang "Tiêu Sài hồ" (xem vị Sài hồ) trong đó cam thảo có nhiệm vụ làm cho Sài hồ, Hoàng cầm đỡ tính hàn (lạnh), hòa hợp với tính ấm của Đảng sâm, Bán hạ.

Dùng trong thang thuốc bổ thì cam thảo làm nhiệm vụ thuốc bổ.

Dùng trong đơn thuốc mát thì cam thảo làm nhiệm vụ giải nhiệt.

Dùng trong bài thuốc nhuận thì cam thảo làm nhiệm vụ dưỡng âm.

Như vậy, chỉ trừ trong một số trường hợp cam thảo đóng vai trò thuốc chính, còn nói chung cam thảo làm nhiệm vụ thuốc hỗ trợ, hiệp đồng, điều hòa, điều vị.

Liều dùng : 1,5 - 10g, thường dùng sống hay tẩm mật sao, nướng. Cách chế Chích cam thảo . tẩm mật ong, trộn đều, sao nhẹ lửa tới màu vàng sẫm, sờ không dính tay là được (cứ 1kg cam thảo phiến thì tẩm 150 - 200g mật ong).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Ich khí, phục hồi mạch nhịp đều nhanh, chữa các chứng khí huyết đều hư, tim hồi hộp, tự ra mồ hôi

Cam thảo (chích)	12g
Gừng sống	9g
Hỏa ma nhân	9g
Thục địa	12g
Mạch môn	9g
A giao	9g
Đang sâm	9g
Quế chi	9g
Đại táo	4 quả

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa các chứng bấp thít cơ rút đau buốt.

Thuộc dược	12g
Cam thảo	12g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa ngộ độc do ăn nấm độc, chữa ngộ độc do thuốc trừ sâu nông nghiệp.

Cam thảo	30g
Phòng phong	30g

(Có thể thêm đồ xanh nấu cháo, uống)

Sắc uống.

Lưu ý : Người yếu dạ dày nhưng bụng đầy, nôn mửa không được dùng.

Cam thảo tương phản với các vị Đại kích, Cam toại, Hai tảo, Nguyên hoa.

Dùng cam thảo quá lâu có thể gây tăng huyết áp kha hồi (HTA reversible)

- Trong các bài thuốc thanh nhiệt, giải độc thì dùng sống, trong các bài thuốc bổ thì dùng cam thảo chích, sao.

Xi nghiệp được phẩm dùng cam thảo chế viên ho Cam thảo, viên Kavet chữa loét dạ dày - tá tràng (có thêm natri hydrocarbonat, Magie carbonat, nitrat bazic Bismuth, Đại hoàng).

Bào quản : Đe nơi khô mát, rất dễ mọc, mọc.

Biệt dược (phối hợp) : Alcid V - Bình vị tán - Bạch hồ thang - Carbogast - Carbophos - Bồ phé chỉ khai lộ. Cúc hoa trà

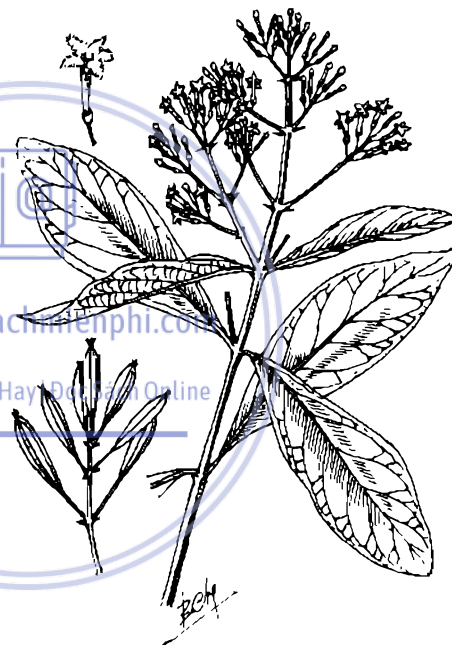
tiêu tán - Drageés Pachaut - Du long thái - Glymocone - Gastrogel - Hoàng kỳ lục nhất thang - Hoàng kỳ kiên trung thang - Hoắc hương chính khí - Kiện vị tiêu hóa - Seirogan - Smecta - Sagastrol - Tam cúc âm - Thủ ô bổ dương thang - Thuộc dược cam thảo thang - Tiêu sài hồ thang - Vulcase.

C4a

Canh ki na

Tên khoa học : *Cinchona* sp. họ Cà phê (Rubiaceae)

Tên khác : *Quinquina* (Pháp) - *Cinchona* (Anh).



Bộ phận dùng : Vỏ cây canh ki na (Cortex Cinchonae). Đã được ghi vào ĐBVN (1977).

Mô tả cây : Có khoảng 40 loài canhkina. Là cây nhỏ hay to có khi tới 15 - 20m. Lá mọc đối, có cuống, với 2 lá kèm sớm rụng. Phiến lá nguyên hình trứng, có gân lá hình lông chim. Canh ki na xám ở góc gần chính và gần phụ có túi nhỏ mang lông. Hoa mọc thành chùm xim tận cùng, hoa đều, mẫu 5, cánh hoa màu trắng, hay hơi hồng, có mùi thơm. Lá dài 5 răng, trắng hình ống, loe ở miệng, 5 thùy, 5 nhị dính trên ống trắng. Trong nhiều loài có hoa với vòi nhụy dài hoặc ngắn không đều. Bầu hạ, với 2 ngăn mang nhiều noãn. Hạt nhiều nhỏ, dẹt có đĩa hơi có răng.

Canh ki na mọc hoang nhiều ở Nam Mỹ (Peru Bolivi, Cólombia, Equator) mọc ở độ cao 1500

- 3000m, nhiệt độ 15°C. Sau đó trồng ở Giava, Srilanka, Camorun, Ghinê... Có di thực nhiều lần ở một số nơi ở nước ta, ở Lạng Sơn, Di Linh và Đran, cây phát triển được và thu hoạch tốt, tỷ lệ quinin từ 7 - 8,5p100. (Loài Malabar) ở miền bắc trồng ở Thủ Pháp (Ba Vi) (loài *Cinchona succirubra*) cũng khá tốt.

Thu hái chế biến : Cây từ năm thứ 8 - thứ 10 có thể thu hoạch bằng 2 phương pháp đào và chặt cây. Đào thì được cả vỏ rễ, nhưng chặt thì sau đó có cây chồi. Sau khi ngã cây, khía dọc và ngang vỏ cây, dùng dao nâng vỏ lên, dùng vỏ đập dẽ vỏ bong ra. Vỏ phơi ở ánh sáng mặt trời rồi sấy 80°C (trong khoảng 24 giờ phơi sấy). Thủy phân dưới 14p.100 Vỏ có màu sắc thay đổi tùy theo loại đỏ, xám vàng hay lại - Bề mặt có xơ, mùi thơm nhẹ, vị rất đắng và chát. Bột canh ki na màu đỏ nhạt, mảng bản đỏ nhạt, sợi và mảnh sợi libe, tinh bột - Đốt lên cho khói màu tím đỏ đặc biệt do có mặt của cinchonin (phản ứng Grabe)

Thành phần hóa học : Vỏ canh ki na có 8 - 10p100 nước, 4 - 5 p100 chất vô cơ, tinh bột, gôm, tinh dầu, các chất sterola, acid quinic, các tanin catechic (acid quinoitanic) 3 - 5p100, các tanin bị oxy hóa sẽ cho phlobaphen là chất đỏ của canh ki na. Một chất đắng là quinovin (glucozid) - Sau đó chiết ra được cinchonin, quinin, quinidin, cinchonidin - Ngoài 4 alcaloid chính, còn chiết được khoảng 20 alcaloid - có thể xếp các alcaloid thành 2 nhóm :

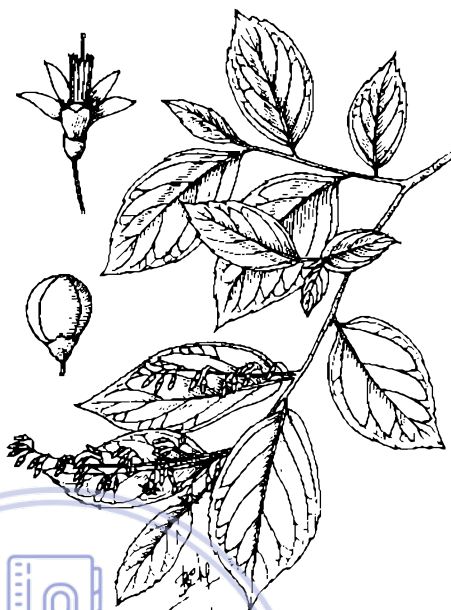
- Alcaloid dẫn xuất quinolein (4 chất trên)
- Alcaloid nhân indol : 3p100 aricin, cinchonamin.

Công dụng : Tác dụng làm thuốc bổ chất đắng (do tanin) và trị sốt rét chủ yếu là quinin và bệnh tim (kích thích tim điều hòa nhịp, chống rung tim) chủ yếu là quinidin. Vỏ canh ki na chiết xuất lấy quinin và quinindin. Vỏ canh ki na dùng chế tạo thuốc bổ đắng dưới dạng rượu.

Liều dùng : Quinin trị sốt rét : 1 - 2g/ngày chia nhiều lần.

Cinchonin : 0,5 - 1,5g/ngày, chia nhiều lần.

Bảo quản : Vỏ canh ki na giữ khô ráo, thoáng mát.



Bộ phận dùng : Nhựa thơm đã chế biến khô (Benjoinum) lấy ở thân cây Bồ đề.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1997)

Mô tả cây : Cây bồ đề là một cây khá lớn, thân gỗ đứng, cao 10 - 20m. Lá mọc so le có cuống, phiến lá nguyên hình trứng, nhọn dài ở đầu không cuống, mặt trên màu lục nhạt, mặt dưới màu trắng nhạt, do có nhiều lông mịn, khi gió thổi bật lên từ xa trông thành cả một mảng trắng. Lá dài 8 - 15cm, rộng 2 - 4,0cm. Hoa nhỏ màu trắng, thơm, mọc thành chùm. Quả hình cầu cỡ 10 - 16mm đường kính. Cây Bồ đề mọc hoang và được trồng thành rừng ở các tỉnh miền núi miền bắc nước ta : Lào Cai, Yên Bái, Phú Thọ, Tuyên Quang, Hòa Bình, Thanh Hóa, Khu Tây bắc... Gỗ nhẹ trắng, dùng làm diêm, tăm, guốc. Các nước vùng Đông Nam Á : Lào, Thái Lan, Indonesia cũng có.

Thu hái chế biến : Vào lúc cây ra hoa, khía trích ngang thân cây. Sau vài tháng nhựa sẽ khô, khi trời khô ráo tách nhựa ra là được. Cánh kiến trắng thành từng cục to nhỏ không đều, rời, màu trắng vàng nhạt, (có khi màu nâu nhạt, đục). Mùi thơm đặc biệt dễ chịu như vani. Gần như không tan trong nước, tan gần hết trong cồn. Dung dịch cánh kiến trắng trong cồn đổ vào nước sẽ cho một nhũ dịch màu trắng sữa. Cánh kiến trắng màu vàng nhạt, thơm, thủy phân dưới 10p100, ít tạp chất là tốt.

Màu nâu, sẫm, ít thơm, nhiều tạp chất là kém.

C5 Cánh kiến trắng (Nhựa cây bồ đề)

Tên khoa học : *Styrax tonkinensis* Pierre họ Bồ đề (Styraceae)

Tên khác : An tức hương (TQ) - Benjoin du Tonkin (Pháp) - Benzoin (Anh)

Thành phần hóa học : Trong cánh kiến trắng có các chất acid benzoic (35p100), acid cinnamic (3p100), vanillin...

Công dụng : Theo Đông y, cánh kiến trắng : vị cay, đắng, tính bình, vào các kinh Can, Tỳ.

Có tác dụng : khai khiếu, cấp cứu hồi sinh, ngoài ra còn trừ đờm, lưu thông máu, giảm đau.

Dùng chữa các chứng bệnh : viêm khí quản mạn, người già tức ngực, khó thở, phụ nữ bị ngạt choáng sau khi đẻ.

Dùng ngoài da : sát khuẩn nhẹ, làm các vết thương mau lành.

Liều dùng uống : từ 1 - 3g (thường dùng bột hay hoàn)

Lưu ý : Người thể âm hư, hỏa vượng không được uống.

Bài thuốc : Chữa chứng bệnh đau bụng, tức ngực do khí trệ (đầy hơi) :

Cánh kiến trắng

Hoặc hương

Trâm hương

Đại hồi

Đinh hương

Hương phụ

Mộc hương

Sa nhân

Cam thảo

9g

9g

6g

9g

6g

9g

9g

9g

9g

Tán bột, làm viên (luyện với mật ong)
Mỗi lần uống 3 - 4g (với nước sắc của tã)

Bảo quản : Để nơi khô, mát, kín.

Biệt dược : Balsolum - Pectole E

nhũ sừng. Rễ trụ, hình dáng thay đổi tùy theo loại.

Cà rốt có nhiều ở các nước, là cây thực phẩm ở mọi châu lục.



Thành phần hóa học : Củ cà rốt có 86 - 89p100 nước, chất đạm 1 - 1,87p100, chất béo 0,02 - 0,08p100, glucid 6 - 9p100, cellulose 1,4 - 1,6p100, một chất sterol, cái phosphatid, (lecithin), pectin 1 - 3p100, chất màu caroten α và β , men pectase, oxydase, các enzym, một chất insulin thực vật - Trong thành phần đạm có asparagin, trong chất béo có acid palmitic và oleic, trong glucid có saccarose 4,6p100, glucose 4 - 6p100. Ngoài ra còn các muối calci kali, magne, acid phosphoric, acid sulfuric, vết mangan, Cu, Al, As, Ni và chlorid, tinh dầu 0,8 - 1,6p100 (chủ yếu là pinen, limonen, dancola, caretol)...

Có thể chiết được caroten kết tinh, khoảng 0,5p100.

Trong quả (quen gọi là hạt) có 0,8 - 1,6p.100 tinh dầu.

Công dụng : Ngoài việc làm thực phẩm, đã dùng chữa bệnh ỉa chảy trẻ em do hút chất nhầy, giảm nhu động ruột, hút độc tố vi khuẩn - Nấu lấy nước cà rốt cho uống hoặc trộn với sữa, thức ăn theo mức phù hợp.

Tinh dầu cà rốt cho hương vị thơm ngon

Củ cà rốt chiết xuất lấy caroten (provitamin A)

"Hạt" cà rốt làm thuốc tẩy giun và giúp tiêu hóa.

Liều dùng : 3 - 9g (Tán bột uống).

C5a

Cà rốt

Tên khoa học : *Daucus carota* L. họ Hoa tã (Apiaceae).

Tên khác : Hồ la bạch (TQ) - Carotte (Pháp) - Carrot (Anh)

Bộ phận dùng : - Củ cà rốt (*Radix Carotae*)
- Quả già đã chế biến khô, còn gọi là Nam Hạc sắt (*Fructus Carotae*). Đã được ghi vào ĐBTQ (1977).

Mô tả cây : Là cây sống 2 năm, rễ trụ thẳng hay có lông - Lá mọc so le, không có lá kèm, bề mặt phát triển, phiến lá sè lông chim, cang gần phía đầu càng hẹp. Hoa hẹp thành tán kép, tán nhỏ mang hoa trắng hồng hay tím - lá bắc của tổng bao xè lông chim, lá bắc của tiểu bao đơn hay xè ba. Đẻ hoa khum lõm - Lá dài nhỏ 3 cạnh, cánh trắng mọc so le. Trong tán thì hoa ở giữa bất thụ, màu tím còn hoa khác thì trắng hay hồng. Quả bé, mỗi đôi gồm hai nửa, mỗi nửa dài 2 - 3mm, hình trứng, hai phần liệt quả dính với nhau ở mặt giáp nhau, sống phụ có phủ đầy sợi tương ứng với các ống bài tiết giá - Hạt có phôi

C₆

Cát cánh

Tên khoa học : *Platycodon grandiflorum*
A. DC. họ Hoa chuông (*Campanulaceae*)

Tên khác : Cánh thảo - Két cánh - Cát cánh
(TQ) - *Platycodon root* (Anh)



Bộ phận dùng : Rễ cây cát cánh (*Radix Platycodi*) phơi khô.
Đã được ghi vào ĐBVN (1983). ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả : Cây cát cánh là một cây cỏ nhỏ, sống lâu năm, thân cao 0,60 - 0,90m. Lá phía dưới mọc đối hay mọc vòng 3, 4 lá, phiến lá hình trứng, mép có răng cưa to, gần như không có cuống. Lá phía trên nhỏ, có khi mọc so le. Hoa mọc đơn độc hoặc thành bông thưa, hình chuông rộng, cánh hoa màu lam tím hay trắng. Mùa hoa tháng 5 - 8. Quả hình trứng ngược. Mùa quả : tháng 7 - 9.
Hiện nay ta đã đi thực được cát cánh, trồng bằng hạt.

Thu hái chế biến : Thu hoạch vào mùa thu đông (tốt nhất) hoặc mùa xuân.
Thu hoạch vào mùa xuân thì rễ xốp, vị ngọt, dễ bị mọt.
Thu hoạch vào mùa thu đông thì rễ chắc, vị đắng khó bị sâu mọt.
Đào lấy rễ, cắt bỏ phần trên có rễ và rễ con, xát bỏ vỏ ngoài màu vàng tro, rửa sạch, phơi khô. Thuỷ phân dưới 8p100.

Rễ cát cánh không mùi vị ngọt, sau hơi đắng. Loại cát cánh rễ to, dài, đều, chắc, màu trắng, vị đắng là tốt. Loại cát cánh rễ không đều, bề gãy giữa rỗng, màu trắng tro là kém. Loại cát cánh rễ còn lớp vỏ ngoài màu vàng tro không dùng làm thuốc.

Thành phần hóa học : Rễ cát cánh chứa chất kikyosaponin $C_{29}H_{48}O_{11}$ (tỷ lệ 2p100) khi thủy phân cho kikyosapogenin $C_{23}H_{36}O_6$ và một phân tử galactose. Kikyosapogenin có tác dụng phá huyết mạnh gấp 2 lần saponin của Viên chí (*Polygala* sp. họ Viên chí, *Polygalaceae*). Ngoài ra còn có phytosterol, inulin, chất đường, vitamin A...
Trong lá, hoa, và thân cành đều có saponin tác dụng phá huyết mạnh hơn saponin trong rễ.

Công dụng : Theo Đông y, cát cánh vị đắng, cay, tính hơi âm có ít độc, vào kinh Phê. Có tác dụng tăng cường sự phân tiết ở đường hô hấp, tiêu đờm và long đờm, trừ phong hàn, tiêu viêm, tiêu mủ.
Chữa các chứng bệnh họ cảm lạnh, viêm phổi, họng sưng đau, thổ huyết. Mắt tiêng thì thêm Kha tử, khan tiêng thì thêm Bán hạ ; khi đưa lên thì thêm Trần bì, ho có đờm dài thì thêm Tri mẫu, Bối mẫu ; khát nước và ho thì thêm Ngũ vị tử ; say rượu thì thêm Cát căn ; nôn mửa thì thêm Bán hạ, Sinh khương ; đầy bụng, khó tiêu thì thêm Chi thực, mặt đỏ thì thêm Chi tử, Đại hoàng ; kém ngủ thì thêm Chi tử ; mặt bụng thì thêm Phục linh. Tùy theo chứng bệnh mà thêm vị thuốc phối hợp : Theo Tây y Cát cánh có tác dụng : Thông đờm, chữa ho, giảm glucose huyết, chống viêm, giãn mạch, giảm huyết áp, giảm đau, hạ sốt, kháng histamin, chống tiết cholin.

Liều dùng : 4 - 10g, tán bột hay sắc uống. Muốn làm tiêu mủ phải dùng liều cao.

Lưu ý : Người bị chứng âm hư hỏa nhiệt, băng quang có nhiệt, đại rất không được dùng. Người bị thổ huyết cũng không uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa ho do nóng đờm dính đặc :

Cát cánh	6g
Tỳ bà diệp	9g
Lá dâu tằm	9g
Cam thảo	3g

Sắc uống, mỗi ngày 1 thang, uống liền 3 - 4 ngày.

Bài số 2 : Ho do lạnh, đờm loãng :

Cát cánh	6g
Hạnh nhân	9g
Lá tía tô	9g
Bạc hà	3g

Sắc uống, mỗi ngày 1 thang, uống liền 3 - 4 ngày.

Bài số 3 : Chữa viêm họng, đau :

Cát cánh	6g
Cam thảo	3g

Sắc hoặc tán thành bột, uống.

Bài số 4 : Chữa viêm amidan :

Cát cánh	6g
Kim ngân hoa	9g
Liên kiều	9g
Cam thảo sống	3g

Sắc uống.

Bài số 5 : Chữa viêm phổi, ho đờm, đau tức ngực :

Cát cánh	3g
Cam thảo sống	3g
Diệp cá	6g
Dây kim ngân	9g
Rối mẫu	6g
Nhân ý dĩ	15g
Nhân hạt bí đao	18g
Rễ cò tranh	30g

Sắc uống.

Bào quản : Cát cánh rất dễ sâu mọt, cần để nơi khô ráo, thoáng gió.

Biệt dược (phôi hợp) : Bỏ phế chi khái lộ - Ngân kiều tán - Pectol - Tang cúc ẩm.

C7

Cát căn

Tên khoa học : *Pueraria thomsoni* Benth.
họ Cánh bướm (Papilionaceae)

Tên khác : Sắn dây - Phấn cát căn - Kudzu vine root (Anh)



Bộ phận dùng :

1 - Rễ củ đã chế biến khô của cây sắn dây (*Radix Puerariae*) gọi là Cát căn.

Đã được ghi vào ĐBVN (1977) và DBTQ (1963) (1997)

2 - Hoa của cây sắn dây (*Flos Puerariae*) gọi là Cát hoa

Mô tả : Sắn dây là một loài dây leo, dài tới 10m, rễ phát triển to thành củ, nhiều bột. Thân hơi có lông. Lá kép gồm 3 lá chét hình trứng, hai mặt đều có lông, nằm rạp trên 2 mặt lá, cuống lá chét giữa dài hơn. Hoa màu xanh lơ, mọc thành chùm, ở kẽ lá. Quả loại đậu màu vàng nhạt rất nhiều lông. Cây sắn dây mọc hoang ở khắp miền rừng núi nước ta nhưng ta chỉ dùng củ cây trồng, nhiều nhất là vùng Hà Tây, Hải Hưng v.v...

Sắn dây ưa đất cát xốp, thường trồng bằng những đoạn thân già, cuộn khoanh tròn vùi vào một hố. Rễ củ luộc ăn hay giã lấy bột, hoặc dùng làm thuốc. Tránh nhầm lẫn với cây sắn dây dại (*Pueraria thunbergiana* (Setz) Thunb, cùng họ), còn gọi là Dã cát, rễ dùng chữa cảm mạo, nhức đầu.

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa thu hoặc tháng 12 - 2.

1 - **Cát căn :** Khi trời khô ráo, đào lấy củ, rửa sạch đất cát cạo sạch hết vỏ và đem cắt thành từng đoạn theo đúng quy cách, để nguyên hoặc bỏ dọc đôi (nếu củ to) đem sấy kỹ một ngày một đêm (củ 100kg củ sắn dây thì dùng 1kg diêm sinh) xong phơi nắng hoặc sấy nhẹ (40 - 50°C) cho đến thật khô. **Chú ý :** Sấy kỹ cho kỹ đến mềm củ, hơi diêm sinh thấm vào tới giữa củ mới tránh khỏi vàng hay đen ruột. Sấy kỹ mà phơi không khô cũng vậy.

Cát căn : ít mùi, vị ngọt mát.

Loại cát căn khô, chắc, thật sạch vỏ, cắt ngang có từng khoanh có nhiều bột, ít xơ, trong ngoài đều trắng, không có chỗ vàng chỗ đen, không mốc mọt là tốt. Thuy phân dưới 13p.100.

2 - **Cát hoa :** Khi hoa chưa nở hoàn toàn thì hái về phơi khô. Loại hoa to, màu tím nhạt, chưa nở là tốt.

Thành phần hóa học : Trong củ sắn dây chỉ mới thấy có tinh bột tỷ lệ 12 - 15p.100 (tinh trên rễ củ tươi) ; gần đây có tài liệu ghi là có chất flavonoid (puerarin).

Trong lá sắn dây có adenin, asparagin, và amino - acid.

Công dụng :

1 - **Cát căn :** Theo Đông y, vị ngọt cay, tính bình, vào 2 kinh Tỳ Vị.

Có tác dụng giải nhiệt, làm tăng bài tiết tán dịch, giải khát, làm cho ban chân mau mọc ra. Dùng chữa các chứng bệnh sốt nóng, nhức đầu, đau cứng cổ, khát nước, khó chịu, nôn khan, chảy máu cam, tả lỵ, ban chân không mọc ra, mồi gân và bấp thịt.

Liều dùng : 5 - 10g, sắc uống. Nếu bị nôn khan, chảy máu cam hoặc bị mõi gợn và bấp thít thì dùng sống, giã lấy nước uống.

Lưu ý : Người bị chứng âm hư không được dùng.

2- Cát hoa : Theo Đông y, vị ngọt, tính bình. Có tác dụng giải ngộ độc vì rượu, chữa say rượu, chữa viêm ruột (trường phong).

Liều dùng : 5 - 10g sắc uống. Giã một nắm cát hoa hoặc cát căn sống lấy nước uống thì tính rượu ngay.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa cảm mạo sốt nóng, bệnh ở kinh Thái dương, cổ, lưng và gáy đau có cứng, không có mồ hôi, sợ gió :

Cát căn	8g
Đại táo	6g
Ma hoàng	4g
Bạch thược	4g
Quế chi	4g
Sinh khương	4g
Cam thảo	4g

Sắc uống.

Bài số 2 : Cát chữa cảm mạo, hơi rét mà sốt cao, nhức đầu, mõi chân tay, nhức mắt, khô mũi, tim hồi hộp, khó ngủ, mạch vi hồng :

Sài hồ	3g
Cát căn	6g
Khương hoạt	3g
Bạch truật	3g
Hoàng cầm	3g
Thược dược	3g
Đại táo	3 quả
Cam thảo	1,5g
Cát cánh	1,5g
Thạch cao	6g
Gừng tươi	3 lát

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa viêm ruột cấp, lỵ trực khuẩn, phiền khát :

Cát căn	9g
Cam thảo	3g
Hoàng cầm	9g
Hoàng liên	3g

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa sỏi mới phát, chưa mọc đều :

Cát căn	9g
Ngưu bàng tử	9g
Kính giới	6g
Liên kiều	12g
Uất kim	6g
Cam thảo	6g
Cát cánh	6g

Sắc uống.

Bài số 5 : Chữa các chứng nhiệt mới phát, phiền khát, khô miệng :

Cát căn	6g
Thạch cao sống	15g

Tri mẫu 6g

Sắc uống

Bài số 6 : Chữa viêm não tủy trẻ em, co rút vùng lưng :

Cát căn	6g
Kim ngân hoa	4,5g
Hoàng cầm	3g
Ngó công	2 con
Toàn yết	2 con
Bạch thược	4,5g
Hoàng liên	2g
Cam thảo	1g

Sắc uống.

Bài số 7 : Chữa tăng huyết áp - Đau cứng vùng cổ :

Cát căn 15g
Sắc uống.

Bảo quản : Dễ bị mốc mọt, cần phơi khô ở nơi thoáng mát, tránh chuột, mọt. Nếu mốc phải chải sạch, sấy khô và xông sinh. Cát hoa dễ nơi khô, tránh ẩm, tránh làm vụn nát.



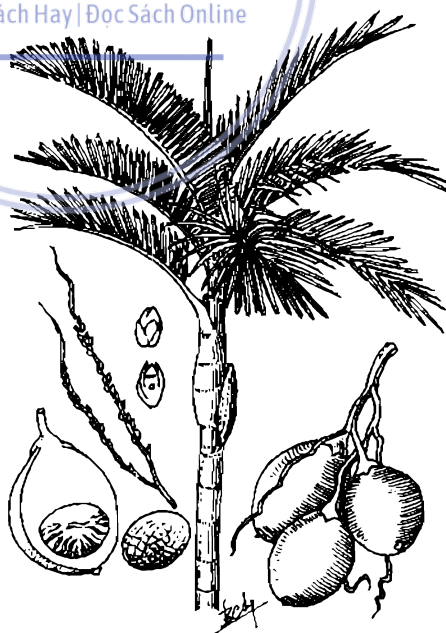
C8

Cau

Tên khoa học : *Areca catechu* L., họ Dừa (*Palmae*) hoặc họ Cau (*Arecaceae*).

Tên khác : Bình lang - Tân lang - Aréquier (Pháp) - Areca (Anh).

Download Sách Hay | Đọc Sách Online



Mô tả : Cây cau là một cây sống lâu năm, thân mọc thẳng, cao độ 15 - 20m, đường

kinh 10 - 15cm, thân tròn, không chia cành, không có lá, có nhiều đốt do vết lá cũ rụng, chỉ ở ngọn mới có một chùm lá to, rộng, xẻ lông chim. Lá có bề to. Hoa tự mọc thành buồng, ngoài có mô bao bọc, hoa đực ở trên, hoa cái ở dưới. Hoa đực nhỏ màu trắng ngà, thơm mát. Quả hạch, hình trứng, to gần bằng quả trứng gà, lúc đầu xanh, vỏ bóng nhẵn, khi già biến thành màu vàng đỏ. Qua bì có sợi, hạt có nội nhũ xếp cuộn. Hạt hơi hình nón cụt, đầu tròn, giữa đáy hơi lõm, màu nâu nhạt, vị chát.

Cây cau được trồng ở khắp nơi trong nước ta, nhất là vùng Thanh Hóa, Nghệ An. Trồng bằng quả, sau 5 - 6 năm mới thu hoạch, đó là cau nhà, còn gọi là Gia tần lang, có loại cau từ thời (Cau bốn mùa), cây thấp đã có quả, ra quả quanh năm.

Cau rừng (*Areca oleracea* Linn cùng họ) còn gọi là Sơn tần lang, cây bé, hạt nhỏ, nhọn và chắc hơn. Vùng Nghệ An, Thanh Hóa có nhiều. Hiện nay ta thu mua cả hai loại cau nhà và cau rừng.

I - Cau (Hạt)

Hạt qua cau già (*Semen Arecae*) phơi khô, gọi là Tần lang hay Bình lang (TQ).
Đã được ghi vào ĐBTQ (1997), ĐBVN (1977).

Thu hái chế biến : *Bình lang* : Mùa thu hoạch khoảng tháng 9 - 12 (không kể loại cau từ thời) lấy quả thật già, bóc bỏ vỏ ngoài và vỏ già, lấy nguyên hạt ở trong đem phơi sấy thật khô.

- *Bình lang* không mùi, vị đắng, chát.

Loại *Bình lang* hạt già rang ngựa, khô chắc (nặng, chìm trong nước) da màu nâu nhạt, không mốc mọt, nguyên hạt, da ít nhăn nheo là tốt.

Thủy phần an toàn dưới 10p100.

Được liệu phải chứa ít nhất 0,3p.100 alcaloid toàn phần tính theo arecolin (ĐBVN - 1977).

Thành phần hóa học : Trong hạt cau có tanin, tỷ lệ trong hạt non độ 70p100 nhưng khi chín chỉ còn 15 - 20p100. Hoạt chất chính là 4 alcaloid (tỷ lệ độ 0,4p100) chủ yếu là arecolin $C_8H_{13}NO_2$, arecaidin $C_{17}H_{19}NO_2$, guvacin $C_6H_9NO_2$, guvacolin $C_7H_{11}NO_2$. Ngoài ra còn có mỡ béo (14p100) các đường (2p100), muối vô cơ và một sắc tố đỏ.

Công dụng :

1 - *Bình lang* : Theo Đông y, vị chát, đắng, cay, tính ấm, vào 2 kinh Vị, Đại trường.

Có tác dụng tẩy giun, làm tiêu chát tích đọng, đưa hơi xuống, lợi tiểu.

Dùng chữa các chứng bệnh giun sán, ăn không tiêu, đầy bụng, tức ngực, tả lỵ, viêm ruột, thủy thũng.

Liều dùng : 3 - 10g, dùng sống hay có thể sao lửa nhẹ, sắc uống.

Về mặt dược lý, tác dụng của arecolin gần giống các chất pelletierin, pilocarpin, muscarin. Arecolin gây chảy nước bọt rất nhiều và làm tăng bài tiết dịch vị, dịch tràng, làm co nhỏ đồng tử. Dung dịch Arecolin bromhydrat 1p100 có thể dùng để giảm nhãn áp trong bệnh glôcôm. Với liều nhỏ, arecolin kích thích thần kinh, liều lớn gây liệt thần kinh.

Dung dịch hạt cau có tác dụng độc đối với thần kinh của sán, 20 phút sau khi thuốc vào tới ruột, con sán bị tê liệt không bám vào thành ruột được nữa.

Lưu ý : Người do yếu mệt mà sinh đầy, trẻ em và phụ nữ có thai không được dùng *Bình lang*.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa đau bụng, đầy bụng, tầy giun dũa :

<i>Bình lang</i>	5g
<i>Hắc sủu</i>	4g
<i>Lôi hoàn</i>	4g
<i>Mộc hương</i>	4g
<i>Nhân trần</i>	5g
<i>Tạo giác</i>	3g

Chế thành thuốc viên, uống.

Bài số 2 : Chữa sán :

<i>Vỏ rễ lựu</i>	40g
<i>Hạt cau</i>	4g
<i>Đại hoàng</i>	4g

Nước 600ml (3 bát) sắc lấy 1 bát, uống sáng sớm, chia làm nhiều lần trong vòng 30 phút, khi đi ngoài ngồi vào chậu nước ấm.

Bài số 3 : Chữa sán :

<i>Hạt cau</i>	15g
<i>Nhân hạt bí đỏ (Nam qua từ)</i>	30g

Tán nhân hạt bí thành bột. Sắc hạt cau lấy nước, uống bột hạt bí với nước hạt cau.

Bài số 4 : Chữa sán :

<i>Hạt cau</i>	15g
<i>Sơn tra tươi</i>	500g

(Trẻ em giảm một nửa. Nếu dùng được liệu khô, người lớn 250g trẻ em 120g). Sơn tra rửa sạch, bỏ hạt. Từ 3 giờ chiều bắt đầu ăn dần dần, đến 10 giờ tối ăn hết, không ăn cơm tối. Sáng hôm sau lấy 30g hạt cau, thêm nước, đun sôi lấy 1 chén chè con, uống làm 1 lần, cho hết. Nằm nghỉ trên giường. Khi muốn đại tiện, gắng gượng nhịn một lúc lâu rồi hãy đi đại tiện.

Bài số 5 : Tẩy giun dũa, sán :

<i>Hạt cau</i>	15g
<i>Vỏ lựu</i>	9g
<i>Hạt bí đỏ</i>	9g

Sắc uống. Uống khi đói.

Bài số 6 : Chữa hàn thấp, cước khí thời kỳ

đầu, chân đùi sưng đau, hoặc tức ngực, buồn nôn :

Hạt cau	12g
Mộc qua	9g
Trần bì	4,5g
Cát cánh	6g
Gừng sống	6g

Tia tô 3g

Bài số 7 : Chữa khí trệ, đau bụng, đại tiện khó :

Hạt cau - Chỉ thực - Ô dước - Mộc hương : các vị lượng như nhau. (Mỗi thứ 6g). Sắc lấy nước đặc uống.

II - Cau (vỏ quả)

Vỏ quả cau già (Pericarpium Arecae) phơi khô, gọi là Đại phúc bì (TQ) Đã được ghi vào ĐBVN (1983), DBTQ (1997).

Thu hái chế biến : Vỏ quả cau bóc ra đem đập cho tơi, ngâm vào nước, vớt ra phơi khô rồi lại đập tơi, cho róc lớp da ngoài.

Đại phúc bì : không mùi, vị nhạt.

Loại đại phúc bì vỏ khô, mềm, màu vàng ngà, không lẫn tạp chất là tốt.

Thành phần hóa học : Cũng chứa các alkaloid như hạt cau : Arecolin, arecardin, guvacolin, guvacin v.v : nhưng tỷ lệ thấp.

Công dụng :

- Đại phúc bì : Theo Đông y, vị cay, tính hơi ấm, vào 2 kinh Tỳ và Vị.

Có tác dụng đưa hơi đi xuống, làm tiêu thoát nước.

Dùng chữa các chứng bệnh thuy thũng cước khí, bụng đầy tức (tác dụng chậm, nhẹ, không mạnh như Bình lang).

Liều dùng : 5 - 10g Sắc uống

Lưu ý : Người thể hư, sức yếu dùng phải cẩn thận.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Thuốc bột chính khí gia giảm : Chữa chứng thấp, cản trở tiêu hóa, khí trệ, tương đay :

Đại phúc bì	9g
Hạnh nhân	9g
Phục linh bì	12g
Nhân trần	12g
Thần khúc	9g
Mạch nha	9g
Cuộng Hoắc hương	6g
Hậu phác	6g
Trần bì	4,5g

Sắc uống

Bài số 2 : Bột Đại phúc bì, chữa chân sưng phù :

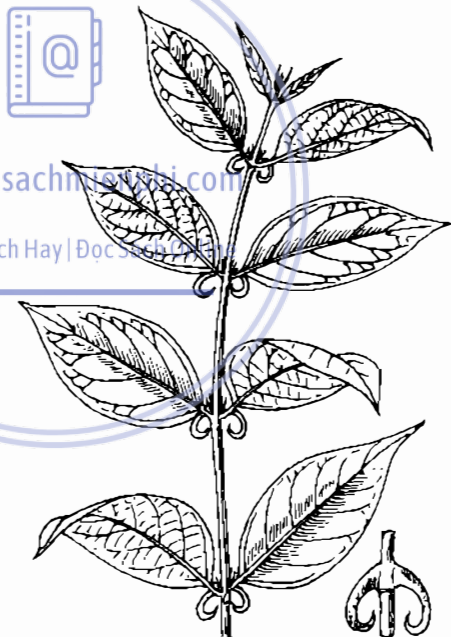
Đại phúc bì	9g
Mộc qua	9g
Hạt cau	9g

Hạt cau cái (La bạc tư)	9g
Tang bạch bì	9g
Trầm hương	1,5g
Hạt tía tô	6g
Bông kinh giới	6g
Ô dước	6g
Trần bì	6g
Lá tía tô	6g
Chỉ xác	6g
Gừng sống	6g
Sắc uống.	

C9 Câu đằng

Tên khoa học : *Uncaria rhynchophylla* (Miq) Jacks. và một số loài *Uncaria* khác họ Cà phê (Rubiaceae)

Tên khác : Dây móc câu -, Cù giăng (H'Mông) - Co nam kho (Thái) - Pược cặn (Tây) - Gambir plant (Anh)



Bộ phận dùng : Đoạn thân có gai hình móc câu đã chế biến khô của cây câu đằng (Ramulus cum Uncis Uncariae)

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và DBTQ (1963), (1997).

Mô tả cây : Câu đằng là một loại dây leo, mọc hoang ở miền núi, dài 7 - 8m. Lá mọc đối có cường hình trứng, đầu nhọn, khá to, dài 6 - 10cm, rộng 3 - 6cm, mặt trên bóng, nhẵn, mặt dưới như có phấn mốc, ở kẽ lá có gai móc cong quắp lại (2 móc cũng đối nhau 2 bên

như lá). Một cành có tới 4 - 6 đôi mọc cầu. Hoa nhỏ hợp lại hình cầu đường kính độ 10mm, hoa 5 cánh màu trắng ngà. Quả nang chứa nhiều hạt.

Cây cầu đẳng mọc hoang vùng núi các tỉnh Lạng Sơn, Lào Cai, khu Tây Bắc, Hòa Bình.

Thu hái, chế biến : Lấy các đoạn dây cầu đẳng bánh tẻ, chặt lấy những đoạn có mọc cầu độ 2cm, cắt sát gần mọc cầu, phơi sấy đến khô là được.

Thủy phân dưới 12p100. Đoạn thân có gai dài quá 2cm : dưới 10p100

Thành phần hóa học : Trong cầu đẳng có 2 chất alcaloid (rhynchophyllin $C_{22}H_{28}O_4N_2$ và isorhynchophyllin $C_{22}H_{28}O_4N_2$

Công dụng : Theo Đông y, cầu đẳng vị ngọt, tính hơi lạnh, vào 2 kinh Can, Tâm bào.

Có tác dụng : thanh can, tức phong, tiềm dương.

Theo Tây y, cầu đẳng có tác dụng giảm huyết áp, an thần, chống co giật, làm dịu thần kinh, giảm đau.

Dùng chữa các chứng phong do can nhiệt, động kinh co giật do sốt cao, các chứng đau văng đầu, bứt rứt không yên, do can dương bốc lên, tăng huyết áp.

Liều dùng : 10 - 20g. (Không nên sắc hoặc đun cầu đẳng lâu sẽ hủy rhynchophyllin)

Lưu ý : Người không có phong nhiệt cảm uống.

- Rễ cầu đẳng có thể dùng chữa tê thấp, viêm khớp.

ĐBVN (1983) ghi tên cây : Uncaria Sp, không quy định rõ cây.

Thực tế ở Việt Nam rất nhiều loài cầu đẳng, cũng có mọc cầu, như :

Uncaria tonkinensis Havil (Cầu đẳng Bắc bộ, Mốc ó) - có cả ở Thừa Thiên, Đồng Nai

Uncaria macrophylla Wall (Cầu đẳng lá to, dây gai mầu) có cả ở Ninh Bình, Kontum.

Uncaria lancifolia Hutch (Cầu đẳng lá mũi mác) - có ở Sa Pa.

Uncaria scandens (Smith) Huted (Cầu đẳng cành leo) - có ở Kon Tum.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa động kinh, co giật do sốt cao (phong do can nhiệt) :

Cầu đẳng	12g
Thiên ma	10g
Mộc hương	2g
Tế giác	2g
Bọ cạp	4g
Cam thảo	3g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa sài uốn ván (kết hợp với tiêm vaccin chống uốn ván) :

Cầu đẳng	18g
Rết	5 con
Thạch cao	12g

Hoàng cầm	10g
Bạch phụ tử	12g
Thiên nam tinh	6g
Thuyền thoái	45g
Tang diệp	15g
Bọ cạp	10g

Sắc uống, ngày 1 thang.

Bài số 3 : Bình can, tiềm dương chữa huyết áp cao, vầng đầu bứt rứt do can dương bốc lên :

Cầu đẳng	12g
Giun đất khô	10g
Kim ngân hoa	10g
Cúc hoa	10g
Bạc hà	5g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

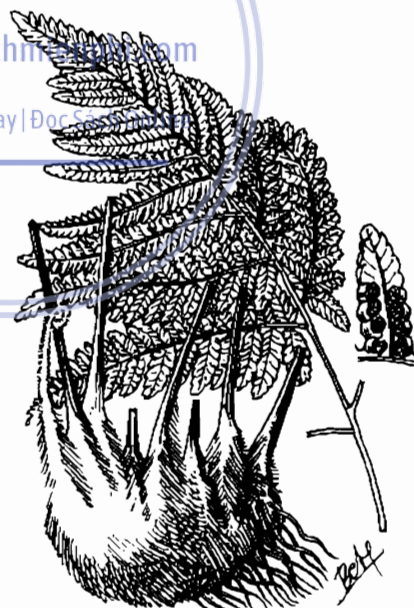
C10

Cầu tích

Tên khoa học : Cibotium barometz L.

J.Sm. họ Long cu ly (Dicksoniaceae).

Tên khác : Cây Long cu ly - Cây lông khi - Kim mao - cầu tích (TQ) - Cầu tôn mao - Cầu thanh - Bách chi - Cibot rhizome (Anh)



Bộ phận dùng : Thân - rễ cây Long cu ly (Rhizoma Cibotii) phơi hay sấy khô (có khi thái mỏng).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983), DBTQ (1963) (1997).

Mô tả : Cây long cu ly (cầu tích) là một loài

quýt thực vật có khi cao tới 2,50m. Lá dài tới 2m, khi còn non cuộn cong, xoay tròn ốc, phủ bởi nhiều vảy vàng bóng. Ở mỗi bên gân giữa bậc ba có một hay hai ô từ nang. Thân rễ có lông tơ màu vàng bao phủ trông tựa như con chó hay con cu ly.

Cây lông cu ly mọc hoang nhiều ở vùng đồi núi nước ta (Phủ Thọ, Yên Bái, Lào Cai, Thái Nguyên, Bắc Cạn, Tuyên Quang v.v...)

Thu hái chế biến : Thu hái quanh năm, nhưng tốt nhất vào cuối thu sang đông (tháng 10 - 12). Khi trời khô ráo, đào lấy thân - rễ (vẫn gọi là củ) đem về làm sạch lông nhưng vẩy bên ngoài rồi phơi sấy đến thật khô. Có thể đem đồ rồi mới phơi khô.

Câu tích không mùi, vị nhạt, hơi chát, hơi ngọt. Loại câu tích nguyên củ phải tương đối sạch lông, to mập, thịt màu nâu hơi hồng, có vân, khô, chắc, không bị rỗng lõi, không mốc một là tốt. Loại câu tích phiến phải thật sạch lông.

Có 2 loại: loại 1 - nguyên củ, to, đường kính trên 3cm, dài trên 8cm.

Loại 2 - Nguyên củ, đường kính 2 - 3cm, dài 4 - 8cm.

Thủy phần an toàn dưới 12p100

Thành phần hóa học : Chưa rõ hoạt chất của câu tích, chỉ mới thấy thân rễ có tinh bột.

Công dụng : Theo Đông y, câu tích vị đắng, ngọt, tính ấm, vào 2 kinh Can, Thận. Có tác dụng bổ gan, thận, mạnh lưng gối, trừ phong thấp.

Dùng chữa các chứng bệnh đau lưng mỏi gối, tê thấp lạnh buốt khắp người, phụ nữ khí hư, bạch đới, đới sẫm.

Liều dùng : 5 - 10g Sắc uống.

Nếu câu tích chưa sạch lông nhưng thì sao với cát, đun to lửa cho nở, tới khi màu vàng sẫm, lấy ra đem sàng bỏ cát, để nguội rồi sát cho rụng sạch hết lông.

Lưu ý : Người thể thận hư có nhiệt, tiện tiểu không lợi, nước tiểu vàng, không được dùng.

Lông vàng phủ quanh thân rễ, (gọi là lông cu ly) rít các vết thương, vết đứt chân tay để cầm máu.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa đau ngang thắt lưng, nhức gối, chân tay tê bại :

Câu tích	10g
Ngưu tất	10g
Đỗ trọng	10g
Mộc qua	5g
Tục đoạn	5g
Tạng chi	10g.

Sắc uống, có thể hòa thêm ít rượu.

Bài số 2 : Chữa chứng gan và thận đều suy yếu, đau buốt lưng, ...y buồn đại tiện, không giữ được, phụ nữ đới hạ :

Câu tích	12g
Ngưu tất	9g
Thục địa	12g
Sơn thù du	9g
Thỏ ty tử	9g
Đỗ trọng	9g

Sắc uống. Thêm 9g Cao ban long thì tốt.

Bài số 3 : Chữa đau các khớp xương do hàn thấp :

Câu tích	9g
Tỳ giải	9g
Tô mộc	9g

Chế thành hoàn Mỗi lần uống 6g. Ngày 2 lần.

Bảo quản : Tránh ẩm, để nơi khô ráo, thoáng gió.

Biệt dược (phối hợp) : Rượu rắn.

Cn

Châm mèo

Tên khoa học : *Strobilanthes flaccidifolius* Nees (*Strobilanthes cusia* (Nees) Kuntze = *Baphicacanthus cusia* Bremek), họ Ô rô (*Acanthaceae*)

Tên khác : Mã lam - Ban lam (TQ) - *Baphicacanthus* (Anh)



Bộ phận dùng :

- Lá (còn gọi thanh đại) đã chế biến khô của cây châm mèo (*Folium Strobilanthis*) (= *Folium Baphicacanthis*)
Thân rễ và rễ (còn gọi Nam Ban lam căn) đã

ché biến khô của cây chàm mèo (*Rhizoma et Radix Strobilanthis*) (= *Rhizoma et Radix Baphicacanthis Cusae*).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997).

Mô tả cây : Cây chàm mèo là một cây nhỏ, sống nhiều năm, cao 40 - 100cm, thân nhẵn, phân nhiều nhánh, cành, các mầm phình to lên. Lá mọc đối, phiến lá hình bầu dục thon, dài 10 - 12cm, mép khía răng. Hoa mọc thành bông màu lam tím, phía trên loe ra, có 5 thùy. Quả nang dài.

Cây mọc các nơi ẩm, vùng núi hoặc được trồng để nhuộm vải gọi là mầu xanh chàm, ở các tỉnh vùng núi : Lào Cai, Cao Bằng, Thái Nguyên, Lai Châu, v.v...

Thu hái chế biến :

Lá : khi lá xanh tươi, tốt (lá bánh tẻ) hái về phơi khô.

- Rễ : Sau khi hái lá, có thể thu hoạch luôn rễ, đào lên, rửa sạch, phơi khô.

Thủy phân dưới 12p100.

Thành phần hóa học :

- Lá : Chứa 1 glucosid gọi là Indican, khi thủy phân indican sẽ cho glucose và indoxyl, chất indoxyl này khi bị oxy hóa sẽ cho Indigotin có màu lam sẫm, ngoài ra còn có indirubin.
- Rễ : chưa rõ

Công dụng : - Lá : Theo Đông y, lá chàm mèo (Thanh đại), vị đắng, tính rất lạnh, vào 2 kinh Tâm, Vỵ.

Có tác dụng thanh nhiệt, giải độc, lương huyết.

Dùng chữa các chứng bệnh cấp tính : sốt cao, nhức đầu, miệng khát, phát ban, chảy máu cam, ỉa, mụn nhọt độc, mẩn ngứa, viêm họng, nhiễm khuẩn máu, viêm amidan, viêm niêm mạc đường hô hấp.

Gắn dây thanh đại (trong đó có indirubin) thường có tác dụng tốt trong việc chữa ung thư bạch cầu.

- Rễ : Theo đông y, rễ chàm mèo (Bản lam căn), vị đắng, tính lạnh có tác dụng thanh nhiệt, lương huyết, giải độc.

Dùng chữa các chứng bệnh cấp tính : cúm, viêm não truyền nhiễm, viêm não B, ban sởi, mẩn, thương hàn, viêm amidan, sưng quai bị

Liều dùng : Lá chàm mèo (Thanh đại) 5 - 10g (tươi có thể tăng liều lượng lên 20 - 30g).

- Rễ chàm mèo (Bản lam căn) : 8 - 15g

Lưu ý : Nếu không phải chứng bệnh thực nhiệt, hỏa độc, không dùng lá chàm mèo và rễ chàm mèo

- Thanh đại còn gọi Bột chàm (*Indigo pul-
verata levis*)

Bột thanh đại có thể được chế từ nhiều cây, chủ yếu là 4 cây sau đây :

a - Cây chàm mèo (xem phần trên)

b - Cây chàm (*Indigofera tinctoria* L. họ Đậu (*Fabaceae*))

c - Cây nghệ chàm (*Polygonum tinctorium* Lour. họ rau Răm (*Polygonaceae*))

d - Cây tùng lam (*Isatis tinctoria* L. họ Cải (*Brassicaceae*))

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa trẻ em sốt cao, miệng khát, khô chịu, viêm họng :

Lá chàm mèo khô 10g

Sắc uống : chia làm 2 lần (có thể thêm đường)

Bài số 2 : Chữa viêm não - tùy, sốt cao, khát nước :

Lá chàm mèo tươi 30g

khô thì 15g

Kim ngân hoa 30g

Thạch cao sống 20g

Sắc uống

Bài số 3 : Chữa viêm amidan, sưng hạch (lâm ba) ở cổ :

Lá chàm mèo 15g

Bồ công anh 15g

Huyền sâm 12g

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa cảm mạo cấp tính, sốt cao :

Rễ chàm mèo 30g

Khương hoạt 12g

Sắc uống.

Bài số 5 : Chữa viêm gan cấp tính và mạn tính

Rễ chàm mèo 12g

Bại tương thảo 15g

Nhân trần 12g

Sắc uống

Bài số 6 : Chữa viêm họng, ban, sởi, loét mồm, mẩn ngứa :

Rễ chàm mèo 12g

Kim ngân hoa 10g

Đại hoàng 9g

Hoàng bá 8g

Cam thảo 5g

Sắc uống.

Bào quản : Đẻ nơi khô mát.

C12 Cháp (Tráp)

Tên khoa học : *Citrus aurantium* L. họ Cam (*Rutaceae*)

Tên khác : Chi thực - Chi xác - Orange (Pháp + Anh).

Bộ phận dùng :

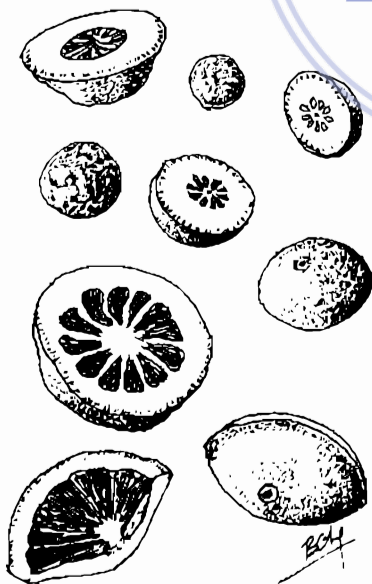
Chi thực quả non, còn nhỏ, phơi khô của các loại cây chấp (*Fructus Aurantii immaturus*)

Chi xác : qua các loại cây chấp hái lúc đã khá to nhưng còn xanh rồi bỏ đôi và phơi khô (*Fructus Aurantii*).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963) (1997)

Mô tả : Cây chấp (tráp) thường mọc hoang

nhiều ở vùng Nghệ An, Hà Tĩnh, cao độ 2 - 3 mét, gần giống cây cam, nhưng quả xanh hay chín đều rất chua nên không dùng ăn, thường dùng để gói đầu thay chanh.



Thu hải chi biển :

1 - *Chi thực* : Mùa thu hái khoảng tháng 4 - 5. Khi trời khô ráo, nhặt các quả chấp non mới rụng, ở các gốc cây, chưa bị ủa hoặc thối vàng (cũng có khi tỉa những cây sai quả). Tùy theo quy cách mà để nguyên quả hay đem cắt ngang làm đôi xong đem phơi hay sấy nhẹ (40 - 50°C) đến thật khô.

Cam, quýt ở ta có 2 thời kỳ rụng quả sinh lý chính:

- Thời kỳ thứ 1 : sau khi hoa nở rộ 30 - 35 ngày (cuối tháng 4 đến tháng 5) thu hoạch chỉ thực.

- Thời kỳ thứ 2 : Tháng 8 - 9 (trước khi quả chín) : thu hoạch chỉ xác.

Chi thực khô, vỏ màu nâu sẫm, có tinh dầu, vị the, cùi thật dày và đắng, chưa có ruột mũi hoặc ruột còn nhỏ, đường kính ruột dưới 2/5 đường kính cả quả. Không mọc một

Loại chỉ thực đường kính dưới 1cm, thì để nguyên quả mà phơi khô loại chỉ thực đường kính 1 - 1,5cm, thì cắt đôi. Không lấy những quả to đường kính trên 1,5cm : không lấy những quả bứt non.

Thủy phần an toàn dưới 12p100.

2 - *Chi xác* : Mùa thu hái khoảng 8 - 9 (cuối hạ sang thu) khi trời khô ráo, nhặt những quả chấp xanh mới rụng chưa bị ủa vàng, thối vàng, hoặc hái tía những quả chấp xanh đạt kích thước, đem về cắt ngang làm đôi rồi phơi hoặc sấy nhẹ (40 - 50°C) đến thật khô.

- Chi xác khô vỏ màu nâu sẫm, vị the, cùi trắng, dày trên 0,5cm mềp ngoài quần mũi lớn ruột mũi thật khô, không sâu mọt. Quả to đường kính 3 - 4cm, tối đa là 5cm cắt đôi. Thủy phần an toàn dưới 12p100.

Thông thường còn lấy cả quả cây cam hôi để chế biến làm chỉ xác.

Thành phần hóa học : Chi thực, chỉ xác có chứa tinh dầu. Hiện nay còn chưa nghiên cứu rõ.

Công dụng :

1 - *Chi thực* : Theo Đông y, chỉ thực vị đắng, tính lạnh, vào hai kinh Tý, Vị.

Có tác dụng thông hồ hấp, tiêu đờm, tiêu chất tích đọng. Dùng chữa các chứng bệnh đau tức ngực - sườn, tắc đờm, ăn không tiêu, táo bón.

Liều dùng : 3 - 6g. Sắc uống.

2 - *Chi xác* : theo Đông y, chỉ xác vị đắng chua tính lạnh, vào 2 kinh Tý, Vị. Có tác dụng thông hơi, giúp hồ hấp, thông đờm, tiêu thực.

Dùng chữa các chứng bệnh tức ngực, đờm vướng, ăn không tiêu.

Liều dùng : 3 - 9g sắc uống.

Chi thực mạnh hơn chỉ xác, nên chỉ xác có thể uống lối 12g một ngày.

Lưu ý : Tỳ vị hư hàn nhưng không thấp, tích, phụ nữ có thai gây yếu không được dùng.

Bảo quản : Để nơi râm mát, tránh ẩm nóng.
Biệt dược : Vụn ứng cao.

C_{12a} Chè

Tên khoa học : *Camellia sinensis* (L.)
O.Ktze (Thea chinensis Seem), họ Chè
 (Theaceae)

Tên khác : Trà điệp - Chè hương - Chè tàu.



Bộ phận dùng : Búp chè, lá chè non (Folium Camelliae) tươi hoặc đã chế biến khô.

Mô tả cây : Chè là cây khỏe, mọc hoang thì cây to cao tới 10 - 20m (chè Suối Giàng). Có khi thành rừng chè. Chè trồng do xen, tỉa cao khoảng 2m. Lá so le - Hoa to trắng, mùi thơm, có nhiều nhị. Quả nang có 3 ngăn, mỗi ngăn chứa 1 hạt. Quả khai bằng lõi cắt ngang, hạt không phôi nhũ, lá mầm lớn có dầu. Chè có ở nhiều nơi trên đất nước ta, nổi tiếng là chè Thái Nguyên, Phú Thọ, Lâm Đồng và các tỉnh khác như Hà Tuyên, Nghĩa Bình, Đắk Lắk, Sơn La, Quảng Nam Đà Nẵng, v.v...

Thu hái chế biến : Hái búp và lá non vào mùa xuân - vò, sao khô như cách chế biến chè hương.

Thành phần hóa học : Lá chè có 20p100

tanin, 1,5 - 5p100 cafein, một số vitamin B1, B2 và C. Tanin của chè là hỗn hợp catechin, cấu trúc của vitamin P nên có tác dụng như vitamin P. Theobromin và Theophyllin

Công dụng : Theo Đông y, chè vị đắng, ngọt, tính hơi lạnh vào 3 kinh : Tâm, Thận, Vỵ.

Có tác dụng lợi niệu, kích thích do cafein, làm tỉnh táo (pha nước uống)

Chiết xuất từ lá chè lấy cafein để bào chế các dạng thuốc tân dược.

Liều dùng : Tùy từng người mà dùng - Có người dùng thường xuyên hàng ngày lượng khá cao nhưng có người không dùng được vì bị kích thích, mất ngủ. Trung bình : 5 - 12g.

Lưu ý : Những người thần kinh dễ bị kích thích, mất ngủ không nên dùng, đặc biệt về chiều và buổi tối.

Một số người dùng bị táo bón (do tanin cao trong chè)

Bài thuốc : Chữa ly trực khuẩn Shiga :

Chè hương 100g

Cam thảo 5g

Sắc lấy 100ml - chia 3 - uống trong 3 ngày. Thuốc để lên men cần có chất bảo quản - Nên dùng lượng vừa đủ trong ngày - coi chừng mất ngủ.

Bảo quản : Trong bao đựng kín - Tránh ẩm.

C₁₃ Chối sè (Cây)

Tên khoa học : *Baeckea frutescens* L.,
 họ Sim (Myrtaceae)

Tên khác : Thanh hao (tránh nhầm lẫn với cây Thanh cao, cũng còn gọi là cây Thanh hao, *Artemisia apiacea* Hance, họ Cúc, (Asteraceae) dùng trong Đông y làm thuốc chữa các chứng sốt).

Bộ phận dùng : Tinh dầu cất từ thân, cành, lá cây chối sè (*Aetheroleum Baeckeeae frutescens*).

Mô tả : Cây chối sè là một cây nho, cao 0,50 - 1,50m, thân nhỏ đường kính 2 - 6mm, mang rất nhiều cành, lá mọc đối, hình kim, không cuống, dài độ 1cm trên có những hạch nhỏ màu nâu. Hoa nhỏ, trắng, mọc đơn độc ở kẽ lá.

Cây chối sè mọc hoang rất nhiều ở vùng đồi trọc đất cằn laterit, tại các tỉnh Vĩnh Phúc, Thái Nguyên, Nghệ An, Hà Tĩnh, nhất là Quảng Bình. Nhân dân ta thường lấy thân cành bó lại làm chổi.

Thu hái chế biến : Mùa thu hái : tháng 4 - 6, cắt lấy thân cành lá cây chối sè, đem cắt lấy tinh dầu theo lõi cắt kéo bằng hơi nước. Khi được tinh dầu, chú ý loại nước ngay bằng Natri sulfat khan.

Tinh dầu chối sè phải trong, màu vàng nhạt, có mùi thơm đặc biệt, không có đục cặn.

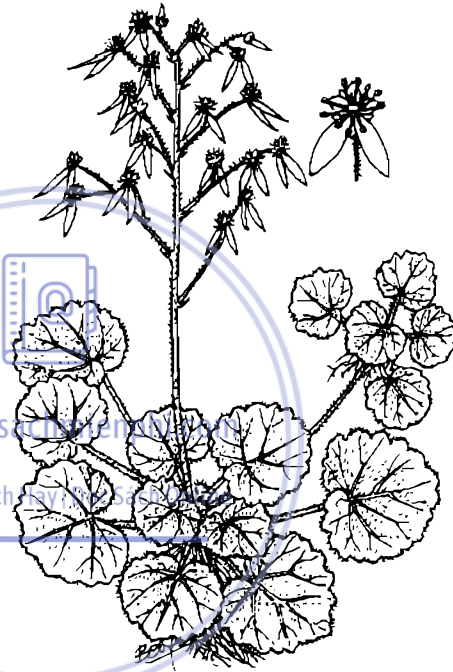
không lẫn nước hay các loại tinh dầu và tạp chất khác. Tỷ lệ cineol 5 - 30p100.



tươi tốt, cao 30 - 40cm, có chồi dài, toàn thể cây có lông. Lá màu hơi đỏ, phiến lá hơi tròn, mép có răng, phiến rộng 4 - 9cm, mọc chụm ở gốc, cuống dài. Chùm hoa thưa, đối xứng 2 bên trên cuống, hoa màu đỏ, nhị to không đều nhau, quả nang hình trứng chứa nhiều hạt.

Mùa hoa : tháng 6 - 7. Mùa quả : tháng 8 - 10. Cây có nguồn gốc Trung Quốc, Triều Tiên, Nhật Bản.

Ơ ta được trồng làm cảnh và làm thuốc.



Thành phần hóa học : Thân, cành, lá chồi sẽ chứa tinh dầu thơm trong đó có cineol.

Công dụng : Tinh dầu chồi sẽ dùng để xoa bóp bên ngoài, chữa đau nhức xương, phụ nữ mới đẻ lạnh chân tay. Xí nghiệp được phẩm chế Dầu chồi. Khi đau bụng, người ta thường đốt chồi sẽ dưới chông tre hay gác giường, hoặc nhả cộ người ốm, người chết thì đốt chồi sẽ để tẩy uế.

Có người còn dùng hoa cây chồi sẽ (hoặc cả cây) sắc uống để làm thuốc điều kinh (6 - 8g) hoặc cho ra thai. Cần chú ý theo dõi : tránh những hậu quả đáng tiếc.

Bào quản : Tinh dầu chồi sẽ, phải đựng trong chai lọ thủy tinh dày và nút kín, để nơi mát, tránh ánh sáng.

Thu hái chế biến : Quanh năm, dùng tươi hay phơi, sấy khô (để phơi trong râm)

Thành phần hóa học : Cây chứa các chất quercetin - 5 - glucosid, saxifragin, quercitrin, arbutin.

Công dụng : Cây tai hổ được dùng trong phạm vi dân gian vị cay, hơi đắng, tính lạnh, có ít độc.

Có tác dụng thanh nhiệt, khu phong giảm đau, tiêu viêm, chữa nhọt sưng tấy, viêm họng, viêm mũi, phong thấp đau nhức.

- Có thể dùng thân, lá tươi ép lấy nước nhỏ vào tai chữa viêm tai, (khi thối tai)

- Người H'Mông (Sapa) uống sống, tươi với tiết gà chữa động thai.

Liều uống : 3 - 10g (sắc uống). Viêm họng dùng 20g khô, sắc, nhắp nuốt dần dần ít một.

C14

Cỏ tai hổ

Tên khoa học : *Saxifraga sarmentosa* L.f. (= *Sarmentosa stolonifera* Meerb) họ Cỏ tai hổ (Saxifragaceae)

Tên khác : Hổ nhĩ thảo (TQ) - Lũ tạng dù (H'Mông) - Thông nhĩ thảo.

Bộ phận dùng : Lá và cỏ cây tươi hoặc đã chế biến khô của cây tai hổ (Herba Saxifragae)

Mô tả cây : Cây thảo, sống lâu năm, thường

Lưu ý : Người thể lạnh, ỉa chảy không uống.

- Tránh nhầm với cỏ tai hùm (*Conyza Canadensis* (L.) Cronq họ Cúc - Asteraceae). Cây thảo, thân thẳng cao 1 - 2m.

Bảo quản : Để nơi khô, mát.

C14a

Cỏ the

Tên khoa học : *Centipeda minima* (L.) A. Braun et Aschers - họ Cúc (Asteraceae)

Tên khác : Cóc mẩn - Cóc ngòi - Nga bắt thực thảo (Ngỗng không ăn) (TQ) - Thạch hồ tụy - Cây trâm chân - Cây thuốc mọng - Small Centipeda Herb (Anh).



Bộ phận dùng : Cả cây tươi hay đã chế biến khô của cây cỏ the (Herba Centipedaee) Dùng cả rễ con.

Đã được ghi vào DBTQ (1997).

Mô tả cây : Cỏ the là loại cỏ nhỏ, mọc hàng năm, chia nhiều cành nhỏ, xòe gần ngang mặt đất, chỉ cao 5 - 10cm, ngọn có lông trắng. Lá mọc cách, phiến nhỏ, có 1 - 2 răng ở mỗi bên mép lá. Hoa hình đầu màu vàng nhạt, mọc ở ngọn cành hay ở bên, đối diện với một lá. Quả bé, có lông.

Mùa hoa : cuối xuân, sang hạ (tháng 2 - 5).

Mùa quả : hạ (tháng 5 - 7).

Cỏ the mọc hoang khắp nơi ở nước ta, ở ruộng sau vụ gặt.

Các nước lân cận : Trung Quốc, Lào, Campuchia v.v cũng có.

Thu hoạch chế biến : - Thu hái khi cây ra hoa, cuối xuân, sang hạ, rửa sạch đất, để nguyên cả rễ con, phơi nắng hoặc sấy khô.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy có các chất : Tarasterol, acetat taraxasteryl, arnidol (arnidiol cũng có trong khoản đồng hoa)

Công dụng : Theo đông y, cỏ the vị cay, tính lạnh.

Có tác dụng trừ đờm, thông khiếu, trừ phong, tiêu viêm, chữa sốt rét (triệt ngược). Dùng chữa các chứng bệnh : ho gà, viêm họng, amidan, sốt nóng, nhức đầu, viêm mũi, viêm màng tiếp hợp (mắt), chân thương, đòn ngã, đau lưng mỏi gối do phong thấp, rắn độc cắn.

Liều dùng : 10 - 15g (sắc uống) - Dùng ngoài lượng vừa đủ (có thể tán bột rắc nơi đau hay giã nát thứ tươi đắp tại chỗ).

Lưu ý : Tránh lẫn một cây Cóc mẩn khác, còn có tên là Vương thái tử (Oldenlandia corymbosa Sind).

C14b

Cỏ tóc tiên

Tên khoa học : *Liriope spicata* (Thunb) Lour. họ Mạch môn (Convallariaceae)

Tên khác : Thỏ mạch môn - Sơn mạch đông (TQ) - Liriope root tuber (Anh)

Bộ phận dùng : Rễ (củ) đã chế biến khô của cỏ tóc tiên (Radix Liriope).

Đã được ghi vào DBTQ (1997).

Mô tả cây : Cỏ tóc tiên sống lâu năm, có thân rễ ngắn dày, có rễ dạng sợi. Lá mọc từ gốc, rất nhiều thành cụm dày mượt, dài 20 - 35cm, rộng 5 - 7cm. Thân mang hoa đơn, cứng, ngắn hơn lá, hoa màu tím nhạt, thành xim nhỏ gồm 3 - 5 hoa. Quả mọng, hình trứng, có ít hạt.

Hoa : tháng 5 - 6 - Quả : tháng 8 - 9.

Cỏ tóc tiên mọc khắp nơi, những chỗ đất ẩm trong rừng, đồi núi, ở miền bắc và miền trung nước ta. Một số nước thuộc châu Á cũng có : Trung Quốc, Lào v.v..

Thu hái chế biến : Vào mùa hạ, nhổ, đào, rửa sạch đất cát, phơi nắng liên tiếp cho khô. Cắt bỏ rễ con, lại tiếp tục phơi sấy khô là được. Thủy phần 13p.100

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy rễ củ chứa protid, lipid, nước, chất nhầy. Ngoài ra còn có saponin.

Công dụng : Theo Đông y, rễ củ tóc tiên : vị

ngọt hơi đắng, tính hơi lạnh.
Có tác dụng dưỡng âm, thanh nhiệt, sinh tân,
khởi khát, nhuận phổi, chống hợ.
Dùng chữa các chứng bệnh sốt nóng do âm
hư, miệng khô đau họng, viêm họng, ho có
đờm đặc, viêm phổi.



Liều dùng : 7 - 16g, sắc uống.

Lưu ý : Rễ củ cỏ tranh, công dụng gần như
Mạch môn đông, nhưng tác dụng dưỡng
âm kém, còn tác dụng thanh nhiệt thì
mạnh hơn.

- Người thuộc thể : Lý, vy thấp hàn, đại
tiện lỏng không cho uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

phát triển, mặt trên nhấp, mặt dưới nhẵn,
mép lá sắc dẹt cửa đứt chân tay. Hoa tự hình
chùy, màu trắng bông, gió thổi bay đi rất xa.
Cây cỏ tranh mọc hoang rất nhiều ở các vùng
đồi núi nước ta như : Thái Nguyên, Phú Thọ,
Lạng Sơn, Nghệ An, Khu tự trị Tây Bắc...
Nhân dân ta thường lấy lá lợp nhà.



C15 Cỏ tranh (Thân - rễ)

Tên khoa học : *Imperata cylindrica* var.
major (Nees) C.E. Hubb. họ Lúa
(Poaceae)

Tên khác : Cỏ sắng - Bạch mao (TQ) - Lalang
Grass rhizome (Anh)

Bộ phận dùng : Thân - rễ của cây Cỏ tranh
(Rhizoma Imperatae) phơi khô, gọi là Bạch
mao căn.

Được ghi vào ĐBVN (1983) DBTQ (1963)
(1997)

Mô tả : Cây cỏ tranh là một cây cỏ sống lâu
năm, thân rễ mọc bò lan dài và sâu dưới đất,
là mọc đứng, hẹp, dài cứng, gần lá ở giữa

Thu hái chế biến : Thường thu hoạch vào
mùa thu (tháng 10 - 11) và mùa xuân (3 - 4).
Đào lấy thân - rễ, cắt bỏ phần trên cỏ rễ, rửa
sạch đất cát, tuốt bỏ sạch bẹ, lá và rễ con,
xong đem phơi khô và phân loại to, nhỏ, buộc
lại thành bó.

Bạch mao căn mùi hơi thơm, vị hơi ngọt.
Bạch mao căn loại 1 : khô, dài, to mập, đường
kính trên 2mm, dài trên 3cm, màu trắng ngà,
sạch rễ con, vị ngọt, không mốc mọt và vụn
nát, sạch đất cát. Bạch mao căn loại 2 : phẩm
chất như trên nhưng kích thước nhỏ và ngắn
hơn.

Loại rễ cỏ tranh màu đen vàng không dùng
làm thuốc.

Thủy phần an toàn dưới 12p100.

Thành phần hóa học : Rễ cỏ tranh chứa
chất cylindrin, arundoin, (glucose, fructose và
acid hữu cơ - hoạt chất còn chưa rõ).

Công dụng : Theo Đông y, Bạch mao căn vị
ngọt, tính lạnh, vào 3 kinh : Tâm, Tỳ và Vị.
Có tác dụng trừ phục nhiệt (cải nóng, ăn nấu
trong người) tiêu máu đọng, lợi tiểu tiện.

Dùng chữa các chứng bệnh hen, ho ra máu, đái ra máu, thổ huyết, chảy máu cam, nóng trong cơ thể sinh khát, viêm thận, thủy thũng, hoàng đản, bí tiểu tiện, nước tiểu vàng đỏ.

Liều dùng : 10 - 30g, sắc uống. Thường dùng tươi, cũng có thể sao cháy nhưng phải tẩm tỉnh để cầm máu.

Lưu ý : Người thuộc chứng hư hàn, nhưng không có thực nhiệt, đái nhiều không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa hen :

Sinh mao căn (rễ có tranh tươi) 20g
Sắc uống lúc nước còn ấm, sau bữa ăn.

Bài số 2 : Chữa đái ra máu :

Bạch mao căn 20g
Thần khương (gừng khô sao cháy đen) 4g
Thêm mật ong trắng. Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa viêm cầu thận cấp (Bệnh viện Ngô Quyền Hải Phòng) :

Mã đề	10g
Kim ngân hoa	10g
Rễ có tranh	10g
Cam thảo nam	10g
Kim anh tư	10g
Đậu đen	10g
Hoàng đằng	10g
Kính giới	10g
Cơ mấn trâu	10g

Đỗ 3 bát nước, sắc còn 1 bát, uống mỗi ngày 200 - 300ml.

Bài số 4 : Chữa hư lao trong đờm có máu, Cũng có thể dùng chữa lao phổi, giãn phế quản, ho ra máu, chảy máu cam :
Nước uống Tam tiền (3 thứ tươi)

Rễ có tranh tươi	30g
Ngó sen tươi	30g
Rễ tiêu kẻ tươi	15g

Sắc uống.

Bài số 5 : Chữa đái ra máu :

Rễ có tranh	30g
Rễ đại kê	15g

Sắc uống.

Bài số 6 : Lợi niệu, chữa phù thũng do viêm thận cấp tính, bí tiểu tiện. Còn dùng chữa cả hoàng đản do thấp nhiệt, ho gà :

Rễ có tranh tươi	30g
Vỏ quả dưa hấu	30g
Râu ngô	9g
Xích tiêu đậu	12g

Sắc uống

Lưu ý : Phụ nữ có thai, người thuộc chứng hư hàn, đái nhiều mà không khát thì không uống.

Bào quản : Để nơi khô ráo, tránh ẩm ướt.

C16a

Côca

Tên khoa học : *Erythroxylon coca* Lamk.
họ Côca (*Eythroxylaceae*)

Bộ phận dùng : Lá cây Côca, đã chế biến khô (*Folium Erythroxyl Coca*)



Mô tả cây : Cây cao khoảng 3 - 5m - lá so le cuống ngắn, hai lá kèm biến đổi thành gai. Lá hình bầu dục nguyên, mặt trên màu xanh lục nhạt, mặt dưới màu nhạt hơn. Hai bên gân giữa có 2 đường cong lồi (gân gia) tương ứng với 2 nếp gấp của lá trong chồi. Hoa đều, lưỡng tính, xếp thành xim ở kẽ lá hoặc lá bắc trắng 5 cánh màu trắng, mặt trong cánh hoa có 1 lưới nhỏ khía ở ngọn, 10 nhị hữu thụ dính liền nhau ở gốc thành 1 ống phồng - Bầu có 3 vòi rời nhau, phình ở ngọn - Hai ô của bầu lép đi, ô thứ ba đựng 1 - 2 noãn đảo. Quả hạch nhỏ, đỏ tươi, ở trên đài còn lại đựng 1 hạt có nội nhũ.

Côca có nhiều ở Châu Mỹ (Bolivi, Pêru, Côlômbia...) Đông Nam Á có ở Indonesia. Có 2 chủng *Erythroxylon coca* Lamk và *Erythroxylon coca van spruceanum* urck (E. *truxillense* Rusby) - Trồng bằng hạt - có thể trồng ở núi cao hoặc đồng bằng. Côca có trồng ở nước ta, mọc tốt nhưng không phát triển trồng trọt.

Thu hái chế biến : Mỗi năm thu hái lá 2 - 4 lần. Đông thành bao.

Thành phần hóa học : Trong lá có 6 - 7p100 nước, 8 - 10p100 chất vô cơ, tanin và acid chlorogenic, rutozid và izoquexitrozid, 0,05 -

0,1p100 tinh dầu (salicylat methyl), sáp, vitamin B1, B2 và C

Hàm lượng alcaloid 0,5 - 2p100 với 2 nhóm chính:

- Dẫn xuất của N - methyl pyrdolidin. Đó là hygrin và cuscohygrin

- Dẫn xuất của pseudotropanol quan trọng nhất và phân ra:

- + Este của ergonin (acid pseudotropanol carbonic hay ergonin gồm: cocain, ninamyl-cocain và truxillin (cocamin)

- + Tropacocain

- + Một ít nicotin

Do cocain và các alcaloid có trong lá có tác dụng làm tê bề mặt, sức cơ tăng lên, phản chân tinh thần, làm cho lâm tưởng rằng lá có chất bổ, nhai ăn nó, quên cả đói và khát, mệt nhọc. Nếu lạm dụng liều cao gây kích thích, hiện tượng xiu, co quắp, liệt hô hấp. Người dân Nam Mỹ nhai lá coca với ít tro bép (kiềm) khoảng vài kg/người/năm. Nghiện nhai lá coca (cocaisme). Nghiện tiêm và hít cocain (cocainomanie) bằng cách tiêm hoặc hít trực tiếp cocain để tạo sáng khoái nhất thời.

Công dụng: Đồng y chưa dùng coca - tây y có nhiều chế phẩm từ coca - chiết xuất cocain làm thuốc tê trong tai mũi họng, răng. Lá làm thành bột, cồn, cao lỏng để chế thuốc nhưng hiện nay đã ít dùng vì cũng một phần phải tuân thủ nghiêm ngặt chế độ quản lý thuốc độc, nghiện.

Ngoài ra làm nguyên liệu chế tạo nước uống giải khát với quan niệm là nước bổ dưỡng. Đó là quan niệm sai lầm dù rằng nguyên liệu coca ấy đã được loại hết ergonin, cocain và các chất khác theo quy định quốc tế.

Hơn hết là loại ra khỏi danh mục sử dụng thường xuyên, khó kiểm soát, không có ích lợi gì cho cộng đồng.

C16 Cốc tinh thảo

Tên khoa học: *Eriocaulon sexangulare* L., *E. buergerianum* Koern họ Cốc tinh thảo (Eriocaulaceae).

Tên khác: Cỏ dùi trống - Cỏ đuôi công - Cây cốc tinh - Pipewort flower (Anh)

Bộ phận dùng: Hoa tự (thường nhầm là nụ hoa) cây cốc tinh phơi khô, (Flos Eriocauli) Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả: Cây cốc tinh thảo là một cây cỏ nhỏ, sống hàng năm, rễ chùm, thân rất ngắn. Lá mọc vòng, dẹt, dài 4 - 35cm, rộng 0,2 - 1cm, nhọn, nhiều gân dọc. Cán hoa dài 10 - 55cm, hoa tự hình đầu hay hình trứng, đường kính 4 - 6mm, màu trắng hay vàng ngà, có cuống dài mọc cao lên đầu cuống có hoa tròn hình

cầu, phía trên có lông mềm màu trắng. Có hai loại: cốc tinh thảo nếp và tẻ (xem phần thu hái). Cây cốc tinh thảo mọc hoang ở những nơi ẩm thấp, thường là ruộng lúa đã gặt rồi (người ta cho đó là tinh của lúa mọc lên, nên gọi là Cốc tinh thảo) nhiều nhất là ở các tỉnh Nghệ An, Thanh Hóa, Hà Tĩnh, Quảng Bình, Bắc Can, Thái Nguyên, Bắc Giang, Lạng Sơn v.v..



Thu hái chế biến: Mùa thu hái khoảng tháng 6 - 9. Cắt lấy các hoa tự cây cốc tinh thảo, loại nếp và loại tẻ để riêng, đem về phơi nắng hoặc sấy nhẹ lửa (50 - 60°C) đến khô. Cắt cuống ngắn dưới 50cm. Nếu cắt bỏ cán hoa thì gọi là cốc tinh châu.

Cốc tinh thảo không mùi, vị nhạt.

Loại Cốc tinh thảo khô, màu trắng hay hơi xám, không sâu mốc, không lẫn tạp chất là tốt.

Cốc tinh thảo nếp: to hơn, đầu hơi lõm, màu trắng, có tuyết óng ánh, đường kính từ 5mm trở lên, cuống cắt ngắn dưới 50cm.

Cốc tinh thảo tẻ: nhỏ hơn, đầu không lõm, màu hơi xám, đường kính từ 4mm trở lên.

Thủy phân an toàn dưới 12p100.

Thành phần hóa học: Chưa nghiên cứu rõ hoạt chất của cốc tinh thảo.

Công dụng: Theo Đông y, cốc tinh thảo vị cay, ngọt, tính hơi ấm, vào 2 kinh Can, Vy. Có tác dụng trừ phong, thanh nhiệt, làm tan màng, sáng mắt (tốt hơn Cúc họa), lợi tiêu. Dùng chữa các chứng bệnh: mắt kéo màng

bị mờ, nhức đầu, sốt nóng, đau răng, đau họng.

Liều dùng : 10 - 12g, tán bột hay sắc uống.

Lưu ý : Người không phải chứng phong nhiệt (cảm có sốt nóng) không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa viêm kết mạc, viêm giác mạc :

Cốc tinh thảo, phòng phong 2 vị bằng nhau, tán nhỏ. Ngày uống 3 lần, mỗi lần uống 1 - 2g.

Bài số 2 : Chữa mắt đỏ kéo màng, nhức đầu :

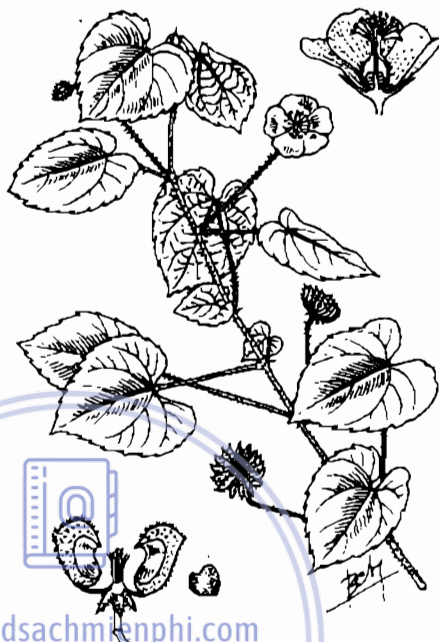
Cốc tinh thảo	10g
Long đóm thảo	5g
Ngưu bàng	4g
Kính giới	4g
Phục linh	4g
Cam thảo	4g
Sinh địa	6g
Hồng hoa	4g
Xích thược	4g
Mộc thông	4g

Sao nhẹ, tán thành bột uống, mỗi ngày 3 lần, mỗi lần 3 - 6g.

Bào quản : Để nơi khô mát, tránh ẩm mốc.

yếu là glycerid của acid linoleic, oleic, palmitic, stearic

Rễ chứa dầu béo, β - sitosterol và 1 alcaloid chưa xác định.



download sach mien phi.com

C17 Cối xay (Cây)

Tên khoa học : *Abutilon indicum* (L.) Sweet
họ Bông (Malvaceae)

Tên khác : Giăng xay

Bộ phận dùng : Cả cây (phần trên mặt đất) tươi hay đã chế biến khô của cây cối xay (*Herba Abutili indicii*)

Đã được ghi vào ĐBVN (1983)

Mô tả cây : Cây cối xay là một loại cây nhỏ, sống hàng năm hay lâu năm, thường mọc thành đám, quần thể đồng, cao 0,50 - 1,50m, toàn thân và các bộ phận của cây (cành, lá...) đều có lông mềm. Lá mọc cách, phiến lá hình tim, mép khía răng cưa. Hoa nhỏ, vàng, mọc ở nách lá, cuống dài. Quả gồm gần 20 lá noãn dính nhau thành hình tròn, giữa hơi lõm xuống nôm như cái cối xay lúa. Hạt nhỏ hình thận, màu đen, đường kính độ 2mm.

Mùa hoa, quả : tháng 2 - 6.

Cây cối xay mọc hoang khắp nơi ở nước ta. Tự hạt rụng rồi lan đi. Các nước Đông Nam Á, Ấn Độ đều có.

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa hạ khi cây mới ra hoa, hoặc mới kết quả.

Cắt đem phơi khô là được

Thủy phân dưới 13p100.

Thành phần hóa học : Lá + rễ : chứa nhiều chất nhầy và asparagin

Hạt chứa raffinose và dầu nửa khô gồm chủ

Công dụng : Theo Đông y, cối xay vị hơi ngọt, tính bình. Vào 2 kinh Tâm, Đờm.

Có tác dụng thanh nhiệt, lợi thủy.

Chữa các chứng bệnh cảm mạo, sốt nóng sốt cao, đau đầu, ù tai, sốt vàng da, tiểu tiện vàng đậm, phù thũng, đái buốt, phụ nữ đới hạ, lở ngứa.

Liều dùng : 5 - 15g, lá sắc uống. Hạt : 2 - 4g (sắc uống).

Lưu ý : Người thuộc chứng thận hư hàn, đi tiểu nhiều, trong, ỉa chảy không dùng.

- Cây cối xay của ta rất giống cây Thương Ma (*Abutilon awicennae* Gaertn) của Trung Quốc, dùng hạt gọi là Đông quỳ tử (xem mục Thương ma) ta có thể dùng hạt, rễ chữa bệnh.

Bào quản : Để nơi khô mát.

C17a

Côla

Tên khoa học : *Cola* sp. họ Trôm (Sterculiaceae)

Tên khác : 2 loài chủ yếu : *Cola nitida* A. Chev và *Cola verticillata* stapf.

Bộ phận dùng : Hạt chế biến, phơi sấy khô (*Semen Colae nitidae*)



Mô tả cây : Cây cao 10 - 15m, lá nguyên, hình trứng, dài thuôn nhọn, dài 15 - 25cm, rộng 6 - 10cm, cuống lá phình ở dưới, lá mọc đơn độc (*Cola nitida*) - Hoa chùm nhỏ, kép hoặc toàn hoa đực, hoặc hoa đực và lưỡng tính. Không có tràng mà chỉ có 5 lá đài trắng điểm tia, 10 nhị đực xếp thành hai hàng, nhụy hình trứng gồm 5 - 6 lá noãn. Quả gồm 2 - 6 đại hóa gỗ hợp thành hình sao quanh cuống. Mỗi đại dài 8 - 12cm, rộng 4 - 8cm, có sống ở lưng và rãnh ở bụng. Mặt qua xù xì thành những u. Mỗi quả chứa 5 - 10 hạt to, xếp thành 2 hàng, dạng 4 cạnh, biến dạng do ép vào nhau, màu trắng, hồng hay đỏ khi còn tươi. *Cola nitida* chỉ có 2 lá mầm to gọi là demi, một số loài khác các lá mầm chia thành 4, thành 6 gọi là *Cola "quart"*.

Cola có nhiều ở châu Phi (Ghi-nê, Gana...) đã di thực đến một số nước khác như Indonesia, Brasil... Nước ta, trước đây cũng có trồng thứ ở Phú Thọ mọc tốt nhưng chưa được nhân ra.

Thu hái chế biến : Hái quả chín, mở lấy hạt, xếp đồng hay ngâm nước vài ngày, xát, rửa cho hết lớp vỏ nhầy. Khi dùng đặt hạt chỗ ẩm, bọc trong lá chuối. Để trong thùng - xuất đi phải làm khô bằng hũt ẩm nhưng phải ổn định bằng hơi nước hoặc cồn để tránh biến màu hạt. Hạt có thể nặng tới 25g.

Thành phần hóa học : Hạt chứa 10 -

12p100 nước, 2 - 4p100 chất vỏ cơ, 40p100 tinh bột, ít đường khừ, 1 - 2p100 chất béo, ít betain và chất nhầy. Hạt tươi màu vàng, (sắc tố antocyan) khô thì mất.

Hoạt chất cola có 2 nhóm :

- Nhóm tanoid 5 - 10p100 là kolatin và kolatein, d.catechola, l.epicatechola, trong hạt tươi ở dạng kết hợp với cafein. Catechola thường bị oxy hóa, trùng hợp hóa cho màu đỏ cola.

- Nhóm các alcaloid dẫn xuất purin gồm cafein từ 1,5 - 2,5p100 và một ít theobromin.

Công dụng : Là chất kích thích, dẻo dai, tỉnh táo, lao động giảm mệt nhọc (nhai hạt). Người ta cho rằng đó là tác dụng của cafein và catechola. Rất tốt khi dùng cho người lao động chân tay và trí óc, thể dục thể thao nếu dùng đúng mức. Nếu dùng liều cao thì ngược lại.

Tây y dùng thuốc này đã lâu, làm thuốc kích thích dưới dạng bột, cao lỏng (1,25p100 cafein), cao mềm (10p100 cafein), còn thuốc, rượu thuốc.

Phối hợp hoặc riêng lẻ làm nước giải khát cola, coca-cola - Một số nước giải khát mang tên nhưng chỉ có cafein, chất màu và 1 vài chất khác cùng hương vị tổng hợp chứ không phải từ hạt cola.

Liều dùng : Cao lỏng, bột cola : 1 - 2g/ngày.

Cồn cola : 2 - 10g/ngày

downloadsachmienphi.com

C18

Côt khí

Tên khoa học : *Polygonum cuspidatum* Sieb. et Zucc. họ Rau răm (*Polygonaceae*)

Tên khác : *Hồ trượng căn (TQ)* - *Ban trượng căn* - *Hoạt huyết đơn* - *Tử kim long* - *Côt khí củ*.

Bộ phận dùng : Thân - Rễ (thường gọi là củ) cây cô khí (*Rhizoma Polygoni cuspidati*) phơi khô. Đã được ghi vào ĐBTQ (1997)

Mô tả : Cây cô khí là một cây nhỏ, sống lâu năm, cao 0,50 - 1m, thân nhỏ yếu, đường kính độ 4mm, trên thân và cành thường có những đốm màu tím hồng. Lá mọc so le, phiến lá hình trứng rộng, đầu trên hơi thắt nhọn, phía cuống hơi phẳng hoặc hẹp lại, mép nguyên, dài 5 - 12cm, rộng 3,5 - 8cm, cuống 1 - 3cm, có bẹ chia ngăn, mặt trên màu xanh nâu đậm, mặt dưới màu nhạt hơn. Hoa mọc thành chùm ở kẽ lá, mang rất nhiều hoa nhỏ, cánh hoa màu trắng, hoa khác gốc, hoa đực có 8 nhị, hoa cái có bầu hình trứng với 3 cạnh, 3 núm. Quả khô 3 cạnh, màu nâu đỏ (ở đồng bằng ra hoa tháng 8 - 9, ra quả tháng 9 - 10).

Cây cô khí ưa ẩm, mọc hoang ven đường và vùng đồi núi : nhiều nhất là ở Lào Cai, Hai Hưng, Hòa Bình, Ninh Bình, thường các gia

đỉnh đều có trồng một ít để dùng làm thuốc, trồng bằng rễ củ, rất dễ mọc.



Thu hái chế biến : Mùa thu hái quanh năm nhưng tốt nhất vào tháng 8 - 9 (có nơi thu hái tháng 2 - 3). Đào lấy rễ, rửa sạch đất cát, bỏ rễ con, phơi khô. Có thể thái thành편 mỏng.

Cốt khí không mùi, vị hơi đắng.

Loại cốt khí khô, thịt vàng, có nhiều bột, không mốc mọt, không vụn nát là tốt. Để nguyên to đường kính trên 2cm, hoặc thái vát thành편 mỏng dưới 4mm.

Tránh nhầm lẫn với cây *Cassia occidentalis* họ Đậu (Fabaceae) nhiều nơi gọi là Cốt khí muồng - Đậu sắn (tên khác : Vọng giang nam, Dương giác đậu)

Cây cốt khí muồng là một cây nhỏ cao 0,60 - 1m, thân phủ dưới hóa gỗ. Lá mọc so le, lá kép lông chim chân. Hoa mọc thành chùm ở kẽ lá hay đầu cành, 5 cánh màu vàng nhạt. Quả loại đậu : dài 6 - 10cm, rộng 7mm, hơi cong hình cung, giữa các hạt hẹp lại làm cho quả tựa như thành đốt.

Thành phần hóa học : Trọng rễ cốt khí có chất anthraglucosid, chủ yếu là Emodin hay Rheum emodin $C_{15}H_{10}O_5$, Emodin monometyl ête $C_{15}H_{10}O_5$ dưới dạng tự do và kết hợp. Ngoài ra còn có tanin và polygonin $C_{21}H_{20}O_{10}$. Tỷ lệ oxy - methylanthraquinon trong rễ củ cốt khí là 3 - 4p100.

Công dụng : Theo kinh nghiệm nhân dân ta dùng cốt khí với tác dụng giảm đau, chủ yếu

chữa tê thấp, đau nhức gân xương, hoặc bị ngã, đau bị đánh có thương tích.

Theo các tài liệu Trung Quốc, cốt khí có tác dụng thông kinh lạc, lợi tiểu, giải độc. Dùng chữa rắn cắn, bí đái, viêm gan, phụ nữ tắc kinh, đẻ xong bị máu ứ hoặc bị đau bụng.

Liều dùng : 6 - 10g. Sắc uống hoặc ngâm rượu. Có thể dùng sống hay sao vàng. Thường phối hợp với Uy linh tiên, Phòng ky.

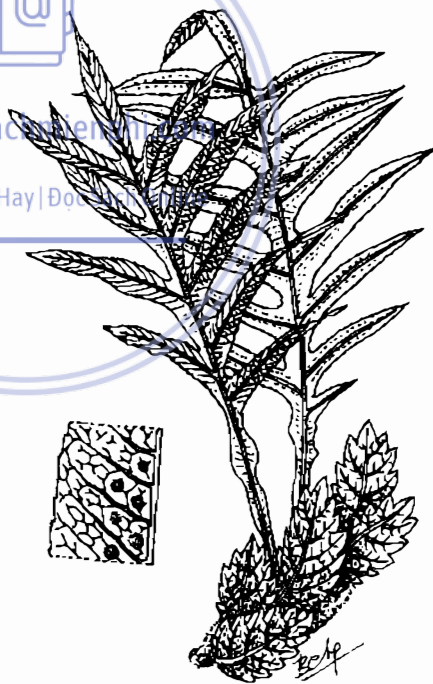
Lưu ý : Phụ nữ có thai không được dùng.

Bảo quản : Cốt khí dễ bị mọt, cần để nơi khô ráo, thoáng gió.

C19 Cốt toái bỏ

Tên khoa học : *Drynaria fortunei* (Kze) J.Sm. họ Dương xỉ (Polypodiaceae).

Tên khác : Bỏ cốt toái - Cây Tô phượng - Cây Tô rồng - Co tang tổ - Co in tổ - Nhâm khương - Cốt toái bỏ (TQ) *Fortune Drynaria* (Anh).



Bộ phận dùng : Thân - rễ (thường gọi là củ) cây cốt toái bỏ (*Rhizoma Drynariae*) đã chế biến khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) ĐBTQ (1963), (1997)

Mô tả : Cây cốt toái bỏ là một cây thường

sống riêng trên các hốc đá, cây lớn, trên những đám rêu, trên những thân cây sống lâu năm, có thân - rễ dày mẫm, phủ nhiều vảy màu vàng bóng. Có hai loại là : - lá bất thụ, không cuống, màu nâu, hình trứng, dài 5 - 8cm, rộng 3 - 6cm, phía cuống hình tim, có thùy, gân nổi rõ.

- Lá hữu thụ, màu xanh, nhẵn, kép lông chim, dài 25 - 40cm, cuống có địa, có thùy thuôn, từ ơ đầu, dài 5 - 6cm, có mạng, ở tư nang nhiều, xếp thành một hàng ở mỗi bên gân chính, hình tròn, không có áo lì nang.

Cốt toái bô mọc hoang bám vào đá, hay vào các thân cây vùng rừng núi Tây Bắc, Việt Bắc, Tây Nguyên, các tỉnh Hòa Bình, Lào Cai, Yên Bái, Thái Nguyên v.v...

Thu hái chế biến : Mùa thu hái quanh năm, nhưng tốt nhất vào mùa đông, xuân (ơ ta thường vào tháng 4 - 8). Đào bới ở các hốc cây lớn, hay hốc đá, hoặc bóc quanh thân cây lấy cu, cắt bỏ các rễ và lá còn sót lại, rửa sạch đất cát, chọn lấy các cu to đạt yêu cầu, đột qua lửa hoặc cạo cho sạch lông nhưng, cắt thành từng đoạn theo đúng kích thước quy định. Đem phơi hoặc sấy đến khô (nếu đủ lên rồi phơi thì dễ bao quan hơn).

Thủy phân dưới 13p100.

Tỷ lệ non không quá 10p100.

Cốt toái bô không mùi, vị nhạt, hơi chất.

Loại cốt toái bô khô, thân - rễ thật già, to mập, da màu nâu, thịt màu hồng, không mọc một không vụn nát, không lẫn tạp chất là tốt.

Không dùng loại cốt toái bô thịt màu trắng.

Củ cốt toái bô to, đường kính củ khô trên 1cm, cắt thành từng đoạn dài 10 - 20cm.

Thủy phân an toàn dưới 13p100.

Tránh nhầm lẫn với :

1 - *Tắc kè đá* (*Drynaria bonii* Christ (Koenig). Desv), thường sống bám ở vách đá, thân - rễ màu xanh lục, hình dẹt, nhiều người dùng cu tắc kè đá như cốt toái bô.

2 - *Cây tổ rồng* (*Platyserium coronarium*) và *cây tổ diều* (*Asplenium nidus* Linn, họ *Tổ diều* (*Aspleniaceae*), thân rễ nhỏ, không dùng làm thuốc.

Thành phần hóa học : Hiện nay còn chưa rõ hoạt chất của cốt toái bô, chỉ mới thấy có tinh bột, glucose...

Công dụng : Theo Đông y, cốt toái bô vị đắng, tính ấm, vào 2 kinh Can, Thận.

Có tác dụng bổ thận, làm cho xương vững chắc, gân bền khỏe, phá huyết ứ, cầm máu, giảm đau. Chủ yếu dùng chữa thận hư, ứ tai, răng đau (tán nhỏ cho vào bô dục lợn, nướng chín mà ăn lúc đói).

Liều dùng : 5 - 10g, sao tán bột, hay sắc uống.

Nếu chưa sạch lông nhưng thì phải sao với cát cho nở, tới khi lông cháy sém, sàng bỏ cát, để nguội.

Dùng tươi đắp bó ngoài da, lượng vừa đủ.

Lưu ý : Những người âm hư, huyết hư mà không ứ trệ, không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa gãy xương :

Cốt toái bô tươi 20g

Lá sen tươi 10g

Lác trác ba tươi 10g

Quạ bô kết tươi 5g

Nghiền tán, khi dùng đắp bó vào chỗ đau.

Bài số 2 : Kinh nghiệm dùng cốt toái bô chữa bong gân, tụ máu (Lê Sỹ Toàn và Lò Văn Sửu Quân y viện Tây Bắc) :

Cốt toái bô tươi hái về, bóc bỏ hết lông tơ và lá khô, sau đem rửa sạch và giã nhỏ. Ráp một ít nước vào, gọt vào lá, đem nướng cho mềm, rồi đắp lên các vết đau. Trong một ngày thay thuốc, bỏ nhiều lần. Nếu không đủ Cốt toái bô, có thể chỉ lấy bã thuốc ra, ráp nước rồi lại băng lại.

Thường chỉ sau 3 ngày đến 1 tuần là người bệnh đỡ và ra viện trong khi dùng các phương pháp khác hàng tháng mà không đỡ. Không dùng cho gãy xương hở.

Bài số 3 : Chữa đau nhức răng muốn rụng do yếu thân :

Cốt toái bô 100g thái nhỏ, sao đen, tán thành bột, thường xuyên chải bôi vào răng, ngâm thật lâu rồi mới nhổ, có thể nuốt cũng được, răng sẽ bền không rụng, không chảy máu.

Bảo quản : Cốt toái bô tươi thì vùi vào đất cát hoặc để chỗ ẩm ướt. Cốt toái bô khô thì để nơi khô ráo, thoáng gió.

C20 Cúc hoa vàng

Tên khoa học : *Chrysanthemum indicum* L., họ Cúc (*Asteraceae*)

Tên khác : Hoàng cúc - Kim cúc - Cam cúc - Dã cúc (TQ) - *Chrysanthème* (Pháp) - *Chrysanthemum* (Anh)

Bộ phận dùng : Hoa (chính là hoa tự hình đầu) của cây Cúc hoa vàng (*Flos Chrysanthemi*), đã chế biến khô.

Đã được ghi vào DBVN (1983) - DBTQ (1963) và (1997) ghi dùng hoa tự cây Cúc hoa trắng (*Chrysanthemum morifolium* Ramat, cùng họ). Ta cũng có cây này.

Mô tả : Cây cúc hoa vàng là một cây có sống hàng năm, có nhiều cành, cao độ 30 - 90cm. Lá mọc so le, phiến lá hình trứng, xẻ thành thùy sâu, phiến lá màu lục, mép có răng cưa. Hoa tự loại đầu, hình cầu nhỏ, đường kính 1 - 1,5cm, hoa trong và ngoài đều màu vàng,

mùi rất thơm. Hoa nở ở đầu cành hay kẽ lá. Mùa hoa từ tháng 9 đến tháng 3 năm sau. Cây cúc hoa vàng được trồng nhiều ở nước ta để lấy hoa làm thuốc, hay ướp chè, nấu rượu, nhất là ở các xã Nghĩa trai (Hưng Yên), Nhật Tân (Hà Nội), Tề Tiều (Nam Hà). Thường trồng bằng mẫu thân dài độ 20cm, tốt nhất là khoảng tháng 5 - 6 sau 4 - 5 tháng bắt đầu thu hoạch. Có thể trồng tháng 3 đến tháng 6 phát trệ cho cây nay mầm thì tháng 10 thu hoạch hoa nhiều và tốt hơn. Tươi bằng khô dầu thì hái được 7 đợt hoa. Thu hái hết hoa, cuốc từng bụi để gốc vườn làm giống cho năm sau.



Thu hái chế biến : Mùa thu hái từ tháng 9 đến tháng 3 năm sau (4 - 7 đợt) : hiệu suất cúc vườn 2 tấn hoa khô/1 ha. Cúc ruộng 850kg hoa khô/1 ha. Mùa hoa đang nở rộ thì hái lúc buổi sáng, khi trời khô ráo. Đem về quay cốt kín và sấy kỹ hơi đốt diêm sinh (độ 2 - 3 giờ thấy hoa chín mềm là được, nếu hoa còn sống sẽ bị hỏng). Xong đem nén chặt (độ 1 đêm thấy nước chảy ra đen sì là được) rồi phơi nắng nhỏ (3 - 4 nắng) hoặc sấy nhẹ lửa (40 - 50°C) đến khô. Nếu trời râm mát thì ban đêm phải xông sinh. Cứ 5 - 6kg hoa tươi thì được 1kg hoa khô. (Có khi đồ rồi mới phơi sấy). Cúc hoa mùi thơm mát, vị hơi ngọt, hơi đắng. Loại cúc hoa khô, màu vàng tươi, có mùi thơm, nguyên hoa (tỷ lệ vụn nát không quá 2%) không

sâu mốc, không lẫn tạp chất, cành lá là tốt. Thủy phần an toàn dưới 13p100.

Có nơi cúc hoa trắng (*Chrysanthemum sinense* Sabine, cùng họ) cũng dùng làm thuốc như cúc hoa vàng. Cây cúc hoa trắng thân cao hơn, và hoa to hơn.

Thành phần hóa học : Trong hoa cúc vàng có các chất adenin, cholin, stachydrin, vitamin A, vitamin B1, tinh dầu thơm, sắc tố của hoa là chất chrysanthemin $C_{21}H_{26}O_{11}$ khi thủy phân sẽ được glucose và cyanidin $C_{15}H_{11}O_6$

Công dụng : Theo Đông y, cúc hoa vị ngọt đắng, tính hơi lạnh, vào 3 kinh Phế, Can, Thận.

Có tác dụng trừ phong, thanh nhiệt, làm sáng mắt, tăng thị lực, giải độc.

Dùng chữa các chứng bệnh chóng mặt, nhức đầu, cảm sốt nóng, tăng huyết áp, đau mắt đỏ, mụn nhọt lở sưng đau.

Theo Tây y, cúc (hoa) có tác dụng giảm huyết áp, kháng khuẩn. Chữa viêm hạch lâm ba cấp tính, áp xe vú, viêm amidan, viêm họng.

Liều dùng : 3 - 10g, dùng sống sắc uống - Dùng hầm nước rửa chỗ đau hoặc đắp mụn nhọt.

Lưu ý : Người yếu da, lạnh bụng không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa các chứng bệnh nhức đầu chóng mặt, đau một bên đầu, đau mắt đỏ, tắc mũi :

Cúc hoa, Bạc hà, Kinh giới, Xuyên khung, Phòng phong, Khương hoạt, Bạch chỉ, Cam thảo, Tề tân, Cương tàm. Các vị lượng bằng nhau, tán nhỏ, trộn đều. Sau bữa cơm uống 4 - 6g bột, dùng nước chè chiêu.

Bài số 2 : Chữa ho sốt, cam mào :

Tang diệp	6g
Bạc hà	4g
Cúc hoa	6g
Liên kiều	4g
Cam thảo	4g
Cát cánh	4g

Sắc uống

Bài số 3 : Trừ phong ở gan, sinh đau mắt sưng đỏ, mắt mờ, chảy nhiều nước mắt :

Bạch cúc hoa	6g
Bạch tật lê	4g
Khương hoạt	4g
Mộc tặc	6g
Thuyền thoái	4g

Nghiên nhỏ, uống với nước chè sau bữa ăn. (Có thể sắc uống).

Bài số 4 : Chữa đục thủy tinh dịch và làm tăng thị lực : (Viện Mắt Hà Nội)

Hồng hoa	16g
----------	-----

Trạch tả	12g
Đào nhân	16g
Hoài sơn	16g
Quy vĩ	16g
Thục địa	20g
Hà thủ ô đỏ	20g
Cúc hoa	12g

Sắc uống, ngày 1 thang, uống liên tục trong 20 ngày. Nếu thấy đỡ thì uống tiếp, nếu không đỡ thì thôi dùng.

Bài số 5 : Chữa các chứng phong ôn mởi phát, hội lạnh phát sốt, đau đầu mắt mờ hoặc mắt đỏ :

Cúc hoa	9g
Lá dâu tằm	6g
Cầu đằng	6g
Liên kiều	9g
Cát cánh	6g
Cam thảo	3g
Cây mã đề (xa tiền thảo)	9g

Sắc uống.

Bài số 6 : Hoàn khí cúc địa hoàng :

Thục địa	15g
Hoài sơn	12g
Phục linh	9g
Trạch tả	9g
Đơn bì	9g
Sơn thù du	9g
Cúc hoa	9g
Cầu kỳ tử	9g

Làm thành hoàn uống (tức là cúc địa hoàng phối hợp với tư âm đề chữa Can Thận suy nhược, nhìn không rõ, đầu váng).

Bài số 7 : Giải độc, chữa mụn nhọt, lên đinh, sưng tấy đỏ nóng, nhiễm khuẩn máu (bại huyết, septicemie)

Bạch cúc hoa	120g
Cam thảo	15g

Sắc uống.

Hoa tháng 3 - 5. Quả tháng 9 - 11.
Cây củ gió mọc hoang vùng núi cao, nhất là vùng núi đá vôi Lạng Sơn, Cao Bằng, Hà Giang, Lào Cai. Ở Trung Quốc có tại các tỉnh Quảng Đông, Quảng Tây...



Thu hái, chế biến : Thu hoạch tháng 9 - 11. rửa sạch, thái lát, phơi sấy khô.

Thành phần hóa học : Rễ củ chứa alcaloid gọi là columbamin,

Công dụng : Theo Đông y, sơn từ củ vị đắng, tính lạnh, vào 2 kinh Can, Vy.

Có tác dụng : thanh nhiệt, giải độc.

Chữa các chứng bệnh : Viêm họng (rất tốt) - Ung nhọt độc, rắn cắn, Chữa sốt nóng, cảm nắng, đau bụng, bong gân, ho mất tiếng.

Liều dùng : 10 - 15g (Có thể dùng ngoài đắp nơi mụn nhọt).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa viêm họng cấp tính, viêm amidan :

Sơn từ củ 10g

Sắc uống hoặc ngậm, nhai, nuốt nước.

Bài số 2 : Chữa mụn nhọt sưng tấy, rắn độc cắn :

Củ gió 10g

Rau diếp cá tươi 15g

Thanh mộc hương 10g

C21

Củ gió

Tên khoa học : *Tinospora capillipes* Gagnep. họ Tiết Dê (Menispermaceae)

Tên khác : Kim quả lâm - Sơn từ củ (TQ) - *Tinospora root* (Anh)

Bộ phận dùng : Rễ củ (quen gọi là "củ") của cây củ gió đã chế biến khô (*Radix Tinosporae capillipes*).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997)

Mô tả cây : Dây leo mềm, sống lâu năm, thường xanh, cành tròn có lông nhỏ. Rễ dài, từng đoạn lại phình lên như quả trứng, nhiều khi liền nhau, vỏ ngoài màu vàng nâu, trong ruột màu trắng ngà. Lá mọc cách, phiến hình mác, cuống dài, mép nguyên, gốc phiến hình mũi tên, hoa đơn tính, nhỏ, màu vàng lục, mọc thành chùm ở nách lá. Quả hạch, hình cầu, màu đỏ.

Sắc uống. Bã đem giã, đắp chỗ đau, rửa cần.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

Biệt dược (phối hợp): Thái át tử kim đinh - Tử kim đinh.

C22 Củ khởi

Tên khoa học : *Lycium sinense* Mill. họ Cà (*Solanaceae*).

Tên khác : Rau củ khởi - Câu kỷ tử - Câu khởi (TQ) - Lyciet (Pháp) - Barbary Wolberry fruit (Anh) - Chinese Wolberry root bark (Anh)



Bộ phận dùng :

1 - Quả chín của cây củ khởi (Fructus Lycii) phơi hay sấy khô, gọi là câu kỷ tử. Đã được ghi vào ĐBVN (1983), DBTQ (1963), (1997).

2 - Vỏ rễ cây củ khởi (Cortex Lycii radices) phơi hay sấy khô gọi là Địa cốt bì. Đã được ghi vào ĐBVN (1983), DBTQ (1963), (1997).

Mô tả : Cây củ khởi là một loài cây nhỏ, cao 0,50 - 1,50m, cành nhỏ, uốn cong cần câu, thỉnh thoảng có gai ngắn mọc ở kẽ lá. Lá mọc so le, có khi mọc vòng, phiến lá nhỏ hình mũi mác, cuống ngắn, mép nguyên. Hoa nhỏ mọc đơn độc ở kẽ lá hoặc có một số hoa mọc tụ tại, cánh hoa mau tím đỏ. Mùa hoa : tháng 6 - 9. Quả mọng hình trứng dài 0,5 - 1,5cm, đường kính 4 - 8mm, khi chín màu vàng đỏ hay đỏ sẫm, trong chứa nhiều hạt

nhỏ, hình thận. Mùa quả tháng 7 - 10.

Trước đây cây củ khởi chỉ được trồng một ít để lấy lá làm rau ăn (trong nhân dân dùng để chữa ho sốt) gần đây ta đã phát triển trồng dâm cành rất dễ mọc. Sau 3 năm thì được thu hoạch. Thời kỳ thu hoạch kéo dài 20 - 30 năm, cao nhất vào năm thứ 10. Lá có thể làm rau ăn. Cây có tác dụng chống sói mòn đất, rất chịu hạn, ra hoa kéo dài hàng tháng, là nguồn mật tốt cho ong, mật thuộc loại ngon. Cây dễ trồng khắp mọi nơi, cũng có thể trồng bằng hạt.

I - Quả cây củ khởi (Câu kỷ tử)

Thu hái chế biến : Thu hái vào 2 mùa hạ, thu. Khi quả chín, hái lấy, bỏ cuống, tãi mỏng phơi trong râm cho da quả hơi nhăn thì mới phơi nắng tới khi da khô căng, mà thịt mềm nhuyển là được. Nếu trời mưa có thể sấy nhẹ lửa (30 - 45°C) cho khô, rồi xông sinh thì lên màu đỏ đẹp.

Câu kỷ tử : không mùi, vị ngọt hơi chua, nếu ăn thì nước bọt biến thành màu đỏ tươi, mềm nhuyển là tốt. Thủy phần dưới 15p.100

Tránh nhầm lẫn với quả cây Gió niết (*Wikstroemia indica* C.A Mey họ Trâm - *Thymelaceae*) có độc.

Thành phần hóa học :

Câu kỷ tử : chứa độ 0,09p100 chất betain $C_5H_{11}O_2N$ Sách Online

Theo một số tác giả còn có các chất lycin, cholin, chất béo, protein, zeaxanthin, physalein, caroten, vitamin A, B1, B2, C, acid nicotinic, calci, phospho, sắt v.v...

Công dụng, liều dùng : Câu kỷ tử : theo Đông y vị ngọt, tính bình, vào 3 kinh Phế, Can, Thận.

Có tác dụng bổ gan thận, nhuận phổi, mạnh gân cốt, sáng mắt.

Dùng chữa các chứng bệnh : yếu gan, yếu thận (can thận âm hư) đau lưng mỏi gối, hoa mắt, mờ mắt, thị lực kém chảy nhiều nước mắt, ho lao, di tinh, tiểu khát (đái tháo, khát nước nhiều, trẻ em chậm lớn, chậm biết đi).

Theo Tây y, câu kỷ tử kích thích sự tạo huyết, kích thích hệ miễn dịch, kích thích sự tăng trưởng, giảm glucose - huyết, giảm cholesterol huyết, giảm huyết áp, giúp tiết cholin. Betain có tác dụng bảo vệ gan, chống nhiễm mỡ gan, chữa tăng huyết áp.

Liều dùng : 5 - 10g, có thể chế thành thuốc viên, sắc hoặc ngâm rượu uống, khi dùng bỏ cuống và tai quả.

Lưu ý : Người nóng nhiều hoặc yếu dạ, ỉa chảy không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Bỏ thận, chữa người yếu mệt, đau lưng, dương sự kém, hao tổn tinh khí :

Câu kỷ tử 10g
Hoàng tinh chế 10g
Nghiên nhỏ, luyện với mật ong, làm thành viên, uống lúc đói.

Bài số 2 : Chữa di tinh :

Khởi tử 6g
Thục địa 3g
Phục linh 3g
Nhục thung dung 3g
Cam thảo 2g
Đại táo 3g
Ngũ vị tử 3g
Nhân sâm 3g
Sinh khương 2g
Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa chứng thận âm hư, sốt về chiều, ra mồ hôi trộm, mờ mắt.

Câu kỷ tử 9g
Cúc hoa 9g
Thục địa 12g
Hoài sơn 6g
Phục linh 4,5g
Trạch tả 4,5g
Mẫu đơn bì 4,5g

Tán mịn, luyện với mật ong làm hoàn.
Mỗi lần uống 9g, ngày 2 lần, với nước muối loãng, còn hơi nóng.

Bảo quản : Câu kỷ tử dễ bị sâu mọt. Để nơi khô ráo, râm mát, có thể sấy sinh cho khô. Nếu bị mốc thì phun bằng nước sẽ đỏ.

Biệt dược (phối hợp) :
Thất bảo mỹ nhiệm đơn.

II - Củ khởi (Địa cốt bì)

Thu hái chế biến : Địa cốt bì : thu hoạch khoảng cuối thu đầu xuân, sau khi đã hái quả. Đào lấy rễ, rửa sạch đất cát, bóc lấy vỏ, phơi khô. Muốn làm cho đẹp, cắt rễ thành từng đoạn 6 - 10cm, dùng dao rạch cho tới gỗ, đem đồ lên thì vỏ rễ sẽ bong ra. Phơi hay sấy khô.

Địa cốt bì : ít mùi, vị hơi ngọt.
Loại địa cốt bì mảnh to, thịt dày, không có lõi gỗ và tạp chất là tốt. Thủy phân dưới 11p.100.

Tránh nhầm lẫn với Địa cốt bì nam là rễ cây Đóm còn gọi là cây Đại thanh, cây Sừng ma (chưa rõ tên khoa học có thể là cây Hoa tiêu - Tần tiêu - *Zanthoxylum bungeanum* Max họ Cam, Rutaceae) mọc ở Hà Tây.

Thành phần hóa học : Địa cốt bì : Có độ 0,08p100 alcaloid, 1,07p100 saponin, không có phản ứng anthraglucosid, chất đắng, chưa rõ hoạt chất.

Công dụng : Địa cốt bì : Theo Đông y, vị

ngọt, nhạt, tính lạnh, vào 4 kinh : Phế, Can, Thận, Tam tiêu.

Có tác dụng trừ nóng, làm mát máu, sinh tân dịch, giải khát.

Dùng chữa các chứng bệnh ho ra máu, nhức xương, tiêu khát (đái tháo), lao nhiệt ra mồ hôi.

Liều dùng : 5 - 10g, sắc uống.

Lưu ý : Người không nóng, yếu dạ lạnh bụng không được dùng.

Địa cốt bì thường dùng phối hợp với :

- Tang bạch bì chữa ho do phổi nóng.
- Quy bản, Sinh địa, Bạch thược, chữa chứng âm hư nóng bên trong.
- Thanh cao, Tri mẫu, Sơn chi tử chữa chứng nóng hãm hấp trong xương mà không có mồ hôi.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa lao phổi, nhức xương, nóng hãm hấp trong xương, sốt nhẹ, mồ hôi trộm và các chứng sốt nhẹ khác :

Địa cốt bì 9g
Miết giáp 9g
Tri mẫu 9g
Ngân sài hồ 12g
Bôi mẫu 6g
Đương quy 9g
Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa chứng ho do nhiệt ở phổi. Viêm phế quản, viêm phổi, sốt, ho :

Địa cốt bì 9g
Vỏ rễ dâu 9g
Cam thảo sống 6g
Gạo tẻ ngon 15g
Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa bệnh đái tháo đường, khát nhiều.

Địa cốt bì 500g
Râu ngô 500g
Chứa làm 8 ngày
Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa chứng tăng huyết áp :

Địa cốt bì, vỏ rễ dâu tằm mỗi thứ 120g. Nhức dầu thêm cúc hoa 15g hoặc cây ké đầu ngựa 24g.
Sắc uống.

Lưu ý : Địa cốt bì dùng để chữa hư nhiệt thì tốt. Trường hợp ngoại cảm phong hàn mà sốt thì không uống.
Mẫu đơn bì và địa cốt bì đều trừ nhiệt ở phần âm, chữa ho lao, nhức xương nóng hãm hấp bên trong. Nhưng mẫu đơn bì lạnh mà vị cay thích hợp với chứng không có mồ hôi, còn địa cốt bì lạnh mà vị ngọt, thích hợp với chứng có mồ hôi.

Bảo quản : Địa cốt bì : để nơi khô ráo, thoáng gió.

C23

Củ mài

Tên khoa học : *Dioscorea persimilis* Prain et Burkill - họ Củ nâu (*Dioscoreaceae*)

Tên khác : Hoài sơn - Chính hoài - Sơn dược (TQ) - Khoai mài.

Igname de Chine (Pháp) - Common Yam rhizome (Anh)



Bộ phận dùng : Rễ củ đã chế biến khô của cây củ mài. (*Radix Dioscoreae*).

Đã được ghi vào DBVN (1983) DBTQ (1963), (1997), ghi dùng thân rễ của cây *Dioscorea opposita* Thunb, cùng họ. (*Rhizoma Dioscoreae*). Ta chưa thấy cây này.

Mô tả : Cây củ mài là một loài dây leo, có rễ mầm lên thành củ, dài tới 1m, đường kính 2 - 10cm, với nhiều rễ con. Thân cây nhẵn, hơi có góc cạnh. Lá đơn, mọc đối, hình tim dài, cuống dài, mép nhẵn; ở kẽ lá có những củ con gọi là Thiên hoài hay Dải củ Mài. Hoa trắng nhỏ, khác gốc, mọc thành bông ở kẽ lá vào mùa hạ. Quả nang có 3 cánh.

Cây củ mài mọc hoang nhiều ở các tỉnh miền núi: Lạng Sơn, Yên Bái, Hòa Bình, Phú Thọ, Bắc Giang, Quảng Ninh, Thanh Hóa, Nghệ An, Thừa Thiên. Còn có ở các nước láng giềng ta: Lào, Trung Quốc, Campuchia.

Gần đây ta đã trồng ở đồng bằng (Ninh Bình, Nam Hà, Hà Nội...) chủ động tạo hình cho củ thẳng, to, dài, năng suất cao hơn. Trồng bằng Dải củ mài.

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa thu, đông, có nơi thu hái quanh năm vào lúc nhân công

nhàn rỗi. Khi cây khô lụi, đào lấy rễ củ, cắt bỏ gốc thân, rửa sạch đất, dùng dao tẻ hay đồng cạo bỏ vỏ ngoài và rễ con, rồi tiếp tục chế biến theo một trong hai phương pháp sau đây:

1 - Ngâm nước phèn chua 2 - 4 giờ, cho bột chất nhót, đem sấy diêm sinh liên tục ba ngày, ba đêm, cho đến khi mềm. Lấy ra ngâm nước lã, rửa sạch phơi khô, đem gọt, rửa, lăn, lại sấy diêm sinh 1 ngày 1 đêm nữa cho đến khi củ mài mềm. Ngâm nước lã, rửa sạch, rồi lại đem gọt, rửa cho đều đặn, dùng ván gỗ lăn kỹ đến lốm 2 đầu thành hình trụ tròn. Phơi gần khô, rửa lại lần nữa rồi đánh giấy nháp cho bóng. Cuối cùng sấy diêm sinh một ngày một đêm nữa thì được Hoài Sơn xuất khẩu.

Lò sấy sinh thủ công thường là cái cột, phên, quây lại, dưới có tấm phên thưa, để xếp củ mài, củ to xuống dưới, củ bé lên trên, đáy bằng bao tải. Dưới đất có đạo chỗ để đốt diêm sinh. Trung bình chế biến 1 tạ củ mài phải đốt độ 3,5 kg diêm sinh.

ĐBVN 1983 ghi chế biến đơn giản hơn: Củ mài đào về rửa sạch đất, gọt vỏ, ngâm nước phèn chua 2 - 4 giờ, vớt ra cho vào lò sấy diêm sinh đến khi củ mềm, mang ra phơi hay sấy cho se, đem gọt và lăn cho tròn. Tiếp tục sấy diêm sinh 1 ngày 1 đêm 50 - 60°C cho tới khi vị thuốc đạt độ ẩm dưới 10p100.

2 - Đem sấy hoặc phơi khô củ mài thì được Mao sơn dược. Chọn lấy những củ to, thẳng, ngâm nước, gọt rửa những vết sọc bẩn, sau dùng ván gỗ lăn cho củ thành hình trụ tròn, cắt gọn hai đầu, đem phơi hoặc sấy khô. Cuối cùng đánh bóng thì được Quang sơn dược. (Theo phương pháp Trung Quốc).

Lưu ý : Củ mài đào về cần phải chế biến ngay, nếu để chậm 3, 4 hôm sẽ bị chảy nhựa (nhân dân ta gọi là chảy máu) khi chế biến Hoài sơn sẽ bị vàng.

Sơn dược không mùi, vị ngọt, hơi chua.

Loại sơn dược củ to, dài, thẳng hay hơi cong một chút, khô, chắc, nhiều bột, không xơ, lăn tròn kỹ, đã đánh bóng nhẵn mịn, đã sấy diêm sinh 3 lần, trắng từ trong ra ngoài, không mốc một là tốt.

Thủy phần dưới 10p100

a) Hoài sơn xuất khẩu chia làm 2 loại:

- Loại 1: dài 15 - 20cm, đường kính 1,0 - 2,5cm

- Loại 2: dài trên 8cm, đường kính 1,0 - 2,5cm.

b) Hoài sơn dùng trong nước chia làm 3 loại:

- Loại 1: các củ không đạt quy cách xuất khẩu còn lại và các củ thẳng hay cong, dài trên 8cm, đường kính 1 - 2,5cm, sạch vỏ, trắng từ trong ra ngoài, đã sấy diêm sinh và phơi thật khô, nhưng không cần đánh bóng, không cần lăn tròn.

- Loại 2: Như loại 1, nhưng chỉ dài 4 - 8cm.

- Loại 3: Như 2 loại trên, nhưng kích thước không đạt quy cách.

Thủy phần cả 5 loại xuất khẩu và nội địa, dưới 10p100.

Loại Hoài sơn chưa gọt vỏ ngoài, chất xốp, màu vàng nâu xám, không dùng làm thuốc.

Cần tránh nhầm lẫn với các loài củ Cọc, củ Tù (Dioscorea esculenta, cùng họ) củ Cối còn gọi Khoai Vạc (Dioscorea alata cùng họ).

Thành phần hóa học : Trong hoài sơn có tinh bột (63,25p.100), mucin, allantoin, acid amin, arginin, cholin, men maltose, chất béo (0,45p100), protid (6,75p100). Còn hoạt chất hiện nay chưa rõ.

Công dụng : Theo Đông y, hoài sơn vị ngọt, tính bình, vào 4 kinh : Tý, Vị, Phế, Thận.

Có tác dụng làm mạnh tỷ vị, bổ phổi, bổ thận, giữ tinh khí, sinh tân dịch.

Dùng chữa các chứng bệnh suy nhược cơ thể, tiêu hóa kém, tả lỵ lâu ngày, ho lâu ngày, yếu mệt, đái tháo miệng khát, di tinh, đái rắt, phụ nữ khí hư.

Theo Tây y, sơn được có tác dụng : giúp tiêu hóa, giảm đường huyết, bổ dưỡng.

Liều dùng : 10 - 20g, sắc hoặc tán thành bột, chế thành thuốc viên uống.

Có thể sao qua với cám, tới khi màu hơi vàng nhạt, rây bỏ cám.

Xí nghiệp dược phẩm dùng hoài sơn chế các loại thuốc viên : Lục vị hoàn, Phỉ nhĩ cam tích hoàn.

Lưu ý : Người bị chứng thấp nhiệt, đại tiện táo bón không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Lục vị địa hoàng thang : thường gọi là Lục vị chữa chứng âm hư, tiêu khát (đái tháo, miệng khát) hỏa vượng, ho phát sốt, ra mồ hôi trộm, nhức đầu chóng mặt, ù tai, di tinh :

Thục địa hoàng	8g
Hoài sơn	4g
Sơn thù du	4g
Mẫu đơn bì	3g
Bạch phục linh	3g
Trạch tả	3g

Sắc uống (Có thể tán bột, làm hoàn).

Bài số 2 : Độc vị hoài sơn chữa chứng lao phát sốt, ho hen, ra mồ hôi trộm, tim hồi hộp. Hoài sơn sống 20g, sắc uống từ lúc còn hơi nóng.

Bài số 3 : Chữa ỉa chảy, đái vật, nam giới di mộng, hoạt tinh, nữ bạch đới :

Hoài sơn	9g
Đương sâm	9g
Bạch truật	9g
Phục linh	9g
Kiểm thực	9g
Táo nhân (sao vàng)	9g
Kim anh	9g
Viên chi	5g
Ngũ vị tử	5g

Cam thảo 5g
Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa âm hư, tân dịch khô kiệt, sốt cao, khát, đái tháo đường :

Hoài sơn	18g
Hoàng kỳ	9g
Cát căn	9g
Thiên hoa phấn	9g
Tri mẫu	9g
Lựa mê gù	6g
Ngũ vị tử	5g

Sắc uống.

Bài số 5 : Chữa đái tháo đường :

Hoài sơn	24g
Mạch môn đông	9g
Thiên hoa phấn	9g

Sắc uống.

Bào quản : Nơi khô ráo, kín. Tránh chuột, mối, mọt.

Biệt dược (Phối hợp) : Bát vị chi bá - Bát vị quế phụ - Lục vị địa hoàng hoàn.

D1. Dành dành (Quả)

Tên khoa học : *Gardenia jasminoides*
Ellis - Gardenia florida L., họ Cà phê (*Rubiaceae*)

Tên khác : Hồng chi tử - Sơn chi tử (TQ).
Thủy chi tử (TQ) - Cape Jasmine Fruit (Anh)



Bộ phận dùng : Quả chín của cây dành dành (Fructus Gardeniae) phơi khô, gọi là Chi tử.
Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả : Cây dành dành là một cây nhỏ cao độ 1 - 2 mét, lá thường xanh tốt. Lá mọc đối hay mọc vòng 3 lá một, mặt trên màu sẫm bóng. Hoa màu trắng, mọc đơn độc ở kẽ lá, nở vào mùa hạ. Quả hình chén nhỏ, có 2 - 5 ngăn ngoài, có những gờ cạnh theo chiều dọc. Khi chín thì màu vàng đỏ, trong có nhân cụm nhiều hạt màu vàng đỏ.

Thu hái chế biến : Cây dành dành mọc hoang nhiều ở vùng rừng núi và có trồng ở vùng đồng bằng : Hà Tây, Phú Thọ, Yên Bái, Thái Nguyên, Bắc Giang, Hải Dương, Nghệ An, Hà Tĩnh, Quảng Bình v.v...

Khoảng tháng 2, hái lấy những quả chín, loại bỏ cuống và tạp chất, độ qua hơi nước độ 30 phút, rồi phơi hoặc sấy khô. Theo Dược điển Trung Quốc, có ghi thêm hai phương pháp :

- Chi cần phơi hay sấy khô
- Những quả vào nước sôi rồi phơi khô.

Chi tử nhân, bóc vỏ quả trước, độ qua hơi nước rồi phơi hay sấy khô.

Chi tử ít mùi, vị nhạt, hơi chua.

Loại chi tử quả khô, nhỏ, chín, vỏ đo bóng, nhân mẩy chắc, mà đo nâu, hay đo vàng, nguyên quả, không vụn nát, không mốc, không lẫn quả non (nhân sẫm đen) là tốt. Chi tử nhân loại 1 : nguyên nhân, không vụn. Chi tử nhân loại 2 : vụn nát.

Thủy phần an toàn dưới 13p100.

Sơ chế chi tử (mọc hoang ở đồi núi) quả bé có giá trị hơn Thủy chi tử (trồng vùng đồng bằng) quả thường to và dài hơn.

Thành phần hóa học : Chi tử chứa một chất flavonoid màu vàng gọi là Gardenin lượng tự với α -croctetin. Ngoài ra còn có các chất terpenoid (gardenosid), xanthophyl (crocin) β -sitosterol, tanin, tinh dầu, keo.

Công dụng : Theo Đông y, chi tử vị đắng, tính lạnh, vào 3 kinh Tâm, Phế, Tam tiêu.

Có tác dụng trừ nóng (thanh nhiệt) làm mát máu (lương huyết), lợi tiểu, cầm máu

Dùng chữa các chứng bệnh sốt nóng, trong người buồn bực, mất ngủ, viêm gan vàng da, khát nước và đại tiểu nhiều (tiểu khát), đau mắt đỏ, thổ huyết, chảy máu cam, đi lỵ ra máu, ỉa đại ra máu, nhiệt độc mụn nhọt, viêm thận, thủy thũng. Ngoài ra : dành dành đắp ngoài da chữa bong gân.

Liều dùng : 6 - 12g, sắc uống. Có thể :

- Dùng sống (Sinh chi tử)
- Dùng chi tử sao là chi tử đập vụn sao vàng nhỏ lửa hoặc sao cháy sém (Tiêu chi tử) hay sao cháy đen thành than nhưng tồn tính (Thần chi tử).

Chi tử còn dùng ngoài đắp lên những chỗ

sung đau do bị đòn, bị ngã, bị thương. Tán thành bột, hòa với nước hay rượu bôi lên chỗ sưng đau. Lá dành dành có tác dụng kháng sinh. Rửa sạch, chế thành dung dịch thuốc tra mắt.

Lưu ý : Người tỳ vị hư hàn ỉa chảy không bị chứng thấp nhiệt hoặc uất hỏa không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa chảy máu dạ dày :

Chi tử	8g
Cát cánh	4g
Hoàng cầm	4g
Xích thược	4g
Bạch mao căn	4g
Cam thảo	4g
Tri mẫu	4g
Trắc bách diệp	4g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa bí tiểu tiện, bụng trương căng rốn, tức ngực khó chịu :

Chi tử nhân	8g
Bạch mao căn	10g
Đông quỳ tử	4g
Cam thảo	4g

Nghiên vụn, sắc uống.

Bài số 3 : Chữa viêm bàng quang cấp, đại ra máu buốt nóng :

Quả dành dành	10g
Cam thảo	3g
Rễ cỏ tranh	12g

Sắc uống.

Bao quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió, để phòng ẩm ướt.

Biệt dược (phối hợp) : Kiện vị tiêu hóa - Nhân trung cao thang - Sirô nhân trần.

D2 Dâm dương hoắc

Tên khoa học : Có nhiều cây dùng làm thuốc :

- *Epimedium grandiflorum* Morren = *E. macranthum* Morr. et Decm (hoa to) còn gọi Đông ty thảo

- *Epimedium acuminatum* Franch còn gọi Tiềm diệp dâm dương hoắc (lá nhọn)

- *Epimedium sagittatum* Bak còn gọi Tiềm diệp dâm dương hoắc (lá hình mũi tên) đều họ Hoàng liên gai (Berberidaceae)

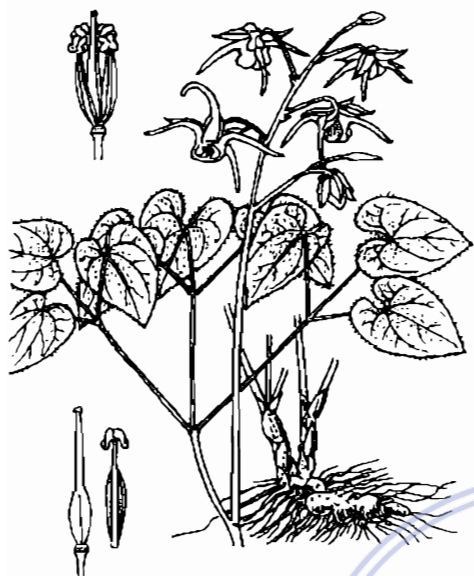
Tên khác : *Epimedium* Herb (Anh)

Bộ phận dùng : Lá cành và lá đã chế biến khô của 3 cây dâm dương hoắc kể trên.

(Herba Epimedii).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997)

ĐBTQ 1997 ghi 5 cây : *E. brevicornum* Maxim, *E. sagittatum* (Sieb et Zucc). Maxim, *E. pubescens* Maxim, *E. Washanense* T.S.Ying hoặc *E. Koreanum* Nakai



Bài số 2 : Chữa đau nhức các khớp xương do phong thấp, hay hàn thấp, chân tay co quắp, tê cứng :

<i>Dâm dương hoắc</i>	15g
<i>Uy linh tiên</i>	9g
<i>Quả ké đầu ngựa</i>	6g
<i>Xuyên khung</i>	6g
<i>Quế chi</i>	6g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát, tránh làm vụn nát.

Biệt dược (nhỏ, hợp) : Nhị tiên thang - Wonbi

D₃

Dâu tằm

Tên khoa học : *Morus alba* L., họ Dâu tằm (Moraceae)

Tên khác : Tang thụ (TC) Murier (Pháp) - Mulberry tree (Anh)



Mô tả cây : Đây là những cây sống lâu năm, cao từ 30 - 40cm, mép lá đều có răng cưa mau, phiến lá to, dài 4 - 9cm, hoa họp thành chùm, cuống hoa không có lông tiết. Các cây kể trên đều chưa thấy ở Việt Nam. Chủ yếu nhập từ Trung Quốc.

Thu hái chế biến : Thu hái vào tháng 6, cắt hái những lá và cành mang lá, rửa qua rồi phơi hay sấy nhẹ cho khô là được.

Thành phần hóa học : Thân và lá có các chất flavonoid gọi là icariin $C_{33}H_{42}O_{16}$, các chất alcaloid (magnoflorin), sterol, vitamin E, tanin, các acid béo, ít tinh dầu.

Công dụng : Theo Đông y, Dâm dương hoắc vị cay, tính ấm, vào 2 kinh : Can, Thận.

Có tác dụng bổ thận dương, làm khỏe, bền gân xương, trừ phong thấp.

Theo Tây y, Dâm dương hoắc có tác dụng kích dục (aphrodisiac), giãn mạch, giảm huyết áp, chống ho, long đờm, chống hen. Dùng chữa các chứng bệnh : thận dương suy yếu, liệt dương, đau lưng, đài vật không cầm được, chân tay mềm yếu, tê thấp.

Liều dùng : 6 - 12g.

Lưu ý : Người bị liệt dương do thấp nhiệt cấm uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa liệt dương bán thân bất toại :

Dâm dương hoắc 500g. *Rượu trắng* 5 lít. Ngâm trong 30 ngày, gạn ra uống, mỗi lần 30ml, ngày 2 lần.

Mô tả : Cây dâu tằm là một cây nhỏ có thể cao trên 10m, nhưng thường trồng để hái lá, nên chỉ cao độ 2 - 3m. Lá mọc so le, hình bầu dục, có khi biến dạng chia thành 3 thùy, đầu lá nhọn, mép có răng cưa to. Hoa đơn tính, khác gốc, nở vào mùa đông (tháng 12 - 2), hoa đực mọc thành bông, có 4 lá đài, 4 nhị đực (có khi 3), hoa cái cũng mọc thành bông hay thành khối hình cầu, có 4 lá đài. Quả bế bao bọc trong các lá đài, mọng nước thành một quả phức (qua tụ) khi chín màu đỏ, sau đen sẫm (tháng 3 - 4) ăn rất ngon.

Cây dâu tằm trồng khắp nơi, bằng giâm cành, dễ nuôi tằm nhiều nhất ở ven bãi sông Hồng, vùng Hà Tây, vùng Bào Lộc (Lâm Đồng) v.v...

Bộ phận dùng :

- Lá dâu (Folium Mori) gọi là Tang diệp (TQ).
Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1963) (1997).

- Vỏ rễ cây dâu (Cortex Mori radices) gọi là Tang bạch bì (TQ).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1963), (1997).

- Cành dâu (Ramulus Mori) gọi là Tang chi (TQ).
Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1963), (1997).

Quả dâu (Fructus Mori) gọi là Tang thâm (TQ).
Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), (1997).

Ngoài ra còn có 3 vị liên quan đến cây dâu tằm sẽ có mục riêng :

- Tằm gửi cây dâu (Ramulus Loranthis) gọi là Tang ký sinh về thực vật có tên khoa học là Loranthus parasiticus (Lin.) Merr. họ Tằm gửi (Loranthaceae). Đã ghi vào ĐBVN (1983).

- Sâu dâu nằm trong thân cây dâu, vốn là ấu trùng của một loại xén tóc gọi là Tang đồ.

- Tổ bọ ngựa trên cây dâu (Ootheca Martidis) gọi là Tang phiêu diêu.

I - Lá dâu tằm

Tên khác : Tang diệp (TQ)

Thu hái chế biến : Lấy những lá bánh tẻ, không bị sâu, phơi nắng thật nhanh rồi phơi trong râm cho khô mà vẫn giữ được màu xanh lục.

Lá dâu không mùi, vị nhạt, hơi đắng chát. Loại lá dâu lá to, nguyên, không rách, không vụn nát, màu lục xám, dày khô, không bị sâu, không lẫn tạp chất là tốt. Thủy phân dưới 14p.100.

Thành phần hóa học : Trong lá dâu có các chất cao su, caroten, tanin, vitamin C, cholin, adenin, trigonellin, rất ít tinh dầu. Ngoài ra còn có pentosan, đường, muối calci.

Công dụng : Theo Đông y, lá dâu vị đắng ngọt, tính lạnh, vào 2 kinh Can, Phế.

Có tác dụng tán phong, thanh nhiệt (trừ cảm mạo, sốt nóng) làm mát máu, sáng mắt, nhuận phổi, làm ra mồ hôi.

Dùng chữa các chứng bệnh cảm sốt, nhức đầu, đau mắt đỏ, ho, sốt hăm hấp.

Liều dùng : 5 - 10g, sắc uống. Có thể sao tằm với mật ong (cứ 5kg lá dâu khô dùng 1kg mật ong). Lá dâu đem nhúng vào mật ong pha loãng với ít nước, sao cho đến khi không dính tay nữa là được.

Lưu ý : Người bị sốt nóng mà có nhiều mồ hôi hoặc lên sởi đã mọc không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa cảm mạo sốt nóng mới phát, nhức đầu tác mũi, hơi khát, húng hắng ho.

Tang diệp	10g
Cam thảo	3g
Cúc hoa	5g
Hạnh nhân	5g
Liên kiều	5g
Cát cánh	5g
Bạc hà	3g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa mắt đỏ, sưng đau, viêm màng tiếp hợp :

Lá dâu	10g
Cúc hoa	10g
Hạt thảo quyết minh	6g

Sắc uống.

Bài số 3 : Giảm huyết áp :

Lá dâu	15g
Cành dâu	15g
Hạt cây ích mẫu (sung úy tử)	15g

Sắc uống.

II - Vỏ rễ cây dâu tằm

Tên khác : Tang bạch bì (TQ)

Thu hái chế biến : Vỏ rễ dâu : khoảng tháng 3-9, đào lấy rễ, rửa sạch đất cát, loại bỏ rễ con, cạo bỏ vỏ ngoài, bóc dọc đôi rễ, bóc lấy vỏ, bỏ lõi gỗ, phơi thật khô trắng. Mưa thu hoạch khác nhau tùy theo địa phương, có nơi thu hoạch chạy lứt, dâu bãi bị đổ.

Tang bạch bì ít mùi, vị ngọt hơi đắng. Loại tang bạch bì trắng, dày, khô, dẻo, dai, nhiều bột, sạch vỏ ngoài, không mốc là tốt.

Thủy phân dưới 12p.100.

Thành phần hóa học : Vỏ rễ cây dâu có các chất fructose, glucose, pentosan, galactan, acid hữu cơ, tanin, pectin, β -amyrin.

Công dụng : Tang bạch bì : theo Đông y, vị ngọt, tính lạnh, vào kinh Phế.

Có tác dụng nhuận phổi, làm nhẹ phổi, giúp tiêu thoát nước, chữa ho hen, thổ huyết, thủy thũng, đầy bụng.

Liều dùng : 5 - 10g. Tán bột hay sắc uống. Dùng sống hay có thể sao tằm với mật ong (cứ 5kg vỏ rễ dâu khô dùng 1,5kg mật ong).

Lưu ý : Người bị cảm lạnh, ho do yếu phổi (phế hư) không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa khái huyết :

Tang bạch bì tươi	10g
-------------------	-----

Nghiền vụn, sắc uống.

Bài số 2 : Chữa chứng phổi nóng, ho hen, nóng hăm hấp trong xương, khát, tự ra mồ hôi :

<i>Tang bạch bì</i>	10g
<i>Địa cốt bì</i>	10g
<i>Sinh cam thảo</i>	5g
<i>Gạo tẻ</i>	10g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa viêm phổi, ho, hen suyễn :

<i>Tang bạch bì</i>	15g
<i>Hạt tía tô</i>	9g
<i>Cam thảo sống</i>	6g

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa viêm phổi, ho, hen suyễn .

<i>Tang bạch bì</i>	9g
<i>Lá nhót tây (Tỳ bà điệp)</i>	9g

Sắc uống.

Bài số 5 : Chữa viêm thận, phù thũng, đái ít :

<i>Tang bạch bì</i>	15g
<i>Đậu đỏ bé (xích tiêu đậu)</i>	30g

Sắc uống.

Bài số 6 : Chữa phù thũng, bụng trướng, bí tiểu tiện (Thang ngũ bì = 5 thứ vỏ)

<i>Tang bạch bì</i>	9g
<i>Đại phúc bì</i>	9g
<i>Sinh khương bì</i>	6g
<i>Trần bì</i>	6g
<i>Phục linh bì</i>	15g

Sắc uống.

Biệt dược (phối hợp) : Bỏ phế chi khai lộ.

∴

III - Cành cây dâu tằm

Tên khác : *Tang chi (TQ)*

Thu hái chế biến : Cành dâu : Khoảng tháng 9 - 12 (thu đông) chặt lấy những cành non, phơi qua, nhân lúc còn tái, thái vát thành phiến hoặc thành những đoạn ngắn tùy theo yêu cầu quy cách, rồi lại phơi khô.

Tang chi mùi nhẹ mát, vị nhạt. Loại tang chi cành non, khô mịn, dai, chắc, không mốc, mặt cắt ngang màu trắng ngà là tốt. Thuỷ phần dưới 12p.100.

Thành phần hóa học : Chưa có tài liệu nghiên cứu.

Công dụng : Tang chi : theo Đông y, vị đắng, tính bình, vào kinh Can.

Có tác dụng trừ phong thấp, thông kinh lạc. Dùng chữa phong thấp tê đau, chân tay co quắp, cước khí, phù thũng, đau khớp.

Liều dùng : 10 - 15g, sắc uống. Có thể dùng sống, tẩm rượu hay tẩm mật sao.

Lưu ý : Người bị tê bại chứng nhiệt thì dùng Tang chi, chứng hàn thì dùng Quế chi.

∴

IV - Quả cây dâu tằm

Tên khác : *Tang thầm (TQ)*

Thu hái chế biến : Quả dâu : khoảng tháng 3 - 6, khi quả chín đỏ tím đen, hái về, đem phơi sấy

khô hoặc đem đồ rồi phơi sấy cho khô.

Tang thầm không mùi, vị ngọt. Loại tang thầm quả to, nhiều thịt mọng, màu tím đen, ngọt, nhiều chất đường, không nát vụn là tốt.

Thành phần hóa học : Qua dâu chứa các chất đường, acid hữu cơ (malic, succinic) protid, vitamin C, caroten, tanin.

Công dụng : Tang thầm : Theo Đông y, vị ngọt, chua, tính âm, vào 2 kinh Can, Thận. Có tác dụng tư âm, bổ gan, thận, làm sáng mắt, bổ máu, tăng bài tiết tân dịch.

Dùng chữa các chứng bệnh viêm gan mạn tính, thiếu máu, tê đau, mắt mờ, tai ù, khát nước đái tháo (tiểu khát), thần kinh suy nhược.

Liều dùng : 10 - 15g, sắc uống hoặc nấu thành cao uống.

Lưu ý : *Ía chay không được dùng.*

∴

V - Tầm gửi cây dâu tằm

Tên khoa học : *Loranthus parasiticus (L.) Merr.*

Tên khác : *Tang ký sinh (TQ) (Xem T3).*

Thu hái chế biến : Vào khoảng tháng 5, khi cây tầm gửi phát triển xanh tốt, khi trời khô ráo, chặt cả cành lẫn lá, đem phơi, sấy khô. Thuỷ phần dưới 13p.100.

Thành phần hóa học : Chưa rõ.

Công dụng : Theo đông y, vị đắng, tính bình, vào kinh Can.

Có tác dụng : thông kinh lạc, trừ phong thấp, nhuận khớp xương, an thai.

Dùng chữa : Phong hàn thấp, đau nhức, cước khí, chân tay co quắp.

Liều dùng : 10 - 15g.

D4

Dầu giun

Tên khoa học : *Chenopodium ambrosioides Linn, họ Rau muối (Chenopodiaceae).*

Tên khác : *Cây rau muối dại - Cây cỏ hôi - Thổ kinh giới (TQ) - Chenopode vermifuge (Pháp).*

Bộ phận dùng : Tinh dầu cất từ cành, lá, hoa, quả của cây dầu giun gọi là tinh dầu giun (Aetheroleum Chenopodii).

Đã được ghi vào ĐBVN (1977).

Mô tả : Cây dầu giun, là một cây cỏ sống hàng năm, cao 0,50 - 1,50m. Thân hoa, lá đều có mùi tinh dầu hăng đặc biệt. Lá dài thon, nhọn, màu xanh lục nhạt, phiến lá không phẳng, mép có răng cưa thưa không rõ rệt, dài 3,5 - 7,5cm. Trên lá có lông thường ở các gân

thành xim đơn, giữa chùm là hoa đực hay hoa lưỡng tính, xung quanh có hoa cái nhỏ. Hoa nở về mùa xuân, hạ. Quả bé, hình cầu, màu ve nhạt, đường kính độ 1,5mm, có lá dài không rụng, trong chứa một hạt nhỏ đen bóng. Quả chín khoảng tháng 8 - 9.

Cây dầu giun mọc hoang và được trồng nhiều ở ven sông như sông Hồng, sông Cầu, sông Mã... ven đường thường chỗ nào cũng có, ngay cả ở vùng núi cao như Sa Pa, Lạng Sơn, v.v...

Cây dầu giun ưa đất cát, đất phù sa, trồng bằng hạt già. Gieo hạt tốt nhất vào khoảng tháng 12, tháng 1, gặp mưa phùn thì mọc khỏe (sau độ 8 - 15 hôm thì mọc). Có thể gieo sớm vào tháng 10 hoặc gieo muộn vào tháng 2 - 3. Vì hạt nhỏ nên cần trộn 1 phần hạt với 5 phần đất để gieo cho đều



Thu hái chế biến : Mùa thu hái thường vào tháng 4 - 6. Khi trời khô ráo, trước khi quả chín (cũng có nơi ven sông phải cắt trước mùa nước ngập) cắt lấy thân, cành, lá, hoa, quả cây Dầu giun, đem phơi héo 1 - 2 nắng rồi cắt lấy tinh dầu theo phương pháp cắt kéo bằng hơi nước. Chú ý không làm rụng quả vì quả chứa nhiều tinh dầu. Nếu không kịp nắng phải thái mỏng ra hong tránh chất đóng, dễ bị thối

Hiệu suất trung bình 7.000 - 15.000 kg cây tươi/1 ha.

Tinh dầu giun vị nóng bỏng, mùi hăng đặc biệt. Loại tinh dầu giun lỏng màu vàng nhạt, mùi hăng đặc biệt, trong, không lẫn nước, tỷ

lệ ascaridol từ 60% trở lên, tỷ trọng ở 25°C từ 0,920 đến 0,980, năng suất quay cực từ 0° đến +1° (với ống dài 1dm), chỉ số khúc xạ ở 25°C từ 1,470 đến 1,478 là tốt.

- Dược điển Việt Nam (1977) quy định tỷ lệ asoaridol trong tinh dầu ít nhất phải là từ 60p100 trở lên.

Loại tinh dầu giun màu vàng nâu sẫm, tỷ lệ ascaridol thấp dưới 60% không dùng làm thuốc. Nếu lẫn nước để lâu dễ bị phân giải.

Thành phần hóa học : Cây dầu giun chứa độ 0,3p100 tinh dầu, hạt chứa 0,65 - 1,2p100 tinh dầu.

Trong tinh dầu giun, hoạt chất chính là ascaridol $C_{10}H_{16}O_2$, ngoài ra còn có các chất cymen, terpinen, limonen, các carbur khác, một ít campho, dimethyl etylen, safrol, glycol, acid butyric.

Công dụng : Tinh dầu giun có tác dụng đối với giun đũa, giun móc, giun móc cầu, không có tác dụng đối với sán và giun kim (dung dịch nước có 1/500 trọng lượng tinh dầu giun cũng đủ làm tê liệt giun đũa), nhưng đóng thời độc cả đối với người, liều cao làm cho ông tiêu hóa bị sốt, buồn nôn mửa, chóng mặt, ù tai, hoa mắt, đầu ngón chân tay lạnh, người già, trẻ em nhỏ, phụ nữ có thai không được dùng.

1 - Tinh dầu giun độc với hệ thần kinh, thính giác có thể điếc hẳn.

Hiện nay Xi nghiệp được phẩm chế thành viên nang, mỗi viên chứa 0,33ml tinh dầu giun để uống cho dễ. Người lớn : uống 3 viên nang, cách nửa giờ uống 1 viên. Trẻ em 10 - 15 tuổi : uống 2 viên (Dưới 10 tuổi không được uống). Một giờ sau khi uống viên cuối cùng, có thể uống liều thuốc tẩy magne sulfat, hay natri sulfat. Không nên dùng thuốc tẩy dầu.

Lưu ý : Chiều hôm trước ăn nhẹ, sáng hôm sau nhịn ăn, uống thuốc, nằm nghỉ. Không được uống rượu.

Người bị rối loạn về gan, thận, bệnh cấp tính về đường ruột, dạ dày, về hệ thần kinh không được dùng.

Liều tối đa : 1 lần 1g ; 24 giờ 1g.

Hiện nay có nhiều loại thuốc tẩy giun để uống, hiệu lực hơn, tinh dầu giun, không còn dùng tinh dầu giun để làm thuốc tẩy giun cho người nữa. Một số nơi dùng cây dầu giun rắc ra ruộng nước để trừ dĩa.

Bảo quản : Đựng vào lọ kín, đậy, thủy tinh màu, để nơi mát, tránh ánh sáng.

Thuốc độc bằng B.

D5

Diếp cá

Tên khoa học : *Houttuynia cordata*
Thunb. họ Lá Giấp (*Saururaceae*)

Tên khác : Cây lá giáp - Rau giáp cá - Rau diếp tạnh - Ngư tinh thảo (TQ) - Râu trâu (H'Mông) - Chở mờ mĩa (Dao) - Co vầy mèo (Thái) - Heartleaf Houttuynia Herb (Anh)



Bộ phận dùng : Cả cây (trừ rễ) tươi hay đã chế biến khô (Herba Houttuyniae cordatae).
Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1997).

Mô tả cây : Cây diếp cá thuộc thảo, nhỏ, thân mọc đứng cao 20 - 40cm, sống lâu năm ưa chỗ ẩm, có thân rễ mọc ngầm dưới đất. Lá mọc cách, hình tim, đầu lá hơi nhọn, phiến lá gần giống lá trâu không, dài 4 - 8cm, rộng 2,5 - 6cm, khi vò có mùi tanh tanh, nhai chua chua.

Hoa nhỏ màu vàng nhạt, mọc thành bông, bao bởi 4 lá bắc màu trắng, hoa nở mùa hạ (tháng 5 - 8), quả nang mở ở đỉnh, hạt hình trái xoan, nhẵn. Mùa quả : tháng 7 - 10.

Rau diếp cá được trồng khắp nơi làm rau ăn. ở vùng núi cao mát như Sapa (Lao cai), diếp cá mọc hoang dài hàng kilômét ven suối.

Thu hái chế biến : Hái lúc đang tươi tốt (chưa ra hoa), dùng tươi hay phơi sấy khô. Thủy phân dưới 13p100. Tỉ lệ vụn nát dưới 5p100.

Thành phần hóa học : Trong cây diếp cá có tinh dầu, một alcaloid gọi là cordalin, trong tinh dầu có methylnonylceton (gây mùi tanh), chất myrcen, acid caprinic, và laurylaldehyd.

Lá chứa quercitrin mà không chứa isoquercitrin.

Hoa và quả lại chứa isoquercitrin mà không chứa quercitrin.

ĐBVN quy định tỉ lệ tinh dầu trong diếp cá (khô) ít nhất phải đạt 0,08p100.

Công dụng : Theo Đông y, diếp cá vị cay, tính lạnh hơi có độc, vào kinh Phế.

Có tác dụng thanh nhiệt, giải độc, tiêu viêm, lợi niệu.

Ngoài ra diếp cá có tác dụng kháng sinh rất rõ rệt, nhất là đối với trực khuẩn mu xanh mà các kháng sinh thông thường (Gentamycin...) không có hiệu lực.

Dùng chữa các chứng bệnh viêm mủ màng phổi (phế ung), đờm nhiệt nhiều, ho khạc ra đờm vàng, hồi có khi lẫn máu mủ, lao phổi, ho gà, ho ra máu, chữa tả lỵ do thấp nhiệt, trĩ, đi đại tiện ra máu, lòi đom, táo bón, loét giác mạc do trực khuẩn mủ xanh, loét dạ dày, nhiễm khuẩn đường ruột, viêm thận, uống sau phẫu thuật phòng và chữa bội nhiễm các loại khuẩn yếm khí.

Liều dùng : 15 - 30g (khô) Không đun lâu, nên hầm thì hơn. Dùng tươi có thể lên 80 - 100g.

Dùng ngoài da : tùy ý. Đắp chỗ viêm tấy, apxe, nhọt, hoặc tắm chữa rôm, sảy, đắp chỗ bị trĩ.

Lưu ý : Rễ diếp cá cũng dùng làm thuốc. Rễ diếp cá tươi 60g. Giã dập, tắm bằng nước vo gạo sạch, trong 60 phút, gạn bỏ bã, uống. Ngày 2 lần, uống liền 2 ngày. Chữa bí đái do nhiệt và viêm tuyến tiền liệt cấp tính.

Tránh lẫn cây diếp cá suối (Gymnotheca chinensis Decne - Cùng họ lá giáp) có mọc hoang ven suối vùng núi Lạng Sơn, Ninh Bình (Cúc Phương), nhân dân dùng chữa sốt nóng, mụn nhọt lở loét.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa viêm màng phổi có mủ, nhiều đờm ho, lao phổi.

Diếp cá tươi 60g

Hoa phù dung tươi 30g

(không có hoa dùng lá 60g)

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa tả lỵ do thấp nhiệt, trĩ ra máu :

Diếp cá tươi 60g

(khô thì dùng 20g)

Sắc uống (sôi 1 phút thì tắt lửa).

Bài số 3 : Chữa bí đái do thấp nhiệt, nhiễm khuẩn đường tiết niệu :

Diếp cá tươi 60g

khô 20g

Hạt mã đề 15g

Kim tiền thảo 30g

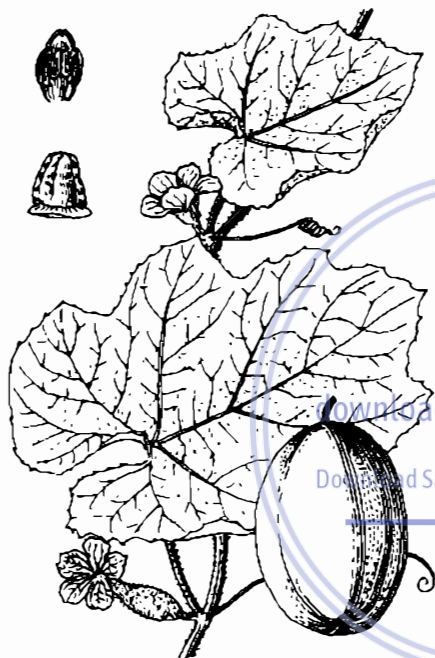
Sắc uống.

Bảo quản : - Diếp cá tươi rửa sạch để trong tủ lạnh, hoặc nơi mát.
- Diếp cá khô : nơi khô, mát.

D6 Dưa bở

Tên khoa học : *Cucumis melo* L. họ Bầu bí (*Cucurbitaceae*)

Tên khác : Điem qua (TQ) - Dưa ếch.



Bộ phận dùng : Cuống quả dưa bở đã chế biến khô, gọi là Điem qua để. (*Pediculus Melo*)

Mô tả cây : Cây thảo sống hằng năm, thân dây mọc bò lan, thân phủ lông ngắn, có tua cuốn đơn. Lá khá rộng, hình tim ở góc, hơi tròn, mép có răng, cả 2 mặt lá có lông mềm. Hoa màu vàng, hoa đực, hoa cái mọc riêng lẻ. Quả nhiều hình thù khác nhau tùy từng loại, thường vỏ có màu vàng sọc xanh. Thịt màu vàng ngà, có chất bột mịn, mềm, bở mùi thơm đặc biệt. Ruột có nước sánh màu vàng, vị ngọt, mát, hạt nhỏ màu trắng, có vỏ dai.

Dưa bở được trồng khắp nơi để ăn.

Thu hái chế biến : Khi ăn quả, thu gom lấy cuống quả, đem phơi sấy khô là được.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy có chất elaterin $C_{20}H_{28}O_5$

Công dụng : Theo Đông y, cuống quả dưa bở, vị đắng, tính lạnh, vào kinh Vỵ. Có tác dụng làm nôn ra các chất đờm dãi, thức ăn bị ứ đọng, ngoài ra còn trừ thấp, nhuận tràng, chữa hoàng đản, viêm ruột thừa.

Liều dùng : 3 - 6g (sắc uống). Tán bột : 0,50 - 1,50g.

Lưu ý : Người ho, khạc ra máu, không có thực tà ở phần trên của cơ thể không được uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Làm nôn ra thức ăn bị lưu đọng ở dạ dày, đề tống độc ra khi bị ngộ độc thức ăn:

Điem qua để, Xích tiểu đậu, lượng bằng nhau.

Tán bột, mỗi lần uống 3g, lấy đậu sị nấu nhừ, bỏ bã, lấy nước, chiêu uống với bột thuốc cho đến khi nôn ra.

Bài số 2 : Chữa động kinh kéo dài tắc họng, trớ ngại hô hấp, làm khạc ra đờm

Điem qua để, Uất kim, lượng như nhau
Tán thành bột. Mỗi lần uống 3g với nước.

Bảo quản : Để nơi khô, ráo.

Download Sách Hay Đọc Sách Online Dứa

Tên khoa học : *Ananas sativa* Lindl (*Ananas sativa* L) họ Dứa (*Bromeliaceae*)

Tên khác : Thơm - Trai thơm. Ananas (Anh, Pháp).

Bộ phận dùng : Cây dứa và quả dứa.

Mô tả cây : Cây dứa có lá mọc thành hoa thị, dài, cứng, nhọn đầu, gai cứng ở mép - cây lớn mọc ra 1 thân dài 10 - 40cm, mang một bông hoa tận cùng bằng một chùm lá nhỏ. Hoa đều lưỡng tính - Mỗi hoa mọc ở kẽ một lá bắc màu tím. Ba lá dài nhỏ màu lục, ba cánh hoa màu tím lớn hơn, 6 nhị xếp thành 2 vòng. Bầu hạ 3 ô, mỗi ô chứa 2 dây noãn đảo - Quả mọng.

Thực ra không phải là quả dứa mà nó là trục của bông hoa và các lá mọng nước tụ lại mà thành - Quả nằm ở trong mắt dứa.

Dứa có ở nhiều nước, xuất xứ từ các nước Trung Mỹ - Các nước nhiệt đới có nhiều. Nước ta cũng trồng nhiều dứa.

Thu hái chế biến : Dứa, lấy quả ăn, công nghệ đồ hộp và xuất khẩu - Cây dứa là nguyên liệu chế tạo (chiết men) bromelin - Nón cây dứa làm thuốc.

Thành phần hóa học : Quả dứa có : 90p100 nước, 0,5 - 0,8p100 protid, 0,7 - 1p100 acid

hữu cơ, 6 - 8,9p100 glucid, 0,4 - 0,8p100 cel-
lulose, 15 - 30mgp.100 P, 0,3 - 0,5mgp.100 Fe,
0,4 - 0,5p100 tro và caroten, vitamin B1, B2,
PP, C.

Cây dứa, đặc biệt phần lõi trắng của chồi
chứa bromelin - Bromelin là men thủy phân
protid, trong lượng phân tử 23000, chịu nhiệt
- Dịch chiết Bromelin có pH3,5 sau khi đun 60
phút vẫn còn hoạt tính.

Trong nước dứa có khoảng 3 - 5g p1000, vỏ
quả có nhiều bromelin hơn.

DC. (*Conyza balsamifera* L., *Buccharis*
Salvia Lour), họ Cúc (*Asteraceae*).

Băng phiến (*Borneol* hay *Borneo* - cam-
phor) chiết xuất từ cây đại bì hay gỗ cây
long não hương (*Dryobalanops aromatica*
Gaertn) họ Dầu (*Dipterocarpaceae*).

Tên khác: Băng phiến - Mai hoa băng phiến
- Mai phiến - Long não hương - Mai hoa não -
Ngải nập hương - Ngải phiến - Tử bì. - Đại
ngải (TQ).



Công dụng: Dứa dùng để ăn cung cấp
nhiều thành phần cho cơ thể, cả vitamin và
khoáng.

- Chiết men bromelin dùng trong công nghiệp
và làm thuốc - Bromelin giúp điều trị bệnh rối
loạn tiêu hóa, ở pH3,3 tác dụng như pepsin, ở
pH6 tác dụng như trypsin. Ưc chế viêm, giảm
phù nề và tụ huyết. Bôi lên vết thương, vết
bong tiêu các tổ chức chết, làm sạch, chóng
thành sẹo. Phối hợp với 1 số thuốc khác để
tăng tác dụng (pentobarbital, theophyllin,
ephedrin...)

- Làm mềm thịt mạnh hơn papain của đu đủ.
- Ngoài ra: rễ dứa làm thuốc lợi tiểu, đái khó,
sạn nước tiểu - Dịch ép quả dứa xanh làm
nhuận tràng. Nón dứa chữa sốt (dùng 20 -
30g nón giã nát lấy nước hoặc sắc).

Bộ phận dùng: Cây đại bì để cất lấy tinh
dầu và băng phiến. (Herba et Camphora
Blumeae).

Mô tả cây: Là cây nhỡ cao 1,5 - 2,5m. Thân
cây có rãnh dọc, nhiều lông, trên ngọn có
nhiều cành. Lá hình trứng 2 đầu nhọn tù, dài
khoảng 12cm, rộng 5cm, mặt trên có lông,
mép lá xẻ răng cưa hoặc nguyên, gốc lá có
thùy nhỏ từ 2 - 4 - 6 cái. Hoa màu vàng, mọc
thành chùm ngay ở kẽ lá hay đầu cành, trên
hoa có nhiều lông tơ. Quả bé có 2 cạnh dài
1mm, mang chùm lông ở đỉnh.

Vỏ lá trên tay sẽ có mùi thơm dễ chịu của băng
phiến.

Ở nước ta có nhiều đại bì, đặc biệt vùng đồi
hoang mọc thành bãi. Có nhiều ở Trung
Quốc, Ấn Độ, Malaixia, Indônêxia, Philippin.

Thu hái chế biến: Vào mùa thu đông, cắt
lấy đại bì, băm nhỏ cho vào nồi cất, đổ ngập
nước. Dùng nồi thủy thượng hoặc chõ
nhưng ở trên cùng là thau nước lạnh thay
nắp - Cẩn trát kín các kẽ hở - Đun nhỏ lửa

Đ1a Đại bì (Băng phiến)

Tên khoa học: *Blumea balsamifera* (L)

cho sôi trong 2 - 3 giờ. Nhẹ tay lấy thau nước trên ra và cạo lấy băng phiến - Tinh chế băng phiến bằng cách trộn nó với 5 phần than củi, 3 phần vôi bột, trộn đều cho vào nồi lam thăng hoa. Cẩn tránh kín kẽ hở - Đun nhẹ bằng phiến tinh khiết thăng hoa bám vào thành. Cạo nhẹ thu lấy băng phiến - Tỷ lệ đạt được 0,3 - 0,5p100.

Thành phần hóa học : Lá đại bi có 0,2 - 1,88p100 tinh dầu và băng phiến. Thành phần có borneol, camphor và cineol. Băng phiến tinh chế là borneol $C_{10}H_{16}O$, tinh thể trắng, óng ánh hoa mai. Điểm chảy 203 - 204°. Độ sôi 212°. Rất dễ thăng hoa. Hiện nay đã tổng hợp được borneol từ tinh dầu thông.

Công dụng : Theo Đông y, Đại bi (Băng phiến) vị cay đắng, tính hơi lạnh vào 3 kinh Phế, Tâm, Can.

Có tác dụng thông mọi khiếu, làm tan mọng mắt.

Dùng chữa cảm, sốt, cúm, ra mồ hôi, trị ho, trừ đờm, đầy bụng - Thường dùng lá xông.

Ho và đầy bụng dùng nước sắc đại bi. Băng phiến vị cay, đắng, hơi lạnh, không độc và 3 kinh Phế, Tâm, Can. Thông khiếu, tan uất hỏa, đau màng mắt, sáng mắt, trị đau bụng, đau ngực, ho, ngạt mũi, đau họng, cảm gió, cảm khau, đau răng.

Liều dùng : 0,1 - 0,2g/ngày. Dùng ngoài không kể liều lượng.

Bài thuốc : Chữa viêm họng (amidan) mạn ;

Băng phiến 1g

Phèn phi 2,5g

Hoàng bá đốt thành than 2g

Đang tâm thảo đốt thành than 3g

Tán nhỏ - thổi vào họng đau 3 - 4g/ngày.

Bảo quản : Trong lọ nút thật kín - Tránh thăng hoa - Để nơi mát.

thân cao tới 2m, giữa rồng, mặt thân nhẵn. Lá ở phía dưới to, dài, có cuống dài, phiến lá hình tim nhưng cắt thành 3 - 7 thùy, mép thùy nguyên hơi có răng cưa hoặc hơi cật ; lá ở phía trên thân nhỏ hơn. Hoa tự mọc thành chùm; hoa lưỡng tính, màu lục trắng. Cây này chủ yếu mọc hoang.

- Cây đại hoàng *Rheum palmatum* Linn. var. *tanguticum* Maxim. Cũng là một cây cỏ sống lâu năm, cao tới 2m, lá có phiến cắt rất sâu thành thùy. Hoa còn non có màu tím sẫm.

- Cây đại hoàng được dùng *Rheum officinale* Baill - cũng là một cây cỏ sống lâu năm, nhưng thấp hơn, cao độ 1,50m. Lá chẻ mọc so le, có cuống dài, phiến lá hình trứng. Hoa màu lục nhạt hay vàng trắng.



ĐẠI HOÀNG
(*Rheum palmatum*)

Đ1 Đại hoàng

Tên khoa học : *Rheum* sp. họ Rau răm (*Polygonaceae*)

1 - *Rheum palmatum* L. - Chướng điệp đại hoàng (TQ)

2 - *Rheum palmatum* L. , var *tanguticum* Maxim - Đường cỏ đại hoàng (TQ)

3 - *Rheum officinale* Baill - Dược dụng Đại hoàng (TQ)

Tên khác : Tượng quân (vì có công tống cái cũ, sinh cái mới rất nhanh chóng như đẹp loan) - *Rhubarbe* (Pháp) - *Rhubarb* (Anh).

Bộ phận dùng : Thân - rễ cây đại hoàng (*Rhizoma Rhei*) phơi khô.

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963) ĐBVN (1977).

Mô tả : Cây đại hoàng *Rheum palmatum* Linn - là một cây cỏ sống lâu năm, rễ thô, to,

Thu hái chế biến : Ở Trung Quốc, thu hái vào cuối mùa thu, đầu mùa đông. Khi lá khô héo, đào lấy thân - rễ, những cây đã sống trên 3 năm, cắt bỏ phần trên có rễ phơi trong râm hoặc sấy nhẹ lửa cho khô. Thủy phân dưới 12p.100.

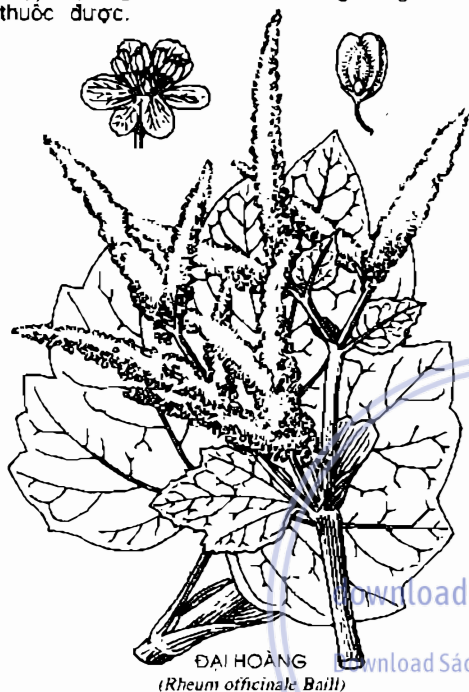
- Đại hoàng mùi thơm mát đặc biệt, vị đắng. Loại đại hoàng khô, chắc, mặt cắt ngang có "vân gấm" (cảm vân) rõ rệt, màu xám đỏ vàng, có dầu, mùi thơm mát, vị đắng mà không chát, có chất dính nhớt là tốt. Xuyên đại hoàng (Đại hoàng Tứ xuyên) coi là có giá trị hơn cả.

Loại đại hoàng xốp, mặt cắt ngang "vân gấm" không rõ rệt, màu xám vàng, mùi ít thơm, vị đắng hơi chát là kém.

Loại đại hoàng mặt cắt ngang tâm giữa hình

tụ hoa Cúc, mùi hắc, vị đắng chất thì không dùng làm thuốc.

Đại hoàng đem soi tia tử ngoại có màu vàng. Thân - rễ cây Viên điệp đại hoàng (*Rheum raphaniticum* Lin.) soi đèn tử ngoại hiện lên huỳnh quang màu lam tím, không dùng làm thuốc được.



Thành phần hóa học : Trong đại hoàng có 2 loại hoạt chất tác dụng trái ngược nhau :

- 1 - Loại hoạt chất có tính chất thu liễm là hợp chất có tanin. (Rheo - tannoglucosid).
- 2 - Loại hoạt chất có tác dụng tẩy, nhuận : Rheoantraglucosid.

Thành phần chủ yếu trong các chất Rheo - tannoglucosid acid là glucogallin. Khi thủy phân, glucogallin sẽ cho acid gallic và glucose. Ngoài ra còn có acid gallic, catechin, và tetrarin. Trong các Rheoantraglucosid có các chất chủ yếu sau đây :

- Chrysophanol $C_{15}H_{10}O_4$
 - Aloe - emodin $C_{15}H_{10}O_5$
 - Rhein $C_{15}H_8O_6$
 - Emodin $C_{15}H_{10}O_5$
 - Emodin monomethyl ether $C_{16}H_{12}O_5$
- Tỷ lệ antraglucosid toàn phần trong đại hoàng khoảng độ 2 - 5p100 trong đó một phần ở trạng thái tự do, một phần ở trạng thái kết hợp. Theo ĐBVN (1977) được liệu phải chứa ít nhất 2,5p.100 dẫn chất anthracen biểu thị bằng 1,8 dihydroxyanthraquinon.

Công dụng : Theo Đông y, đại hoàng vị đắng, tính lạnh, vào 5 kinh Tỳ, Vị, Can, Tâm bào, Đại trường.

Có tác dụng tả thực nhiệt (trong phần máu) tiêu chất tích đọng (trong dạ dày, ruột) tan máu ứ.

Dùng chữa các chứng bệnh người thể thực nhiệt (quá nóng) mà sinh táo bón, phát cuồng nói mê, ăn không tiêu, đau bụng, ỉ, hoàng đản, thủy thũng, phụ nữ tắc kinh.

Liều dùng : 3 - 12g, sắc uống hoặc tán thành bột, làm thuốc viên uống.
Dùng sống thì tác dụng tẩy mạnh. Đem đồ, thì tác dụng tẩy giảm đi.

Sạo cháy sém (Thân đại hoàng) thì cầm máu. Tẩm rượu (Tứ đại hoàng) hoặc sao vàng thì đi khắp các bộ phận của cơ thể

Cách bào chế :

- **Tứ đại hoàng :** lấy 10kg đại hoàng phiến, trộn với 1kg rượu, sạo nhẹ lửa.

- **Thân đại hoàng :** lấy đại hoàng phiến, sạo lửa mạnh tới màu nâu sém, nhưng phải tồn tính, phun nước để khô.

Đại hoàng còn dùng ngoài da chữa mụn nhọt, sưng tấy và bỏng lửa (tán hòa với nước hay giấm đắp).

Theo Tây y, đại hoàng kích thích sự co bóp của ruột và có tác dụng diệt khuẩn (ly, thương hàn, tả, staphylococ). Xí nghiệp dược phẩm dùng đại hoàng chế thuốc viên Kavet và thuốc nước Lục thần thủy.

Lưu ý : Phụ nữ có thai hoặc sau khi đẻ và đang cho con bú dùng phải cân thận. Người bị trĩ, người bị kết thạch thận không được dùng. Đại hoàng không nên đun (sắc) lâu. Có thể dùng nước sôi, hãm mà uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa bụng đau, bí đại tiện, nôn mửa :

Đại hoàng	7g
Cam thảo	5g

Sắc uống lúc đói.

Bài số 2 : Chữa chấn thương do ngã, đòn, máu tụ sưng đau :

Đại hoàng	18g
Đương quy	18g

Tán bột, uống. Mỗi lần 9g, ngày 2 lần (có thể với rượu trắng 35°).

Bài số 3 : Chữa viêm ruột, đau bụng, tiêu tiện, táo bón :

Đại hoàng	9g
Đào nhân	9g
Hạt bí đao	9g
Mạng tiêu	9g
Mẫu đơn bì	12g

Sắc uống.

Biệt dược (phối hợp) :

Nhân trần cao thang

Tam hoàng cầm

Vegetax

Đ2 Đại hồi (Quả)

Tên khoa học : *Illicium verum* Hook. f. họ Hồi (Illiciaceae)

Tên khác : Bát giác hồi hương - Đại hồi hương - Anis étoilé - Badiane (Pháp) - Anise (Anh) - Chinese star anise (Anh)



Bộ phận dùng : Quả chín đã chế biến khô của cây hồi. (Fructus Anisi Stellati)
Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997)

Mô tả cây : Cây nhỏ, cao 5 - 12m, thân thẳng. Lá mọc so le, phiến lá hình mác, nguyên, dày, nhẵn bóng, dài 8 - 12cm, rộng 2 - 4cm, đầu nhọn. Hoa mọc đơn độc ở kẽ lá, cuống to, ngắn, 5 lá đài, 5 cánh hoa màu hồng đỏ; quả kép thường gồm 8 đại (có khi hơn) xếp hình ngôi sao, đường kính 2 - 4cm, lúc non màu xanh ve, khi già màu nâu, mỗi đại dài 1,0 - 2,0cm, đầu nhọn, trong có 1 hạt nhẵn bóng, hình trứng. Quả tháng 6 - 9. Cây hồi được trồng nhiều ở các tỉnh miền Bắc nước ta, nhất là Lạng Sơn, có cả ở Cao Bằng, Quảng Ninh. Ngoài ra còn có ở 2 tỉnh Trung Quốc giáp giới: Quảng Đông, Quảng Tây.

Tránh lẫn 2 cây hồi khác : *Illicium religiosum* Sieb. et Zucc. có các đại (cánh) nhỏ hơn, số lượng đại ít hơn 8, đầu nhọn hình mũi cong, không thơm và có độc, chứa acid sikimic, không có anethol. *Illicium griffithii* (Còn gọi là Hồi núi, Đại hồi hương) (TQ) *Faux badianier* (Pháp)

Mu ba (H'Mông) các đại có đầu cong như móng vuốt gấu, hô, có độc. Cây này mọc hoang ở miền núi Lạng Sơn, Lào Cai, khu Tây Bắc.

Thu hái chế biến : Ở nước ta có 2 vụ hồi: Vụ mùa (tháng 7 - 8) và vụ chiêm (tháng 11 - 12) phơi trong râm cho khô.

Thủy phân dưới 13p100.

Thường phân 3 loại:

- Loại 1: có 8 đại to đều nhau, màu nâu đỏ.
- Loại 2: có 8 đại nhưng 1 đại bị lép, màu nâu hơi đen.
- Loại 3: Có 3 đại bị lép, màu nâu đen.

Một cây trưởng thành (trên 8 năm) có thể cho 80 - 120 kg quả hồi tươi mỗi năm, và liên tục hàng chục năm.

Thế giới tiêu thụ khoảng 600 tấn hồi/1 năm, riêng Pháp là 200 tấn/năm. Người Pháp rất chuộng rượu Anis (Pernod).

Thành phần hóa học : Quả hồi chủ yếu chứa 3,0 - 3,5p100 tinh dầu (quả tươi) hoặc 9 - 10p100 (khô). Dược điển Việt Nam quy định: Dược liệu phải chứa ít nhất 4p100 tinh dầu. Trong tinh dầu hồi có 80 - 90p100 anethol, còn lại là terpen, pinen, limonen, dipenten, estragol, safrol, terpineol...

Trans - anethol có nhiều nhất trong tinh dầu Hồi. Cis - anethol chỉ chiếm 3 - 4p100 tổng số anethol. Nhưng cis - anethol lại độc gấp 10 - 20 lần trans - anethol. Hồi của ta tỉ lệ cis anethol thường dưới 0,04p100. Trong tinh dầu hồi tổng hợp tỉ lệ này càng cao.

Công dụng : Theo Đông y, đại hồi vị cay, tính ấm, vào 4 kinh Can, Thận, Tỳ, Vỵ.

Có tác dụng giúp tiêu hóa, trừ lạnh, khai vị. Dùng chữa các chứng bụng, trường đầy, nôn mửa, đau bụng do lạnh.

Ngoài ra trong thực phẩm, đại hồi còn được dùng để chế bột "hùng liu" (hương liệu)

Liều dùng : 4 - 8g (dạng sắc, bột, ngâm rượu).

Lưu ý : Ngoài ra còn có cây Tiểu hồi hương (*Foeniculum vulgare* Miller, họ Hoa tán) (xem Tiểu hồi)

- Các nước châu Âu lại dùng quả của cây Dương hồi hương (*Pimpinella anisum* L., họ Hoa tán) còn gọi Anis cultivé, cây nhỏ cao độ 0,60m cũng chứa tinh dầu, trong đó 90p100 là anethol, có tác dụng giúp tiêu hóa, kích thích tất cả các tuyến, đặc biệt tuyến sữa.

- Người thuộc chứng âm hư, hỏa vượng không nên dùng uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

Biệt dược (phối hợp) : Tisane Claire - Wededa - Mucinum - Rượu rắn

Biệt dược (tinh dầu) : - Lépenéphryl - Neopeptine - Opizoic - Pharmasan.

Đ3

Đại kế

Tên khoa học : *Cirsium japonicum* DC.
(=*Cnicus japonicus* (DC) Maxim) - họ Cúc
(Asteraceae)

Tên khác : Ô rô cạy - Chardon (Pháp) - Thistle
(Anh).



Bộ phận dùng : Rễ và cả cây đã chế biến khô của cây đại kế (có khi dùng tươi)
(Herba, Radix *Cirsii japonici*).

Mô tả cây : Cây thảo, sống lâu năm, thân thẳng cao 0,50 - 1,0m, có rãnh dọc, lông dày đặc, lá mọc cách, không cuống, lá sè 4 - 5 thùy sâu, mép có răng cưa to, nhọn, phiến lá dài 15 - 30cm. Cụm hoa to hình đầu, đường kính 1,5 - 2,0cm, mọc ở nách lá hay ngọn cành, màu tím đỏ nhạt. Quả bế thuôn hơi dẹt. Mùa hoa: tháng 5 - 6.

Cây đại kế mọc hoang tại các savan ở các tỉnh miền Bắc nước ta Ninh Bình, Thanh Hóa... ở Trung Quốc cũng có.

Thu hái chế biến : Thu hái cả cây vào mùa hè và rễ vào mùa thu.
Rửa sạch phơi sấy khô.

Thành phần hóa học : Cây chứa tinh dầu, glucosid.

Công dụng : Theo Đông y, đại kế, vị ngọt, tính mát vào kinh Can.

Có tác dụng làm mát máu, tan ứ, tiêu nhọt, cầm máu.

Chữa các ca bị chấn thương chảy máu, chảy máu cam, đại tiểu tiện ra máu, chảy máu tử cung, viêm màng phổi nôn ra máu, mủ, nôn ra máu; mụn nhọt sưng tấy.

Dùng ngoài da đắp mụn nhọt sưng tấy.

Theo 1 số tài liệu : Đại kế còn có tác dụng giảm huyết áp.

Liều dùng : khô: 10 - 15g, tươi: 20 - 30g.

Lưu ý : Người thể hư hàn, không có ứ trệ không uống.

- Cây tiểu kế (*Cnicus segetum* (Bunge) Maxim - cùng họ Cúc)

Tính vị, công dụng như đại kế nhưng hiệu lực yếu hơn.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa nôn ra máu, viêm màng phổi, nôn ra máu mủ, đờm hôi.

Cả cây đại kế tươi 90g (hoặc chỉ dùng rễ tươi 60g)

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa nôn ra máu

Đại kế 12g

Tiểu kế 12g

Lá sen 12g

Lá trắc bá 12g

Thiên thảo 12g

Rễ cỏ tranh 12g

Sơn chi tử 12g

Đan bì 12g

Đại hoàng 12g

Tất cả 9 vị trên, sao sém, tòn tịn, tán bột. Mỗi lần uống 10g, ngày 3 lần.

Bài số 3 : Chữa mụn nhọt sưng tấy

Thiên thảo 10g

Địa du 10g

Ngưu tất 10g

Kim ngân hoa 10g

Sắc uống. Thêm 30g lá đại kế tươi, giã nát, ép lấy nước uống, bã đắp lên nhọt.

Bài số 4 : Chữa viêm ruột thừa mạn tính :

Đại kế tươi (cả cây và rễ) : 120g

Giã nát, ép lấy nước, uống mỗi lần 15ml (1 thìa canh) ngày 2 lần.

Bảo quản : Để nơi khô, mát.

Đ4

Đại táo (Quả)

Tên khoa học : *Zizyphus sativa* Mill. họ Táo (Rhamnaceae)

Tên khác : Táo tàu - Đại táo (TQ) - Hồng táo - Ô táo - Jujube - Jujubier (Pháp).

Bộ phận dùng : Quả chín của cây táo tàu (Fructus *Zizyphi sativae*) phơi hay sấy khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1963).



Mô tả : Cây táo tàu là một cây nhỏ cao độ 10 mét, cây có gai mọc đối, một cái thặng dài độ 1cm và một cái ngắn hơn, cong xuống. Lá mọc so le, hình trứng, có 3 - 5 gân nổi rõ, mép có răng cưa, mặt trên màu xanh lục, mặt dưới màu trắng có nhiều lông. Hoa nhỏ mọc ở kẽ lá, 5 cánh, màu vàng lục. Mùa hoa : tháng 4 - 5 (ở nước ta nở vào tháng 4). Quả hạch hình trứng ngược, khi chín màu đỏ sẫm, trong có hạch cứng dài. Mùa quả : tháng 7 - 9. Táo tàu quả to, vị ngọt, không bẻ và chua như táo ta.

Hiện nay chủ yếu ta vẫn còn phải nhập.

Thu hái chế biến : Ở Trung Quốc, thu hái vào mùa thu, khi quả chín, hái về phơi hoặc sấy nhẹ cho mềm rồi lại phơi khô (khi khô thường nhăn da nhưng thịt vẫn hơi vàng). Đại táo mùi hơi thơm, vị ngọt, có chất nhầy. Loại đại táo quả to, khô, nhiều thịt, dày, nhuận, màu tím đỏ là tốt. Thủy phần dưới 13p.100

Thành phần hóa học : Đại táo chứa các saponin (jujubosid, rutin...) các chất đường 73p100, albumin 3,3p100, chất béo 0,4p100, acid hữu cơ, chất nhầy, vitamin A, B2, vitamin C, ngoài ra còn có caroten, Ca, Fe, P v.v...

Công dụng : Theo Đông y, đại táo vị ngọt, tính ấm, vào 2 kinh Tỳ, Vị. Có tác dụng bổ tỳ, vị, nhuận tim phổi, an thần, bổ khí huyết, điều hòa các vị thuốc khác. Dùng chữa các chứng bệnh tỳ vị suy nhược, tiêu hóa kém, ỉa chảy, tỳ, người mệt mỏi, khí huyết tân dịch không đủ, rối loạn thần kinh,

hay đau gắt, thiếu máu... mất ngủ, bồn chồn. Phần lớn các đơn thuốc bổ đều dùng đại táo.

Theo Tây y, đại táo có tác dụng bảo vệ gan, kháng histamin...

Liều dùng : 6 - 15g, sắc uống. Hoặc đem đồ, rồi bỏ hạt, lấy thịt quả chế thành thuốc viên. Có tài liệu ghi : Ăn đại táo cùng với hành thì tòn thương phủ tạng ; ăn đại táo với cá thì sinh đau bụng, đau lưng.

Bào quản : Đại táo rất hay bị sâu mọt. Cần đề kẩn, ở nơi mát, khô ráo, tránh chuột bọ. Năng phơi sấy (có thể đồ trước khi sấy khô).

Lưu ý : Người bụng đầy trướng, có thấp không được uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa chứng giảm tiểu cầu trong công thức máu :

Đại táo	30g
Lá sen	nửa cái.

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa dị ứng, ngứa, nổi mẩn ngoài da :

Đại táo	60g
Cam thảo	6g

Sắc uống.

Biệt dược (phối hợp) : Hoắc hương chính khí - Hoàng kỳ kiên trung thang - Thụ ô bổ dưỡng thang - Tiểu sài hồ thang.

Đ5 Đan sâm (Rễ)

Tên khoa học : *Salvia miltiorrhiza* Bunge.
họ Hoa Môi (Lamiaceae)

Tên khác : Huyết sâm - Xích sâm - Hồng căn - Tử đan sâm - Sauge (Pháp) - Sage (Anh)

Bộ phận dùng : Rễ đã chế biến khô của cây đan sâm (Radix Salviae Miltiorrhizae).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và DBTQ (1963), (1997).

Mô tả cây : Đan sâm là một cây nhỏ sống lâu năm, cao 0,40 - 0,80m, thân, cành, lá mang lông ngắn trắng nhạt, thân vuông. Lá mọc đối, lá kép 3 - 5 lá chét, có cuống dài. Lá chét dài 3 - 7,5cm, rộng 1 - 5cm, mép lá răng cưa. Mặt trên lá màu xanh, mặt dưới màu xanh tro. Hoa tự mọc thành chùm ở đầu cành hay kẽ lá, chùm hoa dài 10 - 20cm, hoa mọc vòng, mỗi vòng 3 - 10 hoa. Tràng hoa màu lơ, tím, nhạt, quả nhỏ dài độ 3mm, rộng 1,5mm. Mùa hoa tháng 5 - 8, mùa quả tháng 6 - 9.

Đan sâm là một cây mới di thực thành công ở nước ta, trồng ở cả miền núi và đồng bằng.

Thu hái chế biến : Mùa đông, đào lấy rễ, rửa sạch, sấy khô (cắt bỏ rễ con)

Thủy phần dưới 12p100.



Thành phần hóa học : Đan sâm chứa các chất naphthoquinon (tanshinon) ; dạng tinh thể.

- Tanshinon I ($C_{18}H_{12}O_3$) màu đỏ nâu.
- Tanshinon II ($C_{19}H_{18}O_3$) màu đỏ.
- Tanshinon III ($C_{19}H_{20}O_3$) màu đỏ. Hình như Tanshinon là những dẫn chất của các vitamin E và K. Ngoài ra còn có kryptotanshinon, tinh thể màu vàng, các chất phenol (salviol), aldehyd và acid protocatechic, vitamin E.

Công dụng : Theo Đông y, đan sâm vị đắng, tính hơi lạnh, vào các kinh Tâm, Can. Có tác dụng lưu thông máu (hoạt huyết), trừ ứ, thoát mủ, tiêu nhọt. Ngoài ra còn dưỡng huyết, an thần, thanh nhiệt.

Theo Tây y, đan sâm làm tiêu tan chất fibrin trong máu, chống kết tụ (antiagregant) giãn mạch, giảm huyết áp, giãn động mạch vành, chống viêm, hạ sốt nóng, giảm lipid huyết. Dùng chữa các chứng bệnh về máu đối với phụ nữ trước và sau khi sinh nở, cả khi kinh nguyệt ít hay nhiều, vô kinh, đau khi kinh, băng huyết v.v... Đan sâm vừa tổng huyết ứ ra, vừa tạo sinh huyết mới, vừa đẩy thai chết ra, vừa cầm máu, vừa lưu thông máu.

Một mình đan sâm được coi như cả bài Tử vật gồm 4 vị : Khung, Quy, Thục, Thục. Ngoài ra còn dùng chữa các bệnh về tim mạch, nhất là động mạch vành, những trường hợp hồi hộp, mất ngủ.

Liều dùng : 5 - 15g - có thể tới 30g.

Lưu ý : Phụ nữ có thai dùng phải cẩn thận.

- Những người máu quá lỏng không uống
- Ở Pháp dùng lá cây *Salvia officinalis* L. cùng họ. Dùng chữa những chứng bệnh gần như đan sâm. Người Ai cập xưa dùng cho phụ nữ uống, giúp cho họ mất đẻ.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Lưu thông máu, điều kinh, chữa kinh nguyệt không đều, sau khi đẻ, máu hồi không ra hết :

Đan sâm 50g
Tán bột, mỗi lần uống 6g, ngày 2 lần.
Nên uống với nước pha đường do.

Bài số 2 : Chữa tắc kinh :

Đan sâm 30g
Thiên thảo 15g
Ô tặc cốt 60g
Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa chứng ứ huyết, do khí trệ kết lại sinh đau bụng :

Đan sâm 30g
Sa nhân 5g
Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa ung thư gan, vùng gan đau dữ dội :

Đan sâm 9g
Đương quy 9g
Bạch tật lệ 9g
Đậu xanh trắng 9g
Hồng hoa 6g
Hương phụ 6g
Sắc uống.

Bài số 5 : Chữa viêm gan mãn tính, đau hông :

Đan sâm 15g
Cây ban (Điện cơ hoàng - *Hypericum japonicum* Thunb) 15g
Sắc uống mỗi ngày 1 thang

Bài số 6 : Chữa chứng đau vùng tim, vùng bụng do ứ huyết khí trệ :

Đan sâm 15g
Đương quy 9g
Nhũ hương 5g
Mật dược 5g
Sắc uống.

Bài số 7 : An thần, dưỡng tâm, chứng mất ngủ, đau đầu do động kinh, di chứng chấn thương sọ não, thần kinh suy nhược :

Đan sâm 1500g ngâm trong 5000ml cồn 50°

Mỗi lần uống 20 - 30ml. Ngày 2 - 3 lần.

Bảo quản : Để nơi khô mát, tránh ánh sáng.

Đ6

Đang sâm

Tên khoa học : *Campanumoea javanica*

Bl. (= *Codonopsis javanica* (Blume) Hook. f.) họ Hoa chuông (*Campanulaceae*)

Tên khác: Phòng Đảng sâm - Rầy cây - Mần cây - Lầy cây (Cao Bằng, Lạng Sơn) - Xi lâu cầu (Lào Cai) - Đảng sâm (Trung Quốc). Tangshen (Anh).



Bộ phận dùng: Rễ củ phơi hay sấy khô. (*Radix Campanumoeae*).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1997) ghi rễ của 3 cây: *Codonopsis pilosula* (Franch) Nanf - *Cod. pilosula* Nanf. var. *modesta* - *Cod. tangshen* Oliv. Cùng họ *Campanulaceae*. (*Radix Codonopsis*).

Mô tả: Cây đảng sâm là một cây cỏ nhỏ, thân leo, sống lâu năm. Rễ hình trụ dài, đường kính độ 1 - 2cm. Loài phổ biến ở nước ta là loài có lá mọc đối, phiến lá hình tim, mặt trên xanh nhạt, mặt dưới trắng nhạt. Có khi gần lá và thân màu tím, khi bấm có chất sữa chảy ra. Hoa mọc đơn độc ở kẽ lá, hoa hình chuông, màu vàng nhạt, nở về mùa hạ (tháng 7,8). Quả nang hình cầu dẹt, phía trên có một núm nhỏ hình nón, khi chín màu tím đỏ, ăn rất ngon. Trong quả có rất nhiều hạt (mùa quả: tháng 9 - 10).

Qua các cuộc điều tra thấy đảng sâm mọc hoang nhiều ở những vùng núi rừng Lạng Sơn, Cao Bằng, Nghĩa Lộ, Sơn La, Lào Cai, Hòa Bình, Phú Thọ và cả ở Tây Nguyên. Thường mọc ở độ cao ít nhất trên 600m (so mặt biển). Ta có thể trồng bằng hạt lấy giống ở những cây đã mọc 3 - 5 năm trở lên. Gieo hạt tháng 3 - 5 hoặc tháng 5 - 10, trồng

nơi đất có nhiều mùn, có bóng râm che mát. (có thể gieo đậu tương, lanh Mần cao độ 10 - 20cm rồi mới gieo đảng sâm). Cần làm giàn cao độ 2m thì cây mọc tốt. Sau 3 - 5 năm thì thu hoạch được rễ củ.

Thu hái chế biến: Ở nước ta, thu hoạch từ tháng 11 đến tháng 3. Chọn những cây đã mọc trên 3 - 5 năm, đào lấy củ, rửa sạch đất cát, cắt bỏ phần trên cỏ rễ và các rễ con rồi đem phơi hoặc sấy (40 - 50°C) đến khô. Nếu có điều kiện, khi phơi tái nửa chừng thì xếp bằng đầu, bó lại, lấy mảnh gỗ lán đi lán lại nhiều lần cho mềm và cho vỏ dính chặt với thịt, cứ sáng phơi chiều lại lần, 2 - 3 ngày, xong phơi sấy thật khô.

Đảng sâm mùi thơm nhẹ đặc biệt, vị hơi ngọt. Loại đảng sâm khô, da màu vàng nhạt, thịt vàng ngà, cắt ngang có vân tròn (còn gọi là mặt ngỗng) ở giữa, vị hơi ngọt, không sâu, mọc một, không lán tạp chất là tốt. Loại đảng sâm không ngọt, nhiều xơ, không nhuận là kém.

Có hai loại:

1 - Rễ củ to, đường kính 1cm, trở lên và dài trên 10cm.

2 - Rễ củ nhỏ, đường kính 0,5 - 1cm và dài trên 6cm.

Thủy phân an toàn dưới 12p100

Ngoài ra còn dùng rễ củ của nhiều loài *codonopsis*:

- *Codonopsis pilosula* (Franch) Nannf: gọi là Đảng sâm - Đảng sâm 3 lá; lá mọc so le, hoa vàng lục và tím.

- *Codonopsis nervosa* Nannf: gọi là Lục hoa đảng sâm, Thương Đảng, Văn Đảng, Lỗ Đảng, Đảng sâm hoa xanh... lá mọc đối có nhiều lông dài trắng, hoa màu lục.

- *Codonopsis lanceolata* Benth et Hook: gọi là Dương nhũ, Tứ điệp sâm, Đảng sâm 4 lá... lá mọc vòng 4 lá một chỗ hoa màu vàng. Ở Triều Tiên cũng có loại này.

Ở Triều Tiên còn có loại *Codonopsis Sylvestris* Kom gọi là Mạn sâm.

Tránh nhầm lẫn với Minh đảng sâm (*Radix Changii*) còn gọi là Phần sa sâm, Nam sa sâm dùng chữa ho là rễ của cây *Changium smyrnioides* Wolf, họ Hoa tán (*Apiaceae*)

Thành phần hóa học: Đảng sâm Trung Quốc chứa saponin, đường, một số alcaloid (*codonopsin*...), vitamin B1, B2, chất đạm...

Đảng sâm Việt Nam mới thấy có chất đường, chất béo, chưa thấy có saponin (Bộ môn Dược liệu Trường đại học Dược khoa Hà Nội).

Công dụng: Theo Đông y, đảng sâm vị ngọt, tính bình, vào 2 kinh Phê, Tỳ.

Có tác dụng điều hòa tỷ vị, giúp tiêu hóa, tăng sức lực, tăng bài tiết tân dịch, bồi dưỡng cơ thể, giải khát.

Dùng chữa các chứng bệnh tỷ, vị, phổi yếu,

người mệt mỏi biếng ăn, miệng khát, ho, thiếu máu.

Theo Tây y, đào sâm có tác dụng bổ, giúp tiêu hóa, tăng sức lực, tạo huyết.

Một số tác giả thấy đào sâm có tác dụng làm tăng lượng đường trong máu, tăng hồng cầu, giảm bạch cầu, giảm huyết áp, do giãn mạch ngoại vi. Ngoài ra còn tăng cường chức năng của vỏ tuyến thận. Ở miền núi, đồng bào thường dùng nấu cháo phụ nữ ăn sau khi sinh nở bị yếu mệt và đẻ lợi sữa.

Liều dùng : 9 - 12g sắc uống.

Khi dùng rửa sạch, đồ cho mềm, thái mỏng 1 - 3mm, tẩm nước gừng (cho bớt lạnh, tránh phù nề) sao qua. Có khi dùng dưới hình thức **Mề đào sâm** : cho gạo vào nồi, đun cho nóng, thêm ít nước vào cho đến khi gạo dính vào thành nồi, đợi cho hơi cháy có khói lên thì cho đào sâm vào sao tới màu vàng. Lấy ra để nguội mà dùng. Thường dùng thay thế nhân sâm.

Lưu ý : - Người không phải hư hàn mà có thực tà không được dùng.

Bảo quản : Đào sâm rất dễ bị mốc và bị sâu mọt do một loại bướm. Cần để nơi khô ráo, thoáng, tránh ẩm. Có thể sấy bằng diêm sinh.

Thủy phần dưới 7p100. Tỷ lệ nhân lép, dập nát : dưới 2p100

Trung bình 100kg hạt đào thì được 7,5 kg nhân.



Đ7a Đào (Nhân hạt)

Tên khoa học : *Prunus persica* (L) Batsch
họ Hoa hồng (Rosaceae)

Tên khác : Chi dò (Hmông) - Pêcher (Pháp : cây) - Armandes douces (Pháp : nhân) - Peach seed (Anh)

Bộ phận dùng : Nhân hạt đã chế biến khô lấy từ quả chín của cây đào. (Semen Persicae).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐĐTQ (1963), (1997)

Mô tả cây : - Cây đào rất quen thuộc đối với mọi người, được trồng nhiều nơi. Cây nhỏ, cao 3 - 4m, đâm nhiều cành nhiều hướng. Thân cành thường có nhựa trong đùn sùi ra, dính. Lá đơn, mọc cách, mép răng cưa, hình mác. Hoa thường nở trước khi có lá, màu hồng nhạt, 5 cánh. Quả hạch, đầu nhọn, có một gân rãnh dọc một bên quả. Quả có nhiều lông, khi chín 2 bên má quả ứng hồng : vào tháng 7.

Vùng núi cao nước ta trồng nhiều đào (có cả mọc hoang) : Lao Cai, Lạng Sơn, Hà Giang v.v...

Thu hái chế biến : Thu nhặt hạt của những quả đào chín (ăn hay rụng ở cây), đập vỡ phần vỏ cứng, lấy nhân (đập nghiêng hạt khỏi đập nát nhân), đem phơi trong râm hay sấy nhẹ đến khô là được. (Vỏ cứng để riêng, đốt lấy than hoạt).

Thành phần hóa học : Nhân hạt đào chứa độ 50p100 dầu. Ngoài ra còn có amygdelin (3,5p100), men emulsin, ít tinh dầu.

Lá đào có acid cyanhydric (độc), amygdalin, acid tanic, cumarin.

Công dụng : Theo Đông y, nhân hạt đào vị đắng, ngọt, tính bình, vào các kinh Tâm, Can. Có tác dụng hoạt huyết (lưu thông máu), trừ ứ, nhuận tràng.

Chữa các chứng bệnh phụ nữ bị tắc kinh, sau khi đẻ bị huyết ứ đọng, đau bụng, người bị chấn thương, ngã, đòn, bị đại tiện, viêm mạch máu, bị tắc do các cục máu.

Liều dùng : 4,0 - 8,0g.

Lưu ý : Người không có ứ trệ, phụ nữ có thai không dùng nhân hạt đào.

- Lá đào dùng nấu nước tắm ghê, lở, ngứa. Lá tươi, giã đắp vết thương bỏng loét.

- Hoa đào : Làm thuốc nhuận tràng, thông tiểu tiện - Liều dùng : 5g (Sắc uống).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa phụ nữ bị ứ huyết, tắc kinh :

Đào nhân	9g
Đương quy	9g
Hồng hoa	4g
Tam lăng	6g
Sắc uống.	

Bài số 2 : Chữa phụ nữ sau khi đẻ bị ứ huyết, đau bụng :

Đào nhân	9g
Đương quy	9g
Xuyên khung	4g
Gừng sao xém	4g
Cam thảo	3g

Sắc uống

Bài số 3 : Chữa chấn thương, bị ngã, đòn đánh :

Đào nhân	9g
Xuyên khung	4g
Đương quy	9g
Kinh giới	9g
Đại hoàng	9g
Quế tâm	4g
Cam thảo	3g
Bồ hoàng	6g

Sắc uống

Bảo quản : Để nơi khô, mát, kín.

Biết được (phối hợp): Vạn ứng cao.
Đường nào hoàn - Bồ đường hoàn ngàn thang



Đ7b Đẳng tiêu (Hoa)

Tên khoa học :

- 1 - *Campsis grandiflora* (Thunb.) K. Schum - Đẳng tiêu hoa to
- 2 - *Campsis radicans* (L) Seem - Đẳng tiêu châu Mỹ, họ Núc Nác (Bignoniaceae)

Tên khác : Lãng tiêu hoa (TQ) - Trumpetree Flower (Anh)

Bộ phận dùng : Hoa tươi hoặc đã chế biến khô của 2 cây đẳng tiêu nói trên (Flos Campsis).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997).

Mô tả cây : Cây đẳng tiêu hoa to là một loại dây leo, có thể vươn dài, cao hơn 10m. Lá mọc đối dễ rụng vào mùa Đông. Lá kép lông chim lẻ, gồm 7 - 9 lá chét, phiến lá chét hình trứng nhọn dài 4 - 7cm, rộng 2 - 3cm, mép răng cưa. Hoa mọc thành chùm ở đầu cành thường 5 - 8 hoa, màu đỏ da cam, có ống hình chuông dài 4 - 5 cm, (dài hơn dài, dài dài 2 - 2,5cm), loe rộng như cái loa có 5 thùy. Quả nang dài cỡ 20cm, hạt có cánh mỏng.

Mùa hoa: tháng 5 - 10, Quả tháng 11. Hoa mùi hơi thơm, nếm hơi đắng, hơi chua.

Cây đẳng tiêu được nhập vào nước ta đã lâu, rất nhiều nhà trồng làm cảnh thành giàn để che nắng mùa hè và có hoa đẹp sắc sỡ, lại dễ trồng.

Cây đẳng tiêu châu Mỹ hình dáng tương tự đẳng tiêu hoa to, ống hoa dài hơn (6 - 7cm), dài ngắn hơn (1,5 - 2cm).

Thu hái chế biến : - Mùa hoa nở (hạ, thu), ngắt lấy hoa và phơi hoặc sấy khô ở nhiệt độ thấp (50°C).



Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy :

Hoa đẳng tiêu hoa to: có apigenin
Hoa đẳng tiêu châu Mỹ: capsanthin

Công dụng : Đẳng tiêu có tác dụng lưu thông máu, làm mát máu tan máu ứ tụ, và khu phong (trừ gió).

Dùng chữa các chứng bệnh phụ nữ vô kinh, tắc kinh, bụng như có khối hờn. Hai thứ đẳng tiêu dùng như nhau.

Liều dùng : 5 - 10g (hãm uống).

Có thể dùng một mình đẳng tiêu, trong độ 10 ngày, rồi ngừng để theo dõi. Nếu quá ngày hành kinh thường lệ trước không thấy tiếp tục, nếu thấy thì ngừng hoặc giảm.

Lưu ý : Không dùng cho phụ nữ có thai.

Bài thuốc : Chữa tắc kinh, vô kinh :

Xuyên khung	5g
Bạch thược	5g
Đẳng tiêu	5g
Đương quy	10g
Thục địa	10g
Hồng hoa	5g

Sắc uống (1 liệu trình 7 - 10 thang).

Bảo quản : Để nơi khô mát.

Đ8a

Đậu đen

Tên khoa học : *Vigna sinensis* (L) Savi (= *Vigna cylindrica* Skeels), họ Đậu (Fabaceae)

Tên khác : Haricot noir (Pháp) - Black bean (Anh)



Bộ phận dùng : Hạt già đã chế biến khô của cây đậu đen (Semen Vignae).
Đã được ghi vào ĐBVN (1983)

Mô tả cây : Cây thảo sống hàng năm, thân đứng nhưng cũng có khi leo, toàn thân không có lông. Lá kép gồm 3 lá chét, mọc so le, có lá kèm nhỏ, lá chét giữa to hơn 2 lá chét bên. Hoa màu tím nhạt, chùm hoa dài 20 - 30cm. Quả giáp dài gần 10cm, trong chứa 7 - 10 hạt màu đen nhẵn, dài cỡ 5 - 8mm, rộng 4 - 6mm. Mép hạt có rốn hơi lõm màu trắng. Ngay cùng hạt đậu đen, có thứ đậu đen bọc vỏ bên ngoài, lộ ra cây mầm với 2 lá mầm trắng ngà, có thứ là 2 lá mầm màu xanh nhạt. Đậu đen được trồng nhiều ở ta để lấy hạt nấu chè đỗ đen hoặc thổi xôi.

Thu hái chế biến : Khi quả chín già, hái về đập nhẹ, sàng lấy hạt.
Phơi sấy đến khô là được (bỏ hạt non, lép).
Thủy phân dưới 12p100. Tỷ lệ hạt non lép : dưới 2p100

Thành phần hóa học : Trong hạt đậu đen có : protid 24,2p100, glucid 53,3p100 và lipid 1,7p100, tro : 2,8p100. Ngoài ra còn có các muối khoáng : calci, sắt, phospho, các vitamin B1, B2, C, PP, caroten.
Hàm lượng các acid amin cần thiết đối với

con người trong đậu đen rất cao, đạt tới 0,97g lysin, 0,31g methionin, 0,31g tryptophan, 1,16g phenylalanin, 1,08g alanin, 0,97g valin, - 1,26g leucin, 1,11g isoleucin, 1,72g arginin, - 0,75g histidin, trong 100g đậu đen.

Công dụng : Theo Đông y, đậu đen vị hơi ngọt, tính mát, vào 2 kinh : Thận, Can.

Có tác dụng bổ thận thủy, bổ gan, thanh nhiệt, giải độc, lợi niệu.

Chữa các chứng bệnh do phong nhiệt (như đau đầu, sốt nóng, sợ gió...) do thận, gan yếu, đau lưng, mỏi gối, thiếu máu, bí đại, mụn nhọt, lở ngứa.

Liều dùng : 20 - 40g (có thể hơn)

Lưu ý : - Người Tỳ, Vị hư hàn, tiêu hóa kém, ỉa chảy không dùng đậu đen.

- Đậu đen được dùng nấu nước tắm chế một số vị thuốc khác như Hà thủ ô đỏ.

- Đậu đen để nhũ mầm đem sấy khô gọi là Đậu quyền. Vị ngọt, tính bình, vào kinh Vy có tác dụng thanh nhiệt, chống nắng.

Liều dùng : 10 - 15g sắc uống.

Bào quản : Đẻ nơi khô, mát, thường xuyên kiểm tra sâu mọt.

Đỗ **Đậu sị**
(Đạm đậu sị, Đậu thi)

Tên khoa học : Semen Sojae praeparatum
Đã được ghi vào ĐBVN (1963) (1997).

Tên khác : Fermented Soybean (Anh)

Chế biến : Do cách chế biến đậu sị khác nhau, nên tính, vị, công dụng đậu sị cũng hơi khác nhau.

- Theo Dược điển Trung Quốc 1963. Sắc nước lá đậu tằm và thanh cao (cứ 100kg đậu tương thì dùng 4kg lá đậu tằm và 7kg thanh cao). Lọc bỏ bã, cho đậu tương vào trộn đều, đun nấu tới khi đậu tương hút ngấm hết nước sắc và chín đều. Lấy ra chờ cho bớt nóng (có thể tái ra) lúc đậu tương còn ẩm ẩm thì cho vào thùng, lấy bã lá đậu tằm và thanh cao rải phủ lên trên. Ủ kín, chờ cho lên men màu vàng đều khắp, lấy ra phơi hay sấy tới khô là được.

Công dụng : Theo Đông y, đậu sị vị đắng, tính lạnh. Vào 2 kinh Phế, Vỵ.

Có tác dụng tán nhiệt, giải biểu, điều hòa chức năng dạ dày (hòa vỵ) trừ phiền nhiệt. Chữa các chứng bệnh do phong ôn như đau đầu phát sốt, hơi ớn rét, ho, đau họng.

- Do nhiệt uất trong ngực, hồi hộp - Ngoài ra còn chữa sưng vú, mắt sữa...

Liều dùng : 10 - 15g sắc uống.

Lưu ý : Người không bị phong ôn, ngoại cảm, và tự ra mồ hôi nhiều không dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa chứng phong ôn mới phát, đau đầu phát sốt, ớn rét, đau họng :

Đậu sị	10g
Cam thảo	2g
Bạc hà	4g
Cát cánh	4g
Chi tử	6g
Lá tre	1 nắm (30 lá)
Hành ta	5 củ

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa nhiệt uất trong ngực, tim hồi hộp :

Đậu thị	10g
Chi tử	3g
Gừng sống	3 lát

Sắc uống.

Ghi chú : Đậu thị chế với lá dâu tằm, và thanh cao thì đắng, lạnh, chữa cảm mạo phong ôn, tim hồi hộp, mất ngủ.

Đậu thị chế với lá bạc hà + tia tồ + hoắc hương + thanh cao thì cay, ấm chữa cảm mạo phong hàn.

Biệt dược (phối hợp) : Ngân kiều tán.

Đỗ Đậu đỏ nhỏ

Tên khoa học : *Phaseolus angularis* Wight.
họ Đậu (Fubaceae)

Tên khác : Xích tiểu đậu (TQ) - Hồng đậu.
Rice Bean (Anh)



Bộ phận dùng : Hạt chín già đã chế biến khô của cây Đậu đỏ nhỏ. (Semen Phaseoli angularis).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), (1997)

Mô tả cây : Cây thảo sống hàng năm, dạng dây leo, dài độ 2m.

Lá kép gồm 3 lá chét, mặt dưới nhiều lông. Hoa mọc ở nách lá, hoa hình bướm, màu vàng. Quả nhỏ, dài, có lông, trong có nhiều hạt nhỏ. Hạt hình bầu dục, dài độ 0,2cm, ngang độ 0,15cm, màu đỏ tía bóng, bóc vỏ hạt trong có nhân màu vàng xanh. Hạt có rốn hơi hồi cao.

Thu hái chế biến : Thu hoạch hạt già tháng 7 - 8. Hái quả, đập nhẹ, hạt tách ra, sàng sảy phơi khô. Thủy phân dưới 10p100.

Thành phần hóa học : Trong hạt đậu đỏ nhỏ có các chất protid, lipid, glucid, calci, phospho, vitamin B1, acid nicotinic...

Công dụng : Theo Đông y, xích tiểu đậu vị ngọt, chua, tính bình. Vào 2 kinh Tâm, Tiểu trường.

Có tác dụng lợi niệu, lưu thông máu, hạ sốt, tiểu thũng, lỏng mủ, giải độc.

Chữa các chứng bệnh cước khí (phù chân) tiểu tiện không lợi, phù thũng, viêm thận, nước tiểu có albumin, mụn nhọt, sưng tấy

Liều dùng : 10-30g.

Lưu ý : Người thể âm hư mà không bị thấp nhiệt không dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa trẻ em viêm thận cấp, phù thũng :

Đậu đỏ nhỏ	30g
Liên kiều	12g
Ma hoàng	3g
Vỏ gừng tươi	3g

Sắc uống, ngày 1 thang, tới khi xét nghiệm thấy nước tiểu hết albumin thì thôi.

Bài số 2 : Chữa phù thũng do dinh dưỡng kém :

Đậu đỏ nhỏ	15g
Lạc (hạt)	15g
Đại táo	10g

Sắc uống

Bài số 3 : Chữa mụn nhọt độc do thấp nhiệt

Đậu đỏ nhỏ	15g
Hoàng bá	10g
Thiên thảo	10g
Kim ngân hoa	10g
Bồ công anh	10g
Ngưu tất	10g

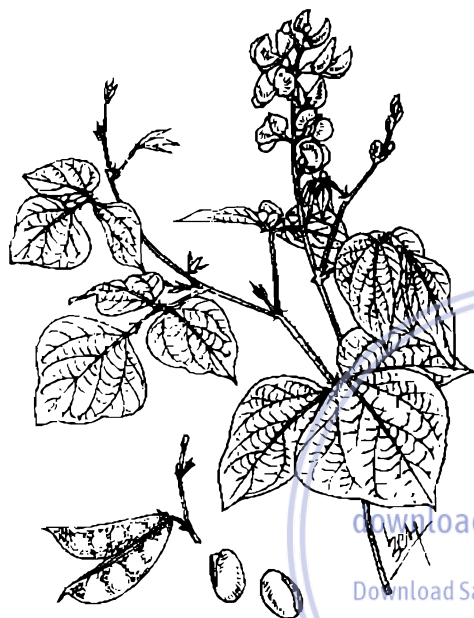
Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

Đ10 Đậu ván trắng

Tên khoa học : *Dolichos lablab* L. , họ *Cánh bướm (Papilionaceae)*.

Tên khác : Bạch biến đậu (TQ) - Bạch mai đậu - Nga mi đậu - Đậu bạch biến - *Dolic blanc* (Pháp) - Bonavist bean (Anh) - White Hyacinthe Bean (Anh)



Bộ phận dùng : Hạt già của cây Đậu ván trắng phơi khô. (Semen Lablab Album)
Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1997)

Mô tả : Cây đậu ván trắng là một loài dây leo sống 1 - 3 năm. Thân leo màu xanh có góc, hơi có rãnh, trên có lông thưa, dài và mềm. Lá mọc so le, lá kép lông chim lẻ có 3 lá chét hình trứng, phía dưới hơi bẻ ra hình trái, bao giờ cũng có lá kèm. Hoa mọc thành chùm ở kẽ lá và đầu cành, hoa hình bướm mới nở màu trắng, biến dần thành màu vàng nhạt. Mùa hoa : cuối xuân đầu hạ. Quả loại đậu màu xanh nhạt, khi chín có màu vàng nhạt, dài 7 - 9cm, rộng 1,5 - 2,5cm, hơi cong về một phía giống hình lưỡi liềm, trên đầu có mỏ nhọn cong lên phía lưng quả, hai mép sần sùi. Quả chứa 2 - 4 hạt hình trứng hay hình thận, không cân đối, màu trắng ngà, rốn hình trái xoan màu trắng, ngay sát rốn là lỗ noãn màu nâu sẫm. Từ rốn có một mỏng màu trắng, nổi hẳn lên một phía mép của hạt kéo dài chiếm 1/3 - 1/2 chu vi hạt đậu thành hình lưỡi liềm. Trên mỏng trắng có 2 đường rãnh chia mỏng thành 3 phần.

Đậu ván trắng được trồng ở khắp nơi trong nước ta. quả non dễ ăn, quả già lấy hạt làm thuốc.

Thu hái chế biến : Mùa thu hái vào tháng 9 - 12. Khi trời khô ráo hái lấy những quả đậu già vỏ ngoài khô vàng. Bóc lấy hạt, đem phơi hay sấy khô.

Bạch biến đậu ít mùi, vị ngọt, hơi lạnh hăng. Loại bạch biến đậu hạt to già, mẩy chắc, da trắng ngà, ruột màu trắng, không lẫn tạp chất là tốt. Tỷ lệ hạt non, hạt lép không được quá 3p100.

Thủy phân an toàn dưới 12p100.

Thành phần hóa học : Trong bạch biến đậu có chất bột (57p100), chất đạm (22,7p100), chất béo (1,8p100). Ngoài ra còn có calci, phospho, sắt, men tyrosinase, vitamin A, B2, C và nhiều vitamin B1, acid cyanhydric.

Công dụng : Theo Đông y, bạch biến đậu vị ngọt, tính hơi ấm, vào 2 kinh Tỳ, Vị.

Có tác dụng bổ tỳ, trừ thấp, trừ nóng, giải độc. Dùng chữa các chứng bệnh tỳ vị yếu, tiêu hóa kém, cảm nắng, miệng khát, nôn mửa, ỉa chảy, đau bụng hoặc loạn, phụ nữ khí hư. Còn dùng giải độc trong trường hợp say rượu, ngộ độc do cá nóc. Theo tác giả khác bạch biến đậu dùng giải độc trong những trường hợp ngộ độc do nhận ngồn, các chất độc thảo mộc và thịt các giống chim, thú độc.

Liều dùng : 9 - 12g, dùng sống hoặc sao vàng, tán bột hay sắc uống.
Dùng giúp tiêu hóa (bộ tỷ) thì sao vàng, dùng chữa say nắng thì để sống.

Bài thuốc : Chữa đau bụng hoặc loạn, nôn mửa :

Bạch biến đậu 10g

Hương nhu 4g

Sắc uống (có thể dùng độc vị Bạch biến đậu tán nhỏ hòa giấm uống).

Bảo quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió, để phòng sâu mọt, mốc.

Đ11 Địa du (Rễ)

Tên khoa học : *Sanguisorba officinalis* L. họ Hoa hồng (Rosaceae)

Tên khác : Dã thăng ma (TQ) - *Sanguisorbe officinale* (Pháp) - Garden bumet root - Great bumet (Anh).

Bộ phận dùng : Rễ đã chế biến khô của cây địa du (Radix Sanguisorbae).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả cây : Cây thảo, sống lâu năm, toàn thể không có lông. thân đứng cao 0,5 - 1,50m. Rễ ăn sâu, dài, mập - Phần nhánh, lá mọc cách, kép lông chim lẻ 7 - 17 lá chét, mép răng cưa, dài 2 - 7cm, rộng 0,5 - 1,5cm. Hoa nhỏ, màu

đỏ tía, hợp thành bông, quả bé hình trứng, có 4 cạnh.

Mùa hoa : tháng 7 - 8.

Cây địa du mọc hoang khắp châu Âu, và vùng ôn đới châu Á.

Ở Việt Nam mới đi thực trồng thí điểm ở Sa Pa.



Thu hái chế biến : Thu hái rễ vào tháng 5 - Đào, rửa sạch, tía rễ con, phơi, sấy khô là được. Rễ địa du hình thon, có thể dài 5 - 25cm, đường kính 0,5 - 2cm.
Thủy phần dưới 13p.100.

Thành phần hóa học : Lá, thân, rễ chứa 1 glucosid : Sanguisorbin $C_{38}H_{60}O_7$, ngoài ra rễ chứa nhiều tannin (16,94p100), đường (0,86p.100)

Công dụng : Theo Đông y, địa du vị đắng, tính hơi lạnh, vào các kinh Can, Đại tràng.
Có tác dụng mát máu, cầm máu.
Chữa các chứng bệnh mất máu do thấp nhiệt như : Đại tiểu tiện ra máu, phụ nữ bị băng huyết, xích - bạch đới, chữa ỉa chảy, ỉy.
Dùng ngoài da : chữa bỏng (nước, lửa...) rần, côn trùng cắn.

Liều dùng : 10 - 15g (mát máu thì dùng sống - cầm máu thì dùng sao xém)
Dùng ngoài da : lượng vừa đủ.

Lưu ý : Người thể hư, hàn, bị ứ huyết thì không dùng địa du.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa đại tiểu tiện ra máu, phụ nữ băng huyết :

Địa du 15g
Cam thảo 5g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa ỉy ra máu, do thấp nhiệt :

Địa du 10g
Thiến thảo (rễ) 10g
Phục linh 10g
Sơn chi tử 6g
Hoàng cầm 6g
Hoàng liên 5g

Sắc uống (hoặc tán bột)

Bài số 3 : Chữa phụ nữ xích bạch đới lâu ngày không khỏi, ỉy ra máu :

Địa du 12g
Đương quy 10g
Hoàng liên 5g
Mộc hương 5g
A giao 10g
Khô tử 10g
Ô mai 10g

Tán bột, luyện với mật ong làm hoàn, mỗi lần uống 6g, ngày 2 lần. Hoặc sắc uống.

Bài số 4 : Dùng ngoài da, bôi chỗ bị bỏng :

Địa du, Hoàng bá : lượng như nhau
Sắc, rồi đặc thành cao, bôi chỗ bỏng.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

Đ12

Địa liên

Tên khoa học : *Kaempferia galanga* L. ,
họ gừng (Zingiberaceae)

Tên khác : Sơn nại (TQ) - Tam mai - Sa khương - Faux galanga (Pháp) - *Galanga Resurrectionily Rhizome* (Anh).

Bộ phận dùng : Thân - rễ (thường vẫn gọi là củ) của cây địa liên (*Rhizoma Kaempferiae*) thái mỏng, phơi hay sấy khô.

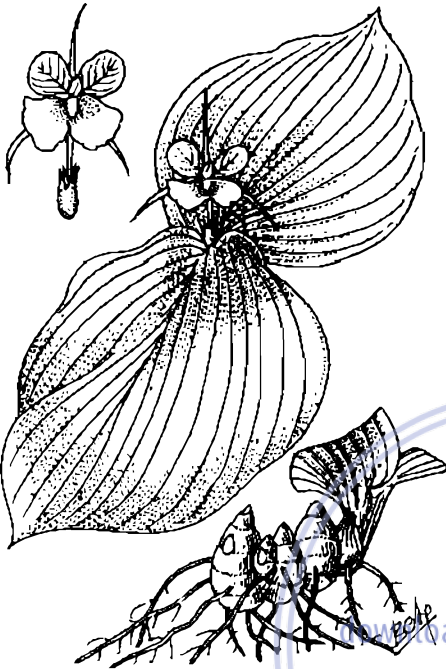
Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả : Cây địa liên là một cây cỏ nhỏ, sống lâu năm, quanh năm xanh tốt. Thân - rễ nhỏ hình trứng. Lá khá rộng, độ 2 hoặc 3 chiếc, mọc sát mặt đất, nên có tên là địa liên, phiên lá hình trứng tròn, đầu hơi nhọn, mặt trên xanh lục, nhẵn, mặt dưới có lông mịn. Hoa tự mọc ở giữa, không cuống, gồm 8 - 10 hoa màu trắng có những điểm tím ở giữa. Mùa hoa tháng 8 - 9.

Vùng đồi núi ta có nhiều địa liên mọc hoang (Phú Thọ, Yên Bái, Tuyên Quang v.v...) Có trồng nhiều ở Thái Bình, Nam Hà.

Cây địa liên Lào (vùng cánh đồng Chum) : *Kaempferia rotunda* L. lá nhỏ hơn, màu không

bóng, mép lá không lượn sóng, đem "củ" cắt ra màu vàng, củ nhỏ hơn.



Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa đông (tháng 11 - 2). Khi thân lá bắt đầu khô héo, đào lấy củ, rửa sạch đất cát, cắt bỏ rễ con, thái lát thành phiến mỏng 2 - 3mm, rồi phơi nắng hoặc sấy nhẹ đến thật khô. Tuyệt đối không được sấy than, củ sẽ bị đen, kém thơm. Địa liên mùi thơm mát, đặc biệt dễ chịu, vị cay tê. Loại địa liên khô, mùi thơm dịu, vị cay tê, da vàng ngà, thịt trắng, nhiều bột, sạch rễ con, không vụn nát, không mốc mọt, không lẫn tạp chất, củ to đường kính trên 1cm là tốt.

Thủy phần an toàn dưới 12p100.

Thành phần hóa học : Trong địa liên có tinh dầu thơm trong đó thành phần chủ yếu là borneol, methyl p. coumaric, acid etyl este, cinnamic acid etyl este, cineol, cinnamic aldehyd.

Công dụng : Theo Đông y, địa liên vị cay, tính ấm, vào 2 kinh Tỳ, Vị.

Có tác dụng ấm dạ dày, giúp tiêu hóa, trừ lạnh, trừ thấp, trừ mũi ở uế.

Dùng chữa các chứng bệnh đau bụng, tức ngực do lạnh, đau răng. Dùng ngoài da ngâm rượu xoa bóp, chữa tê thấp đau nhức.

Liều dùng : 3 - 6g, sắc uống.

Lưu ý : Người bị chứng âm hư, thiếu máu, thể nhiệt không được dùng.

Bài thuốc : Chữa đau bụng, tức ngực do lạnh :

Địa liên	6g
Đinh hương	3g
Đương quy	3g
Cam thảo	3g

Tán bột, làm thành thuốc viên, uống với một ít rượu.

Bảo quản : Địa liên dễ mốc và dễ bay mất tinh dầu thơm, nhưng hầu như không bị mọt. Cần để nơi khô ráo, mát, kín, chỉ nên sấy ở nhiệt độ thấp.

Biệt dược : Rumafar

Đ13 Địa phu

Tên khoa học : *Kochia scoparia* (L) Schrad - họ Rau muối (*Chenopodiaceae*)

Tên khác : Cây chó - Belvedere Fruit (Anh)

Bộ phận dùng : Quả già (quen gọi là "hạt") đã chế biến khô của cây chó gọi là địa phu tử (Fructus Kochiae)

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả cây : Cây thảo, mọc hàng năm, thành bụi cao 0,50 - 1,0m, phân nhánh nhiều, thân lá màu lục tươi, mùa thu chuyển sang màu hồng tía. Lá mọc cách, phiến lá hẹp, dài 3 - 6cm, rộng 0,3 - 0,6cm, đầu nhọn, có lông ở mặt dưới.

Hoa nhỏ mọc ở nách lá, màu vàng lục. Quả bé hình dẹp, hạt nhỏ dài 1,5 - 2mm.

Hoa tháng 7 - 8 - quả tháng 9 - 10.

Cây địa phu mọc hoang ở Kỳ Lừa, Lạng Sơn. Theo cụ Phó Đức Thành nhân dân để cây già, cắt, bó làm chổi nên gọi là cây chó (không phải cây chó xé). Các nước lân cận Trung Quốc, Ấn Độ có nhiều.

Thu hái chế biến : Tháng 9 - 10 khi quả già, cắt về phơi khô, đập lấy hạt sàng sảy, lại phơi khô.

Thủy phần dưới 10p100.

Thành phần khoa học : Hạt chủ yếu chứa saponin.

Cộng dụng : Theo Đông y, địa phu tử vị ngọt, đắng, tính lạnh, vào kinh Bàng quang.

Có tác dụng lợi niệu, trừ thấp nhiệt, tiêu viêm.

Chữa các chứng bệnh : viêm bàng quang, viêm niệu đạo, tiểu tiện khó khăn, buốt, ra máu, một số bệnh ngoài da : eczema, ngứa, phụ nữ ngứa âm hộ và bạch đới.

Liều dùng : 10 - 15g. Dùng ngoài da lượng vừa đủ.

Lưu ý : Người đại quá nhiều, không bị thấp nhiệt, phụ nữ có thai không uống.

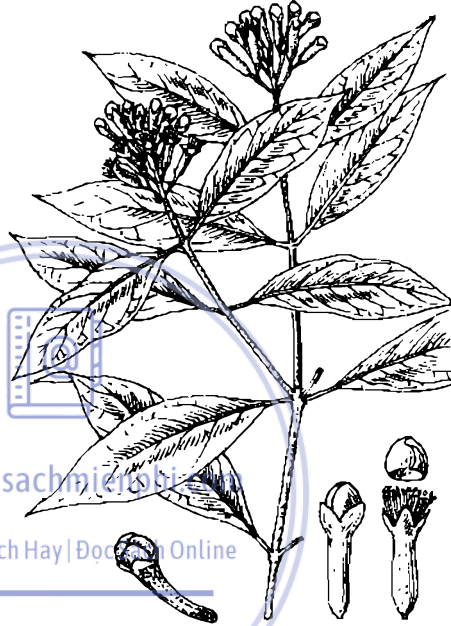
Bảo quản : Để nơi khô mát.



Đ14 Đinh hương

Tên khoa học : *Eugenia caryophyllata* Thumb. họ Sim (Myrtaceae).

Tên khác : Đinh tử hương - Kê thiệt hương - Clou de girofle (Pháp) - Clove (Anh).



Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa đau nóng buốt, dài ra máu, dài nhò giọt do thấp nhiệt

Địa phu tử	10g
Đông quỳ tử	10g
Bạch linh	10g
Trì mẫu	10g
Củ mạch	10g
Thông thảo	6g
Hoàng bá	6g
Cam thảo	6g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa đau lưng, dài ít mà vàng :

Địa phu tử	120g
------------	------

Tán bột. Mỗi lần uống 6g, với nước còn ấm. Ngày 2 lần.

Bài số 3 : Trừ thấp, chữa eczema (thấp chân), ngứa ngoài da :

Địa phu tử	9g
Phòng phong	6g
Xác lột ve sầu	6g
Khô sâm (rễ)	9g

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa phong nhiệt, ngứa ngoài da :

Cả cây Địa phu : lượng vừa đủ.
Đun nước tắm, rửa.

Có thể thêm : Hoa tiêu, khô sâm (rễ) - phen chua : đun nước rửa chữa ngứa ẩm đạo do trùng roi, ra nhiều khí hư.

Bộ phận dùng : Nụ hoa cây đinh hương (Flos Caryophylli) phơi khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và DBTQ (1963), (1997)

Mô tả : Cây đinh hương là một cây nhỏ, cao tới 12m, luôn luôn xanh tươi, thân nhẵn. Lá mọc đối, phiến lá hình trứng dài 5 - 12cm, đầu và cuống nhọn thót lại. Hoa tự mọc thành chùm ở đỉnh, hoa nhỏ màu tím. Nụ hoa đinh hương gồm 2 phần : phần dưới hình ống hơi cò góc, dài 10 - 12mm, đường kính 2 - 3mm, phần trên hình cầu, đường kính 4 - 5mm, gồm 4 cánh hoa chưa nở. Bề hoa và nhất là đài hoa chứa những túi lớn tiết tinh dầu, do đó khi lấy móng tay bấm nhẹ thì tinh dầu chảy ra. Mùa hoa tháng 7 - 10.

Hiện nay ta chưa trồng được đinh hương nên vẫn còn phải nhập. Đinh hương có nhiều ở Ấn Độ, Mã lai, Indônêxia, quần đảo An-ti, đảo Rê-uy-ni-ông, Madagaxca (nước Cộng hòa Mangat), đảo Pemba (nước Cộng hòa thống nhất Tandania).

Thu hái chế biến : Mùa thu hái vào tháng 8 -

9. Khi nụ hoa chuyển từ màu xanh lục sang màu hồng đỏ thì hái về phơi khô.

Thủy phân dưới 13p100.

Tỷ lệ cường hoa dưới 5p100. Dược liệu phải chứa ít nhất 15p100 tinh dầu.

Đinh hương mùi thơm ngát đặc biệt, vị chát và cay tê lưỡi.

Loại đinh hương khô, nụ nguyên to chưa nở, màu tím đỏ, nhiều tinh dầu, mùi thơm ngát, thả xuống nước chìm, không lẫn cường là tốt. Loại để lâu, màu đen, vụn nát, hết tinh dầu là kém. Loại đã cắt lấy tinh dầu, màu đen, kém thơm thì không dùng làm thuốc.

Mẫu đinh hương là quả đinh hương (*Fructus Caryophylli*) cũng dùng như nụ đinh hương. Tránh nhầm lẫn với hoa cây Nụ đinh (*Ludwigia prostrata* Roxb) nhỏ hơn, không thơm, khi khô dầu nụ teo lại. Có khi đinh hương bị trộn lẫn nụ hoa cây vôi (*Engenia operculata* Roxb cùng họ) đã nhuộm, nhưng nụ vôi cũng nhỏ hơn và thả xuống nước không chìm.

Thành phần hóa học : Nụ đinh hương chứa chất gôm, tanin, và 15 - 16p100 tinh dầu. Tinh dầu đinh hương (*Aetheroleum Caryophylli*) có tỷ trọng 1,043 - 1,068 ở 15°C, tinh dầu đinh hương tan trong 2 thể tích cồn 70°. Thành phần chủ yếu là Eugenol (78 - 85p100), mùi đặc biệt của tinh dầu là do Eugenol. Ngoài ra còn có acéteugénol, alcool benzylique, caryophyllen (2 - 5p100), caryophyllin, salicylat và benzoat metyl, furfurol và một ít vanillin. Quả đinh hương chỉ chứa 2 - 9p100 tinh dầu.

Công dụng : Theo Đông y, đinh hương vị cay, tính ấm, vào 4 kinh Phế, Tỳ, Vị và Thận. Có tác dụng làm ấm tử vị, bổ thận dương, đưa hơi đi xuống.

Dùng chữa các chứng bệnh tỳ, thận hư hàn (lạnh bụng, lạnh lưng) nấc, nôn mửa, đau bụng, ỉa chảy, tức ngực, trẻ sơ sinh bị trớ hay đi tướt.

Liều dùng : 1 - 3g, sắc uống (khi sắc được thuốc rồi mới giã giập đinh hương cho vào sau).

Ngâm rượu để xoa bóp ngoài da. Tán nhỏ bôi để chữa phụ nữ nứt đầu vú.

Có nơi có kinh nghiệm uống nước sắc đinh hương trước khi đi ngủ và dùng tinh dầu đinh hương băng rốn trẻ sơ sinh rất tốt. (không độc, không kích thích lại giảm đau, sát khuẩn). Nước hầm đinh hương bảo quản thịt rất tốt. Nhũ dịch tinh dầu đinh hương 1p100, sát khuẩn mạnh gấp 3 - 4 lần so với phenol.

Lưu ý : Người nhiệt chứng và âm hư nội nhiệt, vị toan quá nhiều, chảy máu dạ dày, không được dùng.

Tây y dùng làm thuốc kích thích tiêu hóa và để cắt tinh dầu Eugenol dùng trong Nha khoa.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa bệnh nội thương lâu ngày,

thể hư hàn, sinh nấc nghẹn, tức ngực, mạch chậm :

Đinh hương	1,5g
Thị đề (<i>Calyx Kali</i> , là tai hồng)	3g
Nhân sâm	3g
Sinh khương	3g

Sắc uống.

Tùy từng trường hợp mà thêm bớt đinh hương và thị đề. Nếu nóng nhiều thì giảm đinh hương, tăng thị đề, nếu lạnh nhiều thì tăng đinh hương, giảm thị đề. Có thể gia trần bì 3g, thanh bì 3g và bán hạ 1,5g

Bài số 2 : Chữa bụng đầy trướng :

Đinh hương	1,5g
Mộc hương, Nga truật, Tiểu hồi hương, Thân khúc, Thanh bì, Trần bì mỗi vị 3g.	

Tán nhỏ, chế thành thuốc viên uống.

Bài số 3 : Chữa trẻ sơ sinh bị trớ hay đi tướt :

Đinh hương	10 nu
Trần bì	4g

Tam với một chén sữa mẹ. Đun sôi, cho uống lúc còn ấm.

Bài số 4 : Chữa nôn, mửa, ỉa chảy, biếng ăn do tỳ vị hư hàn (yếu, lạnh)

Đinh hương	3g
Sa nhân	4,5g
Bạch truật	9g

Tán bột, mỗi lần uống 1,5g

Biệt dược (phối hợp) : Eugenol - Tisane
Clairo Wededa - Veybirol - Tyrothricine

Đ15

Đỗ trọng

Tên khoa học : *Eucommia ulmoides* Oliv.
họ Đỗ trọng (*Eucommiaceae*).

Tên khác : Tư trọng - Ngọc ti bì - *Eucommia Bark* (Anh)

Bộ phận dùng : Đỗ trọng là vỏ cây đỗ trọng (*Cortex Eucommiae*) phơi hay sấy khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và DBTQ (1963), (1997).

Mô tả : Cây đỗ trọng là một cây gỗ, cao tới 10 - 20m luôn luôn xanh tươi. Lá mọc so le, hình trứng rộng, đầu quả xẻ làm 2 hình chữ V. Hình trứng rộng, đầu lá nhọn, mép có răng cưa, khi đứt làm 2 - 3 mảnh sẽ thấy những sợi nhựa trắng như tơ giữa các mảnh như cường sen.

Hoa đơn tính, khác gốc, không có bao hoa. Quả hình thoi, đầu quả xẻ làm 2 hình chữ V. Ta đã trồng bằng hạt, kết quả tốt (Lao Cai) nhưng cái khó là phải bảo vệ khỏi bị bốc trộm.

Thu hái chế biến : Thu hái vào hai mùa xuân hạ. Chọn những cây to đường kính thân cây 15 - 60cm, bóc lấy vỏ, cạo bỏ vỏ thô ở ngoài, phơi khô. Cũng có thể ép cho phẳng xếp

thành đồng, chờ 6 - 7 ngày cho đồ mờ hôi, mặt trong có màu đen nâu, bấy giờ mới đem phơi khô. Thủy phần dưới 6p100. Tạp chất dưới 1p100.

Đồ trọng ít mùi, vị hơi đắng, nhai có bã dạng keo. Loại đồ trọng vỏ dày, rộng, nguyên vẹn, không vụn nát, sạch vỏ thô ở ngoài, bề có nhiều tơ dai, khó đứt, óng ánh nhiều, mặt trong màu nâu đen, khô là tốt. Loại vỏ mỏng, hẹp, ít tơ, hoặc còn nhiều vỏ thô ở ngoài là kém.

Hiện nay, ta có dùng loại vỏ cây đồ trọng nam (có tài liệu ghi tên khoa học là *Parameria glandulifera* Benth, họ Trúc đào - *Apocynaceae*) có nhiều ở Quảng Bình. Loại này bề ngoài màu hơi đỏ gạch, khi bề có nhiều tơ nhưng bề, không dai và không óng ánh như đồ trọng bắc. Theo Ngô Ứng Long, đồ trọng nam có tác dụng hạ huyết áp.

Có địa phương (Lạng Sơn) lại dùng vỏ cây Cao su rừng (Thầu lình) loại này bề ít tơ, kéo ra bỏ tay lại co lại như cao su.

Ngoài ra còn có dây đồ trọng còn gọi là Đồ trọng đắng (*Parabarium micranthum* (Wall) Pierre, họ Trúc đào *Apocynaceae*) dùng thân thay đồ trọng chữa đau lưng phong thấp, yếu thận, tăng huyết áp.

Ở một số tỉnh Trung Quốc cũng dùng vỏ một cây thuộc giống *Evonymus* hoặc *Celastrus* thuộc họ Vẽ mao (*Celastraceae*) làm đồ trọng.



Thành phần hóa học : Trong đồ trọng bắc,

có độ 70p100 nhựa, 22,5p100 gutta-percha, 5p100 độ ẩm, 2,5p100 tro. Ngoài ra còn có các albumin, tanin, chất béo, tinh dầu, muối vô cơ, muối kali, acid clorogenic, nhưng không có alcaloid. Hiện nay còn chưa rõ hoạt chất.

Trong 2 loại đồ trọng nam (Quảng Bình và Lạng Sơn) cũng có chất nhựa gutta-percha có thể chiết xuất bằng cách ngâm vào cloroform rồi để bay hơi.

Công dụng : Theo Đông y, đồ trọng vị ngọt hơi cay, tính ấm, vào hai kinh Can, Thận. Có tác dụng bổ gan thận, khỏe gân cốt, an thai. Dùng chữa các chứng bệnh đau lưng, mỏi nhức gối, động thai.

Liều dùng : 6 - 10g, sắc hoặc ngâm rượu uống (cũng có khi tẩm nước muối sao). Có thể chế thành Thân đồ trọng : Lấy 1kg đồ trọng, thái thành hình như mảnh mảnh, sao lửa vừa phải tới khi thành màu đen và đứt tơ nhưng phải tồn tinh, hòa tan 30g muối với lượng nước vừa đủ, phun vào phơi khô.

Theo Tây y, đồ trọng có tác dụng : giảm huyết áp, giãn mạch, bổ tim, giảm đau, chống viêm, lợi niệu, kích thích hệ miễn dịch.

Lưu ý : Người thể âm hư, hỏa bốc mạnh dùng phải cân thận.

Theo thí nghiệm dược lý, đồ trọng không có độc có tác dụng giảm huyết áp do tác dụng trên trung tâm vận mạch ở hành tủy và trên thần kinh phế vị, làm mạnh sự co bóp của cơ tim, với liều cao. Đồ trọng có tác dụng ức chế hệ thần kinh trung ương, nhất là vùng vỏ não. Nước sắc đồ trọng làm tăng lượng nước tiểu đối với chuột bạch, tăng sức trương đối với cơ nhện của sừng từ cung và ruột. Ở Nga đã dùng đồ trọng để chữa bệnh tăng huyết áp dưới dạng thuốc sắc, cao long, hoặc rượu (20p100 trong rượu 30 độ).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Hà sa đại tạo hoàn : chữa chứng âm hư, sốt hãm hấp trong xương, ho lao, người mệt mỏi, yếu, di tinh :

Tứ hà xa (rau thai nhi)	200g
Sinh địa	400g
Hoàng bá	300g
Nhân sâm	100g
Quy bản chế	400g
Thiên môn đông	200g
Ngưu tất hoài	200g
Ngũ vị tử	200g
Đồ trọng	300g
Mạch môn đông	200g
Đương quy thân	200g

Làm thành viên bằng hồ gạo nếp, uống với nước muối hay rượu hãm ấm.

Bài số 2 : Chữa chứng cộ thai 2,3 tháng động thai, đau lưng muông sảy thai :

Đồ trọng	50g
Tục đoạn	50g

Tan nhỏ trộn với nước sắc đại táo, làm

thành viên bằng hạt đậu. Ngày uống 2 lần mỗi lần 10 viên, uống với nước cháo.

Bài số 3 : Ôn thận, tráng dương (âm thận, khỏe phần dương) chữa chứng thận hư, liệt dương, di tinh :

Đỗ trọng	120g
Mạch môn	120g
Hoài sơn	120g
Sơn thù du	120g
Thỏ ty tử	120g
Cẩu kỷ tử	120g
Ngũ vị tử	30g
Thục địa	240g
Ngưu tất	120g
Lộc nhung	60g

Tán bột, luyện với mật ong, chế thành hoàn. Mỗi lần uống 9g, ngày 2 lần uống với nước muối pha loãng.

Bài số 4 : Chữa thận hư (yếu), đau lưng (rượu Đỗ trọng) :

Đỗ trọng	9g
Đan sâm	9g
Xuyên khung	4,5g
Tê tân	4,5g
Quế tâm	3g

Ngâm rượu, uống.

Bài số 5 : Chữa sảy thai nhiều lần :

Đỗ trọng (sao nhẹ)	15g
Tâm gưi cây dâu	15g
Tục đoạn	15g
Bạch truật(sao hoàng thổ)	15g
A giao	9g
Đương quy	9g
Thỏ ty tử	3g

Sắc uống.

Bài số 6 : Chữa tăng huyết áp

Đỗ trọng sống	60g
Hạ khô thảo	60g
Mẫu đơn bì	30g
Thục địa	30g

Tán bột, chế thành hoàn. Mỗi lần uống 9g, ngày 2 lần.

Biệt dược (phối hợp) : Hà sa đại tạo hoàn - Thanh nga hoàn - Y.K

hiều rễ nhánh nhỏ. Thân thẳng, lá kép một lần lông chim, lá chét hình trứng rộng. Hoa tự hình tán mọc ở đỉnh, hoa 5 cánh màu trắng ngà. Mùa hoa : tháng 5 - 7. Quả bế.

Ở nước ta, chưa trồng độc hoạt cũng như chưa thấy độc hoạt mọc hoang. Hiện nay vẫn còn phải nhập Xuyên độc hoạt là tốt nhất.



Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa thu. Khi thân, lá đã khô héo, đào lấy rễ, cắt bỏ phần trên cỏ rễ và rễ con, rửa sạch đất cát, phơi trong râm hoặc sấy nhẹ cho khô. Xuyên độc hoạt mùi thơm hắc đặc biệt, vị cay tê lưỡi. Loại độc hoạt rễ dài, mập, khô, chắc, không mọc một là tốt.

1 - Trung Quốc còn dùng :

a) Nhuyễn mao độc hoạt (*Radix Heraclei lanati*) là rễ của cây Nhuyễn mao độc hoạt (*Heracleum lanatum* Michx, cùng họ).

b) Ngưu vĩ độc hoạt (*Radix Heraclei hemsleyani*) là rễ của cây Ngưu vĩ độc hoạt (*Heracleum hemsleyanum* Michx, cùng họ). Chất lượng kém nhất.

c) Cửu nhơn độc hoạt (*Radix Araliae cordatae*) là rễ của cây Cửu nhơn độc hoạt (*Aralia cordata* Thunb, họ Ngũ gia, *Araliaceae*) còn gọi là Thỏ đương quy.

2 - Độc hoạt Triều Tiên (*Radix Anthrisci sylvestris*) là rễ của cây *Anthriscus cerefolium* Hoffmann, họ Hoa tán, *Apiaceae* - Cerfeuil (Pháp).

3 - Ngoài ra ở nước ta, nhiều địa phương dùng rễ một số cây làm vị độc hoạt nam :

a) Cây muồng biển (*Ipomea biloba* Forsk, họ Bìm bìm *Convolvulaceae*).

Đ16

Độc hoạt

Tên khoa học : *Angelica pubescens* Maxim. f. *biserrata* Shan et Yuan, họ Hoa tán (*Apiaceae*).

Tên khác : Xuyên độc hoạt (TQ) - Double teeth Pubescent Angelica Root (Anh)

Bộ phận dùng : Rễ cây độc hoạt (*Radix Angelicae pubescentis*) phơi hay sấy khô.

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả : Cây độc hoạt là một cây cỏ, sống lâu năm, cao 0,50 - 1,50m. Rễ cái to, có khi có

b) Cây vòi voi (*Heliotropium indicum* Linn, họ Vòi voi - Boraginaceae).
c) Cây lá tốt (*Piper lolot* Linn - Piper longum Linn họ Hồ tiêu Piperaceae) còn gọi là Tắt bát.

Thành phần hóa học : Rễ độc hoạt (*Angelica pubescens*) chứa các chất :

- Coumarin (angelol, angelicon, osthol, umbelliferon...)
- Furanocoumarin (bergapten...)
- Flavonoid,
- Acid angelic, tiglic, palmitic...

Công dụng : Theo Đông y, Xuyên độc hoạt vị cay, tính ấm, vào 2 kinh Thận, Can.

Có tác dụng trừ phong thấp.

Dùng chữa các chứng bệnh cảm lạnh, nhức đầu, đau lưng, nhức nhối, phong hàn tê thấp, chân tay co quắp, đau răng.

Theo Tây y, độc hoạt có tác dụng chống viêm giảm đau an thần, giảm huyết áp, chống co thắt.

Liều dùng : 2,5 - 5g, sắc hoặc ngâm rượu uống.

Lưu ý : Người âm hư, hỏa vượng, nóng nhiều mà không sợ lạnh không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa phong hàn tê thấp, chân lạnh buốt, đau lưng mỏi gối, cùi xuống khó khăn, sợ lạnh thích nóng, mạch trì (chậm) :

Độc hoạt	5g
Tề tân	3g
Tang ký sinh	10g
Quy thân	5g
Nhân sâm	5g
Nhục quế	2g
Phục linh	5g
Cam thảo	3g
Sinh địa	5g
Bạch thược	5g
Đỗ trọng	10g
Phòng phong	3g
Ngưu tất	5g
Xuyên khung	3g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa phong thấp, viêm khớp, đau lưng, nhức gối, chân tay co rút, đau dây thần kinh :

Độc hoạt	9g
Tần giao	9g
Phòng phong	9g
Tề tân	3g

Sắc uống.

Cũng có thể dùng riêng vị độc hoạt : 500g. Sắc, cô đặc, mỗi lần uống một thìa canh (15ml), ngày 2 lần, với nước đun sôi còn ấm.

Bài số 3 : Chữa các chứng bệnh phong hàn, cảm lạnh, nhức đầu, đau mình :

Độc hoạt	6g
Xuyên khung	2,5g
Cam thảo	3g
Đại hoàng	6g
Mạ hoàng	3g
Gừng sống	3g

Sắc uống.

Biệt dược (phối hợp) : Vạn ứng cao.

Đ18 Đơn châu châu

Tên khác : *Aralia armata* (Wall) Seem. - họ Ngũ gia (*Araliaceae*)

Tên khác : Cây cuồng - Độc lực (Hà Tây) - Cẩm giăng (Lạng Sơn) - Quảng đông Hối mộc (TQ)



Bộ phận dùng : Lá, rễ tươi hoặc đã chế biến khô của cây Đơn châu châu. (Folium, Radix Araliae Armatae).

Mô tả cây : Cây nhỏ, cao 1 - 2m, phân rất nhiều cành, mảnh gầy, mọc lan xòe rộng. Lá rộng, kép 2 - 3 lần lông chim, có 9 - 11 lá chét, hình trứng nhọn, dài 5 - 8cm, rộng 2 - 3cm, gân lá có những gai nhỏ. Cành thì có những gai cứng quắp lại. Cuống lá có bẹ. Cụm hoa hình chùy nhiều tán, cuống hoa có gai. Hoa nhỏ màu lục vàng nhạt. Quả hạch hình cầu, đường kính 3 - 4mm.

Mùa hoa quả tháng 7 - 9.

Cây đơn châu châu mọc hoang khắp nơi ở nước ta, bắc, trung, nam, đều có, vùng đồi núi.

Cá nước lân cận : Lào, Trung Quốc, Malaixia cũng có.

Thu hái chế biến : Lá thường dùng tươi. Rễ thu hái quanh năm. Đào lấy rễ, rửa sạch, phơi khô. Thủy phần dưới 13p100.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy lá có những chất : protid, glucid, caroten, vitamin C. - Rễ có saponin triterpenic.

Công dụng : Đơn châu chấu mới được dùng trong phạm vi dân gian chữa các chứng bệnh :

- Rễ : viêm gan, viêm họng, amidan, viêm khớp, viêm thận phù thũng, sưng vú, phong thấp, chân thương, ngứa...

- Lá non : có thể ăn được (luộc làm rau), đắp mụn nhọt.

Liều dùng : Rễ 10 - 15g (sắc uống)

Lá : 20 - 30g. Sắc uống. Dùng ngoài da, lượng tùy ý.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

Đ18

Đơn kim

Tên khoa học : *Bidens pilosa* L., họ Cúc (Asteraceae)

Tên khác : Đơn buốt - Quỳ châm thảo (TQ)



Bộ phận dùng : Bộ phận trên mặt đất tươi hoặc đã chế biến khô của cây đơn kim (Herba Bidentis pilosae)
Đã được ghi vào ĐBVN (1983)

Mô tả cây : Cây thảo, sống hằng năm, cao 0,50 - 1,0m, mọc đứng, phân nhánh nhiều, thân non có lông, có rãnh dọc. Lá mọc đối, cuống dài, thường có 3 lá chét hình trứng nhọn, dài 4 - 6cm, rộng 1,5 - 2cm, mép răng cưa nhọn. Cụm hoa ở nách lá hay ngọn, hoa hình đầu, vòng ngoài hoa hình lưỡi màu trắng. Vòng giữa màu vàng. Quả hình thoi, có 2 - 3 sừng ở đầu quả như gai nhỏ.

Hoa tháng 3 - 5, quả tháng 7 - 11.

Cây đơn kim mọc hoang khắp nơi, trên khắp đất nước, phát triển lan rộng rất nhanh : đường tàu, ô tô.

Thu hái chế biến : Thu hái lá, mùa hè, trước khi cây ra hoa hoặc mới ra hoa. Cắt cả cây, cách mặt đất độ 10cm, rửa sạch, phơi, sấy khô.

Thủy phần : dưới 13p100.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy có ít alkaloid và glucosid.

Công dụng : Theo Đông y, đơn kim vị hơi đắng, tính mát. Vào 2 kinh Can, Thận.

Có tác dụng : mát máu, tiêu độc, tiêu viêm, sát trùng.

Dùng chữa các chứng bệnh : viêm họng, viêm ruột, tả lỵ, viêm trực tràng, viêm thận cấp, viêm khớp sưng tấy, dị ứng (mày đay), bệnh ngoài da mẩn ngứa, đau nhức răng.

Chữa rắn cắn và các giống độc cắn.

Liều dùng : 10 - 15g (Sắc uống) - Tươi thì dùng 20 - 30g. Đắp ngoài da : lượng vừa đủ.

Lưu ý : Người thuộc chứng hư hàn không dùng.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

Đ19

Đơn lá đỏ

Tên khoa học : *Excoecaria cochinchinensis* Lour. họ Thầu dầu (Euphorbiaceae)

Tên khác : Đơn mặt trời - Đơn tia - Hồng bối quế hoa (TQ)

Bộ phận dùng : Lá tươi hoặc đã chế biến khô của cây đơn lá đỏ (Folium Excoecariae cochinchinensis)

Mô tả cây : Cây nhỏ, phân nhiều cành, cao 0,60 - 1,50m. Lá mọc đối, phiến lá hình bầu dục dài, đầu nhọn, dài 7 - 10cm, rộng 1,5 - 4,0cm, mép răng cưa nhỏ đều, mặt trên màu lục bóng, mặt dưới đỏ tia. Hoa mọc thành bông ở nách lá hay ở ngọn, bông hoa dục dài 2cm, bông hoa cái ngắn hơn.

Quả nang, 3 mảnh, đường kính độ 1cm. Hạt hình cầu, màu nâu nhạt, đường kính độ 0,4cm. Ra hoa mùa hè.

Cây đơn lá đỏ mọc hoang, và được trồng gần khắp mọi gia đình có ít đất.



Thu hái chế biến : Thường dùng tươi - Lá có thể thu hái quanh năm, mùa hè thì tốt, có thể phơi khô để dành, hay đem đi xa.
Thủy phần dưới 13p100.

Thành phần hóa học : Chưa rõ.

Công dụng : Cây đơn lá đỏ mới được dùng trong phạm vi dân gian. Vị hơi đắng, tính mát, vào kinh Can, Thận.

Có tác dụng : thanh nhiệt, lợi niệu, giải độc, giảm đau, trừ phong thấp. Chữa các chứng bệnh : dị ứng, mày đay, mụn nhọt, lở ngứa, ly, ỉa chảy lâu ngày.

Liều dùng : 10 - 15g (tươi thì dùng tăng 20 - 30g)

Lưu ý : Người thuộc chứng hư hàn không dùng.

Bào quản : Để nơi khô mát.

8cm, mép răng cưa. Hoa mọc thành chùm ở nách lá. Hoa màu trắng, đường kính 4mm, 5 nhị. Quả hình trứng, đường kính độ 3mm, nhẵn có ít gân dọc nổi, vỏ ngoài cứng, mỏng.

Trong có nhiều hạt, màu đen, sần sùi, có nhiều cạnh, dài 0,5mm.

Mùa hoa tháng 3 - 5, quả tháng 9 - 11.

Cây đơn nem mọc hoang nhiều nơi nước ta, ven đường, đồi, rừng từ miền bắc đến miền trung.

Ở các nước lân cận Trung Quốc, Lào, Thái Lan... cũng có.



Thu hái chế biến : Thường hái lá về mùa hạ, dùng tươi hay phơi sấy khô.

Thủy phần dưới 13p100.

Thành phần hóa học : Chưa rõ.

Ở cây *Maesa aponica* (Thunb) Mori : cả cây và quả chứa chất maesaquinon $C_{26}H_{42}O_4$

Công dụng : Cây đơn nem mới được dùng trong phạm vi dân gian chữa các chứng bệnh mẩn ngứa, dị ứng, mày đay, mụn nhọt, lở ngoài da.

Dưới dạng thuốc sắc uống, dùng ngoài giả nát đắp lên chỗ bị ngứa, lở hoặc nấu nước tắm.

Nhân dân còn dùng để ăn gỏi, gói nem, ăn với thịt, cá.

Liều dùng : 5 - 10g (tươi 10 - 20g). Dùng ngoài lượng vừa đủ.

Đ20

Đơn nem

Tên khoa học : *Maesa perlarius* (Lour) Merr. (= *Maesa sinensis* A. DC.), họ Đơn nem (Myrsinaceae)

Tên khác : Đơn răng cưa - Kok tap (Lào) - Đỗ Hành sơn (TQ)

Bộ phận dùng : Cả cây (trừ rễ) tươi hoặc đã chế biến khô của cây đơn nem (Herba *Maesae Perlarii*)

Mô tả cây : Cây nhỏ, mọc thành bụi, cao 1 - 2m, cành non, mặt dưới lá, cụm hoa có lông. Lá mọc đối, hình thuôn dài 6 - 12cm, rộng 4 -

Đ21 Đơn tướng quân

Tên khoa học : *Syzygium formosum* var. *ternifolium* (Roxb). Merr et Perry
(= *Eugenia ternifolia* Roxb), họ Sim (Myrtaceae)



Bộ phận dùng : Lá tươi hoặc đã chế biến khô của cây đơn tướng quân (Folium *Syzygium Formosi*)

Mô tả cây : Cây gỗ, thân đứng, chia cành, cao, khá to độ 10m. Vỏ cành mềm, màu xám tro, có những vết của lá đã rụng. Cành non hơi dẹt, có khi 3 cạnh.

Lá mọc đối, nhiều khi chụm 3 lá một chỗ, phiến lá cứng, nhẵn bóng, hình trứng thuôn, đầu hơi nhọn, dài 15 - 25cm, rộng 7 - 12cm, cuống to, ngắn. Cụm hoa ở ngọn, cành già hay ngang trên thân cây, hoa to, nụ dài 2,5cm rộng 1,5cm, cánh hoa đỏ tía. Quả mọng hình cầu, có vết của đài và vòi, trong có 2 hạt.

Mùa hoa : tháng 4 - 5. Quả tháng : 6 - 7.

Cây đơn tướng quân mọc hoang ven suối, các rừng, gần trại dãi đất nước ta Hà Giang, Phú Thọ, Thái Nguyên, Đồng Nai... ở Hà Nội tại xã Đại Yên (Ba Đình) các gia đình trồng bán cho các bà hàng lá.

Các nước lân cận : Campuchia, Mianma, Ấn Độ... cũng có.

Thu hái chế biến : Thu hái những lá bánh tẻ xanh tốt, to quanh năm.

Thường dùng tươi hoặc có thể phơi sấy khô
Thủy phần dưới 13p100

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy có tinh dầu (tỉ lệ 2 - 3p100) ít tanin...

Công dụng : Lá tươi già và non, nụ có tác dụng kháng khuẩn

Là đơn tướng quân mới được dùng trong phạm vi dân gian chữa các chứng bệnh : mảy đay, mẩn ngứa, dị ứng, viêm họng, viêm phế quản, viêm bàng quang, mụn nhọt lở.

Liều dùng : 10 - 15g (sắc uống).

Lưu ý : Người tỳ vị hư hàn không dùng.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

Đ22 Đuôi hổ (Cây)

Tên khoa học : *Sansevieria trifasciata* Parain var. *laurentii* N.E. Brown, họ Bông bóng (Dracaenaceae)

Tên khác : Hổ vĩ mếp lá vàng.



Bộ phận dùng : Lá tươi (Folium *Sansevieriae*)

Mô tả cây : Cây nhỏ trồng làm cảnh, cao 30 - 50cm, thân rễ bọc bờ ngang. Lá thành dải dài độ 40cm, dẹp, hơi dày, cứng có vân đen ngang trên mặt lá như vân trên đuôi hổ, 2 mếp có 2 dải viền màu vàng. Hoa trắng mọc thành chùm dài ở ngọn.

Quả hình cầu mầu da cam. Mùa hoa tháng 5, quả tháng 9.

Cây có thể trồng làm cảnh và có cả mọc hoang một số nơi, số nước nhiệt đới.

Thu hái chế biến : Thu hái mùa hè, cắt lá thường dùng tươi.

Thành phần hóa học : chưa rõ.

Công dụng : Nhân dân dùng lá tươi làm thuốc chữa ho, viêm họng, khản tiếng già nạt, thêm vài hạt muối, ngâm trong miệng, nuốt nước dần dần.

Liều dùng : 6 - 12g.

Lưu ý : Gần đây cơ quan Hàng không vũ trụ Mỹ (NASA) đã nghiên cứu thấy cây đuôi hổ có khả năng chống ô nhiễm môi trường, khử khí độc hại trong nhà ở bình thường (có thể ứng dụng trong khoang các phi thuyền không gian đóng kín). Sơ bộ thấy sau 24h cây đuôi hổ khử hết 53p100 lượng khí benzen và 13p100 lượng khí trichloethylen có trong 1m³ không khí nhà ở.

- Hiện ta có cả cây đuôi hổ xám (còn gọi Lưỡi hùm, Lưỡi còp xanh) : *Sansevieria zeylanica* Willd, cùng họ Bông bông. Phiến lá có rân rì ngang mầu xám và cây *Sansevieria guineensis* (L) Willd cùng họ, phiến lá mầu sáng, có rân rì trắng. Cả hai cây 2 này cũng dùng như cây đuôi hổ mép lá vàng.

nhẹ lửa cho khô kỹ (nhiệt độ thấp gần 50°C) Thủy phân dưới 15p100.

Tỷ lệ tạp chất : dưới 1p100.

Đương quy mùi thơm đậm, vị ngọt, hơi đắng, cay.

Loại đương quy rễ cái to, dài, ít rễ nhánh, đầu to, mặt cắt ngang mầu trắng ngà, khí vị đậm, vị ngọt, khô, không lẫn tạp chất, không mốc mọt là tốt.

Xuyên quy (Đương quy Tứ xuyên) tốt hơn cả.

Lai quy Triều Tiên mùi hăng hơn.

Tránh nhầm lẫn với củ cây Cà rốt (*Daucus carota* Linn, cùng họ Hoa tán) được chế biến dùng thay đương quy gọi là Tân quy (Quy mới).



Đ23

Đương quy

Tên khoa học : *Angelica sinensis* (Oliv) Diels, họ Hoa tán (Apiaceae)

Tên khác : Tân quy - Tây quy - Chinese Angelica (Anh)

Bộ phận dùng : Rễ cây đương quy (*Radix Angelicae sinensis*) phơi hay sấy khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1963) (1997)

Mô tả : Đương quy là một cây cỏ, sống lâu năm, cao độ 50 - 80cm, thân mầu tím có rãnh dọc. Lá kép 2 - 3 lần xẻ lông chim, mọc so le, cuống dài 3 - 12cm, 3 đôi lá chét, lá chét lại xẻ 1 - 2 lần nữa, mép có răng cưa, phía dưới cuống phát triển ôm lấy thân. Hoa tự hình tán kép, hoa rất nhỏ, mầu xanh trắng. Mùa hoa : tháng 7 - 8. Quả bé có ria mầu tím nhạt. Hiện nay ta đã di thực khá tốt, trồng cả ở đồng bằng Bắc bộ.

Đương quy Triều Tiên còn gọi là Lai quy (*Angelica gigas* Nakai, cùng họ).

Thu hái chế biến : Thu hái vào cuối mùa thu. Đào lấy rễ những cây đã sống 3 năm, chài sạch đất, để chờ cho thủy phân bay dần rồi phân loại to nhỏ mà bó lại thành bó nhỏ, sấy

Thành phần hóa học : Trong đương quy Nhật Bản (*Angelica acutiloba* S.et Z cùng họ) thành phần chủ yếu của tinh dầu là n - butylen - phatolit $C_{12}H_{12}O_2$ và n - valerophenol - O - carboxy - acid $C_{12}H_{14}O_3$. Xuyên quy có các chất coumarin (bergapten, umbelliferon...), tinh dầu betasitosterol, caroten, vitamin B12...

Công dụng : Theo Đông y, đương quy vị ngọt, cay, tính ấm, vào 3 kinh Tâm, Can, Tý. Có tác dụng bổ máu, lưu thông máu, điều kinh, làm cho ruột trơn, chữa táo bón.

Chủ yếu dùng chữa các chứng bệnh phụ nữ vô kinh, kinh đau, băng huyết thời kỳ mãn kinh, kinh nguyệt không đều, các trường hợp thiếu máu, chân tay đau buốt do thiếu máu, táo bón, bị ngã có thương tích. Khi dùng người ta lại phân ra :

- Quy đầu là rễ chính và một phần cổ rễ, có tác dụng cầm máu.

- Quy thân là phần dưới của rễ chính hay rễ phụ lớn, có tác dụng nuôi máu (dưỡng huyết).

- Quy vĩ là rễ phụ nhỏ thì hành huyết, lưu thông máu.

- Toàn quy cả rễ cái, rễ phụ có tác dụng hòa huyết, điều hòa máu (gần đây nghiên cứu thấy tỷ lệ tinh dầu ở từng bộ phận của rễ có khác nhau).

Có thể dùng sống, tẩm rượu sao hay sao cháy sém.

Liều dùng : 6 - 12g sắc uống.

Lưu ý : Người bị chứng tỳ thấp, đầy bụng và ỉa chảy không được dùng.

Cần phân biệt :

- Thỏ dương quy (*Aralia cordata*)

- Sơn dương quy (*Pimpinella candolleana*)

- Cây quy, hiện nay ở một số nơi miền Bắc nước ta trông, sơ bộ xác định là *Angelica uchiana*, còn gọi là dương quy di thực.

Xí nghiệp dược phẩm dùng dương quy chế viên Thập toàn đại bổ.

Bảo quản : Dương quy có tinh dầu và rất dễ bị mốc mọt. Cần để nơi mát, khô ráo, phòng sâu bọ. Có chế độ định kỳ sấy khô rồi xông sinh.

Biệt dược (phối hợp) : Dương não hoàn - Hà sa đại tạo hoàn - Nhị tiên thang - Thập bảo mỷ nhiệm đơn - Tử vật thang - Vạn ứng cao - Hoạt huyết CM3.

nhieu nước là cây sẽ mọc. Cũng có thể trồng bằng ươm hạt.

Các nước lân cận : Ấn Độ, Lào, Malaixia, phía Nam Trung Quốc, đều có cây gai.



Thu hái chế biến : Rễ (củ) thu hái quanh năm, cuối hạ đầu thu thì tốt.

Đào lấy rễ củ, rửa sạch, rễ bẻ để nguyên, rễ to thái lát, phơi sấy khô.

Thủy phân dưới 12p100

Tạp chất dưới 1p100.

Thành phần hóa học : Rễ gai chứa acid chlorogenic, acid cafeic, acid quinic, acid pyrocatechic, apigenin.

Công dụng : Theo Đông y, rễ củ gai vị ngọt, tính lạnh, không độc vào 2 kinh : Can, Tâm.

Có tác dụng : an thai, cầm máu, thanh nhiệt, giải độc, lợi niệu, thông lã (tiểu tiện khó...)

Acid chlorogenic có tác dụng kháng khuẩn, diệt nấm.

Theo tác giả Lâm Khải Thọ, rễ củ gai làm tăng số lượng bạch huyết cầu.

Rễ củ gai được dùng chữa các chứng bệnh : Động thai, dọa sảy thai, người đã có tiền sử sảy thai, những người bị dài, dài ra máu, đi tiểu đục, buồn, viêm niệu đạo, viêm tử cung, phụ nữ xích bạch đới ; ngoài ra còn chữa cả lòi dom không thụt vào, bị chân thương, phong thấp tê bại chân tay.

- Lá cây gai cũng có tác dụng cầm máu dùng những khi bị chảy máu đứt chân tay do dao, do chân thương.

Liều dùng : 10 - 20g (sắc uống).

G1

Gai

Tên khoa học : *Boehmeria nivea* (L) Gaudick, họ Gai (*Urticaceae*)

Tên khác : Gai làm bánh - Trữ ma (TQ) - Chanvre (Pháp) - Flax (Anh) - Hạc cò pán (Thái).

Bộ phận dùng : Rễ (quen gọi là củ) đã chế biến khô của cây gai, còn gọi là Trữ ma căn. (*Radix Boehmeriae*).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983).

Mô tả : Cây vừa, thân đứng, cao 1 - 2m, rễ dạng củ, cong queo, có nhiều nhựa. Từ rễ mọc lên rất nhiều thân chồi, cành màu nâu nhạt, có nhiều lông, vỏ thân dễ lột, tước thành sợi để bện thành dây. Lá mọc so le, phiến lá lớn, hình trứng, đầu nhọn, mép răng cưa, mặt trên màu lục nhạt, mặt dưới trắng do có nhiều lông, phiến lá dài 10 - 16 cm, rộng 8 - 14cm, cuống hơi dài. Hoa đơn tính, cùng gốc, quả bế mang đài tồn tại.

Hoa tháng 5 - 7, quả tháng 8 - 10.

Cây gai mọc hoang và được trồng khắp ở nước ta, lấy sợi làm dây, dệt bao tải, lưới, lá làm bánh gai. Chỉ cần một đoạn thân rễ, tươi

Lưu ý : Người bị chứng tỳ, uy hư, ỉa chảy, không uống.

Bài thuốc : Chữa động thai, hoặc uống phòng cho người có tiền sử sảy thai :

Rễ củ gai	20g
Tang ký sinh	15g
Tô ngạnh	15g
Thục địa	10g
Ngải cứu	10g

Sắc uống 4 - 5 ngày đến khi yên thai.
Thật ra, riêng 1 mình rễ củ gai cũng đã rất hiệu lực.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

G2

Gai dầu

Tên khoa học : *Cannabis sativa L. subsp. sativa*, họ Gai dầu (*Cannabaceae*)

Tên khác : Gai mèo - Lanh mèo - Đại ma (TQ)
Chanvre cultivé (Pháp) - Hemp (Anh)



Bộ phận dùng : Quả già đã chế biến khô của cây gai dầu : còn gọi Hòa ma nhân (TQ) (*Fructus Cannabis*)

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963)

Mô tả cây : Cây thảo, sống hàng năm, thân vuông thẳng có nhiều rãnh dọc, phủ lông mềm, cây cao từ 1 - 3m. Lá mọc cách, có cuống, có lá kèm, phiến lá sè đến tận gốc thành 5 - 7 lá chét thuôn nhọn hẹp như ngọn giáo, mép có răng cưa lá dài 4 - 15cm cũng có lông nhưng. Hoa đơn tính, khác gốc. Các hoa

đực xếp thành chùm xim kép ở nách lá và ở ngọn - Các hoa cái xếp thành xim hay xim có ở nách những lá bắc dạng lá. Hoa màu vàng đục.

Quả bế hình trứng đẹp, đầu nhọn, dài 5 - 6mm; có 1 hạt, chứa nhiều dầu. Cây gai dầu được trồng ở nhiều nơi trên thế giới : Âu, Phi, Mỹ, A (Trung Quốc, Ấn Độ). Ở ta đồng bào HMông (Mèo) trồng lấy sợi dệt vải gọi là lanh mèo.

Mùa hoa tháng 5 - 6 - Quả tháng 7 - 9.

Thu hái chế biến : Thu hái quả già vào tháng 7 - 9, phơi khô.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy "hạt" chứa các chất protid 19p100, lipid 30p100 (dầu khô), ít tinh dầu, vitamin E2, K, lecithin, phytosterol v.v...

Ngọn mang hoa của cây gai dầu cái chứa 1 chất nhựa độc gọi là cannabin (tỉ lệ 15 - 22p100) trong đó có các chất cannabinol $C_{22}H_{26}O_2$, cannabidiol $C_{21}H_{30}O_2$, tetrahydrocannabinol $C_{21}H_{30}O_2$... là thành phần của Hasit (Haschich) còn gọi là Cần sa (ma túy).

Công dụng : Theo Đông y. hòa ma nhân vị ngọt, tính bình. Vào các kinh Tỳ, Vy, Đại trường.

Có tác dụng nhuận tràng, thông tiện, ngoài ra còn lợi niệu, chống nôn, điều kinh, trấn kinh. Chữa các chứng bệnh dạ dày hảo nhiệt, đại tiện táo, trĩ, người già hoặc phụ nữ sau khi sinh nở tân dịch khô cạn sinh táo bón, buồn nôn do vy nhiệt...

Liều dùng : 10 - 15g

Lưu ý : Hòa ma nhân uống nhiều có thể tổn hại mạch máu.

Người bị ỉa lỏng, hoạt tính, liệt dương không được uống.

- Có tài liệu phân biệt cần sa thuộc phân loài *Cannabis sativa L. subsp. indica* (Lam) Small thực tế là rất khó.

Nói chung ngọn mang hoa của cây gai dầu cái và nhựa phải theo quy chế những chất ma túy, gây nghiện, phải dưới sự kiểm soát, quản lý chặt chẽ, phòng ngừa những hậu quả tai hại của nó vào hệ thống di truyền, miễn dịch, trung khu thần kinh, làm cho con người mất ý chí, giảm trí tuệ, giảm và mất nhu cầu tình dục đối với nam giới.

Cần lưu ý là quả gai dầu thường làm thức ăn nuôi chim lồng, dầu khô gai dầu dùng trong công nghệ sơn, bã ép dầu làm thức ăn gia súc.

Gần đây có nơi đã lợi dụng để trồng lên lút gai dầu ở đồng bằng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa các chứng bệnh ruột, dạ dày, hảo nhiệt, đại tiện táo, trĩ :

Hạt gai dầu	10g
Hạnh nhân	10g

Hạt qua lâu 10g
Hậu phác 6g
Sắc uống

Bài số 2 : Chữa bệnh người già, phụ nữ sau khi sinh dễ tân dịch khô gây ra táo bón :

Hạt gai dầu 15g
Hạt tía tô 10g
Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa chứng dạ dày nóng, ợ lên buồn nôn :

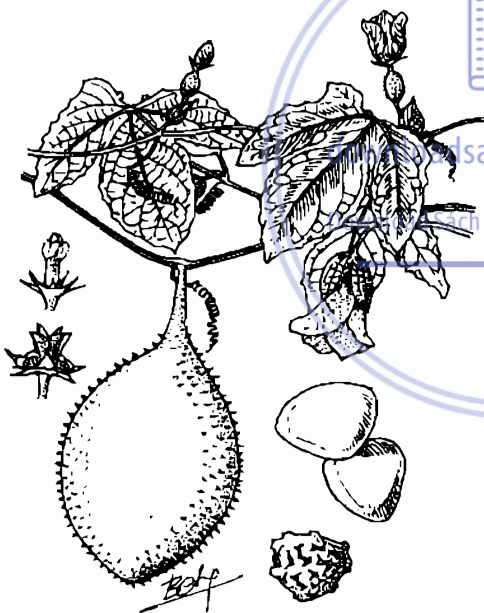
Hạt gai dầu 15g
Đập nát, sắc, thêm ít muối, uống.

G3

Gấc

Tên khoa học : *Momordica cochinchinensis* (Lour.) Spreng. họ Bầu bí (*Cucurbitaceae*).

Tên khác : Mộc miết (TQ) - Muricic (Pháp) - *Cochinchina Momordica* (Anh).



Bộ phận dùng :

1 - Hạt gấc : Còn gọi là Mộc miết từ (TQ) là hạt lấy ở quả gấc chín (*Semen Momordicae*) đã bóc vỏ màng và chế biến khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997)

2 - Dầu gấc : (*Oleum Momordicae*) là dầu ép từ màng đỏ bọc hạt gấc. Đã được ghi vào ĐBVN (1997).

3 - Rễ gấc : Còn gọi là Phòng kỳ nam là rễ cây gấc (*Radix Momordicae*) phơi khô.

Mô tả : Cây gấc là một loài dây leo, mỗi năm lui một lần, nhưng lại đâm chồi từ gốc cũ lên vào mùa xuân năm sau. Lá mọc so le, chia thùy khía sâu tới 1/2 phiến lá. Hoa đực, hoa cái riêng biệt, cánh hoa màu vàng nhạt. Mùa hóa tháng 4 - 5. Quả hình bầu dục dài độ 15 - 20cm, dày nhọn, ngoài có nhiều gai, khi chín màu vàng đỏ đẹp tươi. Mùa quả tháng 6 - 2 năm sau. Gấc nếp thì thưa gai hơn gấc tẻ.

Trong quả có nhiều hạt xếp thành hàng dọc, quanh hạt có màng màu đỏ mầu, tơi. Bóc lớp màng đỏ sẽ thấy hạt hình gần giống con ba ba, nhỏ, ngoài có lớp vỏ cứng, mép có răng cưa. Trong hạt có nhân trắng chứa nhiều dầu.

Gấc mọc hoang và được trồng khắp nơi ở nước ta... Trồng bằng hạt hay giâm cành vào các tháng 2 - 3, trồng một năm có thể thu hoạch hàng chục năm. Ngay năm đầu đã có quả nhưng ít, càng về sau càng nhiều quả.

Thu hái chế biến : Mùa thu hái từ tháng 8 - 9 đến tháng 1 - 2 năm sau. Quả chín hái về đem bỏ, vết hạt với cả màng đỏ. Nếu để nấu xôi thì dùng tơi trộn với gạo (có thể thêm ít rượu). Nếu để chế dầu gấc thì phải sấy hay phơi khô tới khi không còn dính tay, bóc lấy màng đỏ tươi rồi lại phơi hay sấy khô ở nhiệt độ thấp (60 - 70°C). Tán nhỏ màng rồi áp dụng một trong 2 phương pháp sau :

1 - Chiết bằng dung môi : Lấy kiệt bằng éte dầu hòa. Sau đó thu hồi éte bằng đun cách thủy trong khi Nitor hay khí carbonic. Cặn còn lại là dầu gấc. Để lâu dầu này sẽ để lắng một lớp tinh thể caroten thô ở dưới, bên trên là lớp dầu no caroten. Tỉ lệ dầu trong màng đó là 8p100. Trung bình 100 kilôgam quả gấc cho độ 1,9 lít dầu gấc.

2 - Ép như ép dầu lạc : màng đỏ đã sấy khô, tán nhỏ, đem đồ lên rồi ép lấy dầu. Để lâu cũng sẽ phân làm 2 lớp như trên.

Dùng còn 95°, loại acid tự do trong dầu chế theo 2 phương pháp trên thì được dầu gấc trung tính.

Dầu gấc : Dầu sánh, trong, màu đỏ tím đậm, mùi thơm ngọt, vị béo, không khé cổ. Tỉ lệ caroten trên 0,15p100. Nếu có cặn phải là cặn caroten tinh thể. ĐBVN (1997) quy định dầu phải chứa ít nhất 0,1p.100 β-caroten.

Hạt gấc : Khô, già, vỏ ngoài cứng đen, chắc, nặng, mép có răng cưa tù và rộng, trong có nhân trắng ngà, có dầu, không bị thối đen. Nguyên hạt, không vỡ nát, không thối nhân, không lẫn tạp chất là tốt.

Hiện nay ta chưa có tiêu chuẩn chất lượng về rễ gấc.

Thành phần hóa học : Dầu gấc :

1ml dầu gấc có 30mg caroten tương ứng với 50.000 đơn vị quốc tế vitamin A.

Hạt gấc : Trong nhân hạt gấc có chất momordin (là 1 loại saponin), 6p100 nước, 2,9p100 chất vô cơ, 55,3p100 chất béo,

16,6p100 chất protid, 2,9p100 đường toàn bộ, 1,8p100 tanin, 2,8p100 cellulose và 11,7p100 chất không xác định được.

Ngoài ra còn có các men phosphatase, invec-tase và peroxydase.

Công dụng :

1 - Màng gấc : Nhân dân ta dùng đồ xôi, ăn cá xôi và màng gấc.

2 - Dầu gấc : Dầu gấc có tác dụng như những thuốc có vitamin A, dùng bôi lên các vết thương, vết loét, vết bỏng làm cho chóng lành, lên da. Uống dầu gấc, người bệnh chóng lên cân, tăng sức chống đỡ bệnh tật của cơ thể, do chất caroten dưới tác dụng của men carotenase có nhiều trong gan sẽ tách β -caroten thành 2 phần từ vitamin A. Dùng cho trẻ em chậm lớn, trong bệnh khô mắt, quáng gà.

Liều dùng : Dầu gấc : Mỗi ngày 2 lần, uống trước 2 bữa ăn chính mỗi lần 5 giọt, có thể tăng lên tới 25 giọt. Trẻ em 5 - 10 giọt, 1 ngày. Dùng ngoài dưới dạng thuốc mỡ 5 - 10p100 dầu gấc hay bôi bằng dầu nguyên chất (chữa bỏng)

3 - Hạt gấc : Theo Đông y, hạt gấc vị đắng, hơi ngọt, tính ấm, có độc.

Dùng chữa các chứng bệnh ung thũng, mụn nhọt độc, trảng nhọt, eczema, viêm da thần kinh, trĩ, phụ nữ sưng vú. Có thể chế thuốc viên hay tán bột uống. Liều uống 0,8 - 1,2g. Nhưng thường dùng đắp ngoài da, đồ mụn nhọt. Nhân dân còn dùng để đắp chữa chai bàn chân.

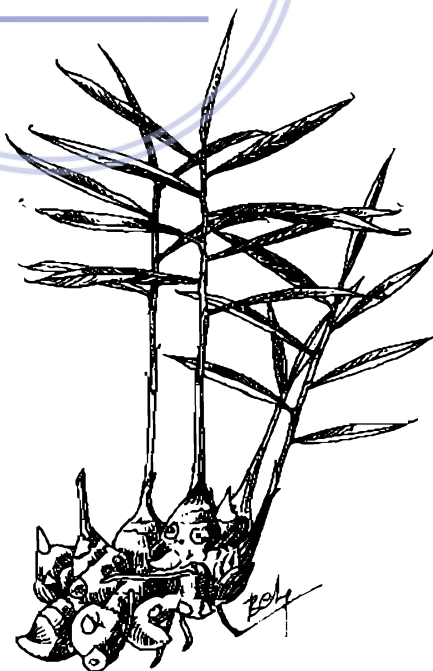
4 - Rễ gấc : Sao vàng, tán nhỏ, dùng uống chữa tê thấp, sưng chân gọi là Phòng kỵ nam.

5 - Lá gấc : Viện Đông y dùng lá gấc với Tầm gửi đắp ngoài da làm thuốc tiêu sưng tấy.

Bài thuốc : Chữa sưng vú : giã nhân hạt gấc với ít rượu đắp chỗ sưng đau.

Lưu ý : Nhân hạt gấc còn gọi là *Phiên mộc miết*, theo Đông y, có tính rất lạnh, ăn phải thì cảm khâu nguy hiểm.

Gừng được trồng khắp nơi trong nước ta, trồng bằng nhánh củ, dễ làm gia vị, làm thuốc và xuất khẩu. Ở miền bắc VN trồng tháng 2 âm lịch, thu hoạch tháng 10 âm. Mỗi gốc được độ 1kg củ tươi.



G4

Gừng

Tên khoa học : *Zingiber officinale* Roscoe, họ Gừng (*Zingiberaceae*).

Tên khác : Khương (TQ) - Gingembre (Pháp) Ginger (Anh).

Bộ phận dùng : Thân - rễ thường gọi là củ, của cây gừng (*Rhizoma Zingiberis*).

Đã được ghi vào ĐĐVN (1983) và ĐBTQ (1983), (1997).

Mô tả : Cây gừng là một cây cò, sống lâu năm, cao 0,60 - 1m. Thân - rễ mầm lên thành củ, có nhiều nhánh. Lá mọc so le, không cuống, có bẹ, hình mũi mác, dài độ 20cm, mặt bóng nhẵn. Trục hoa mọc từ gốc, dài độ 20cm, hoa tự thành bông, cánh hoa màu vàng xanh, mép cánh màu tím, nhị đực mau tím.

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa đông. Đào lấy các củ gừng già, rửa sạch đất cát, cắt bỏ các củ gừng vụn (gừng để làm giống trồng) và các rễ con. Nếu chế loại 1 thì cạo vỏ rồi phơi sấy thật khô. Nếu chế loại 2 thì không cạo vỏ mà chỉ đồ rồi phơi sấy thật khô. Gừng có mùi thơm đặc biệt, vị cay. Thủy phần dưới 13p100. Tạp chất dưới 2p100.

Thành phần hóa học : Trong gừng có 2 - 3p100 tinh dầu. Ngoài ra còn có chất nhựa dầu 5p100 ở lớp vỏ ngoài, chất béo 3,7p100, tinh bột và các chất cay như zingerone $C_{11}H_{14}O_3$, gingerol, shogaol $C_{17}H_{24}O_3$. Trong tinh dầu gừng có camphen $C_{10}H_{10}$, phellandren $C_{10}H_{16}$, zingiberol $C_{15}H_{26}O$, zingiberon $C_{15}H_{24}$, rượu sesquiterpen, citral, borneol, geraniol.

Gừng sống

- Gừng sống (Rhizoma Zingiberis recens) gọi là Sinh khương (TQ)

Thu hái chế biến : Đến mùa thu hoạch, đào lấy củ, rửa sạch đất, để nơi khô ráo, thoáng mát. Có thể vùi trong cát sạch hơi ẩm.

- Gừng sống : củ to mập, chắc, cay thơm, không lẫn củ non, không bị thối nát là tốt.

Công dụng :

1 - Gừng sống : Theo Đông y, Sinh khương vị cay, tính ấm, vào hai kinh Phế, Vị. Có tác dụng làm ra mồ hôi, trừ lạnh, cảm nồm mùa, thông đờm.

Dùng chữa cảm lạnh, cúm, sổ mũi, nồm mùa, ho kéo dờm, đầy bụng, bị ngộ độc do bán hạ, thiên nam tinh hay do thịt, cá cua hay thức ăn khác.

Theo Tây y, gừng sống có tác dụng : Giúp tiêu hóa, chống nồm, chống viêm, giảm đau, bổ tim, kích thích toàn cơ thể.

Liều dùng : 3 - 10g, sắc uống. Nếu đem lùi vào tro nóng già (bọc giấy bản, đắp ít nước) thì gọi là ôi khương, có tác dụng làm ấm bụng.

2 - Nước gừng sống (gọi là Khương trấp) dùng tắm các vị thuốc rồi để mướt tinh ẩm của gừng, giảm tính lạnh vị thuốc đó, làm ấm tỳ vị (Sâm tẩm gừng sao...). Giã dập gừng sống, thêm nước, vắt lấy nước, tắm độ 1 giờ rồi sao, (tắm 5 - 15p100 nước gừng).

Nước gừng sống làm tăng cường tuần hoàn máu, chữa trúng phong, cảm khâu, mê man, kéo dờm, ngất xỉu.

Lưu ý : Người bị chứng âm hư, nóng bên trong và phụ nữ có thai không được dùng Sinh khương.

Vỏ củ gừng (khương bì), vị cay, tính mát có tác dụng tiêu nước, chữa phù nước.

Liều uống : 4 - 8g

- Gừng lùi (gừng sống vùi tro nhẹ lửa cho chín), còn gọi Ôi khương chữa đau bụng do lạnh.

- Gừng sống thái lát mỏng, để trên các huyết chấm cứu, đặt mỗi ngải lên rồi châm hương cho cháy ngải.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa lạnh bụng sinh nồm mùa, nồm khan :

Sinh khương 5g

Bán hạ 3g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa ngoại cảm, phong hàn, cúm, đau đầu, ngạt mũi :

Gừng sống 9g

Lá tía tô 6g

Phòng phong 9g

Sắc uống.

Bảo quản : - Gừng sống : Vùi vào cát ẩm, để chỗ râm mát, tránh lạnh.

Gừng khô

- Gừng khô (Rhizoma Zingiberis siccus) gọi là Can khương (TQ)

Thu hái chế biến : - Gừng khô :

Loại 1 (cạo sạch vỏ) gọi là gừng trắng - Bạch khương : Nguyên củ già, càng to càng tốt, không lẫn củ non, khô, chắc, nặng, da ít nhăn, màu vàng tro, nhiều thịt, màu vàng nâu xám, vị thật cay thơm, không mốc mọt, vụn nát là tốt.

Thủy phần an toàn dưới 12p100 (gừng khô).

Công dụng : Gừng khô : Theo Đông y, can khương vị cay, tính ấm, vào 4 kinh Tâm, Phế, Tỳ, Vị.

Có tác dụng làm ấm dạ dày, trừ lạnh, hồi dương, thông mạch, làm ra mồ hôi.

Dùng chữa các chứng bệnh lạnh đau tức ngực, ho hen, lạnh chân tay, mạch yếu, tê thấp, đầy hơi.

Liều dùng : 1,5 - 5g, tán bột hay sắc uống.

Can khương sao qua, gọi là Bào khương thì vị cay đắng, tính rất nóng.

Can khương sao sém (bên ngoài đen, bên trong còn vàng) gọi là Tiêu khương. Can khương sao cháy (bên ngoài cháy đen, bên trong chỉ còn ít vàng) gọi là Thần khương, đều dùng chữa đau bụng, cảm máu.

Lưu ý : Người bị chứng âm hư, nóng bên trong, biểu hư mà ra mồ hôi vì nhiệt mà mất máu không được dùng can khương.

Bài thuốc : Chữa mọi chứng hư thoát, quyết nghịch, chân tay lạnh giá, rã rời :

Phụ tử 2,5g

Can khương 5g

Chích cam thảo 3g

Sắc uống.

Bảo quản : Gừng khô : để nơi khô ráo, râm mát, phòng sâu mọt.

H_{1a} Hàm ếch

Tên khoa học : *Saururus chinensis* (Lour.) Baill. Họ lá giấp (*Saururaceae*)

Tên khác : Trầu nước - Tam bạch thảo (TQ) Chinese Lizardtail (Anh)



Bộ phận dùng : Thân - rễ hoặc cả thân mang lá đã chế biến khô của cây hàm ếch (*Rhizoma seu Herba Saururi*).
Đã được ghi vào ĐBTQ (1997).

Mô tả cây : Cây thảo nhỏ, sống lâu năm, thành bãi rộng, nơi ẩm ướt, ven suối, ven rừng, ở ruộng đọng nước. Thân rễ ngầm, rễ mọc ở các đốt, phần thân trên mặt đất mọc đứng cao 40 - 80cm, phần thân những đốt, nổi thành gờ vòng quanh đốt. Lá mọc cách, phiến lá gần giống lá trầu không, nhưng màu lục nhạt hơn, dài 9 - 12cm, rộng 4 - 5cm, có 5 gân từ gốc phiến lá lên đầu lá. Cuống lá dài 3 - 5cm, gốc cuống có bẹ. Hoa nhỏ, mọc thành bông dài 4 - 5cm, màu trắng, rủ cong xuống. Khi cây ra hoa, thường 1 - 3 lá, màu trắng ở ngọn kèm sát bông hoa. Vì vậy mà có tên tam bạch. Quả nang hình cầu, hạt hình trứng.

Mùa hoa tháng 5 - 8, quả tháng 9.

Cây hàm ếch mọc khắp nơi, nhất là vùng núi phía bắc nước ta.

Thu hái chế biến : Thân mang lá thì thu hái quanh năm, rửa sạch, phơi nắng cho khô. Thân rễ thì thu hoạch mùa thu, rửa sạch phơi sấy khô (nhiệt độ thích hợp thường là khoảng 50°C)

Thành phần hóa học : Cả cây chứa tinh dầu, trong đó chủ yếu là chất methylonyl-ceton (chất này cũng có trong cây diếp cá), ngoài ra còn có các chất : quercetin, avicularin, rutin

Công dụng : Theo Đông y, hàm ếch vị ngọt hơi cay, tính mát, có độc một ít.

Có tác dụng thanh nhiệt, trừ thấp, lợi niệu, điều kinh, kiện tỳ, chữa lỵ.

Dùng chữa các chứng bệnh : Viêm nhiễm đường tiết niệu, kết sỏi hệ tiết niệu, bí tiểu tiện, thủy thũng, phù thận, phụ nữ bạch đới, kinh nguyệt không đều, lỵ, tiêu hóa kém, mụn nhọt lở ngoài da, eczema. Theo Tân biên y học (TQ) hàm ếch được dùng chữa ung thư gan (phối hợp với rễ Đại kế).

Liều dùng : 10 - 20g (tươi 20 - 40g) - Sắc uống. Dùng ngoài da : lượng vừa đủ (giã đắp ngoài da)

Bài thuốc :

Chữa nhiễm khuẩn niệu đạo :

Hàm ếch (cả cây)

40g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

downloadsachmienphi.com

DownloadSachHay.com

H_{1b} Hà thủ ô đỏ (Rễ)

Tên khoa học : *Polygonum multiflorum* Thu nb. họ Rau răm (*Polygonaceae*).

Tên khác : Xích thủ ô - Dạ giao đằng - Dạ hợp đằng - Hà thủ ô (TQ) - Fleece flower Root (Anh) Hợp hoan đằng - Mẫu đằng tua linh (Sâm Nưa - Lão)

Bộ phận dùng : Rễ củ của cây hà thủ ô (*Radix Polygoni multiflori*) phơi khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997)

Mô tả : Cây hà thủ ô là một loài dây leo, sống lâu năm, thân mọc xoắn vào nhau. Thân nhẵn màu lục hay hơi đỏ tía, có những vân hoặc bi không. Lá đơn, mọc so le, có cuống dài, phiến lá hình tim dài, đầu nhọn, dài độ 7cm, rộng độ 4cm, mép nguyên, mặt trên màu lục sẫm, mặt dưới màu nhạt, có khi phớt hồng tía, cả hai mặt đều nhẵn và không có lông. Hoa trắng nhỏ li ti, mọc thành chùm ở kẽ lá hay đầu cành. Mùa hoa tháng 9 - 10. Quả nhỏ có 2 mặt hình thoi, màu nâu, dài độ 1mm. Mùa quả tháng 11 - 12.

Cây hà thủ ô mọc hoang nhiều ở Sơn La, Lai Châu, Lào Cai, Yên Bái, Hòa Bình, Hà Giang, Nghĩa Lộ. Có thể trồng bằng dây hoặc bằng hạt, sau 4 - 5 năm trở lên thì được thu hoạch.



Thu hái chế biến : Rễ củ : có thể thu hoạch quanh năm nhưng tốt nhất là vào mùa thu đông. Khi cây khô héo, đào lấy rễ củ, rửa sạch đất cát, loại bỏ rễ con ; củ nhỏ đường kính 4 - 8cm thì để nguyên, củ to đường kính trên 8cm thì bỏ dọc đôi hay bỏ tư, xong đem phơi hoặc sấy nhẹ lửa cho khô (có thể đem đồ chín rồi phơi khô thì tốt hơn).

Rễ củ Hà thủ ô không mùi, vị hơi đắng, chất. Loại Hà thủ ô củ khô, chắc, da màu nâu xám, nhiều bột, ít xơ, thịt màu đỏ hồng hay nâu, không bị chảy, không mốc mọt là tốt.

Có 2 loại :

a) Loại xuất khẩu : để nguyên củ, củ to đường kính 4 - 8cm, có lõi nhỏ, đường kính lõi dưới 1cm.

b) Loại nội địa : đường kính củ trên 1,5cm, có thể bỏ đôi hay để nguyên.

Thủy phần an toàn dưới 13p100.

Cần phân biệt tránh nhầm lẫn với :

- Rễ củ của dây sữa bò (còn gọi là hà thủ ô trắng) *Streptocaulon juvenas* Merr., họ Thiến lý (*Asclepiadaceae*).

- Thân củ của cây bình vôi (còn gọi là củ Đinh, trước đây gọi là hà thủ ô) : *Stephania rotunda* Lour. hay *Stephania glabra* (Roxb) Miers, họ Tiết dê (*Menispermaceae*).

- Thân - rễ của cây nâu : *Dioscorea cirrhosa* Lour. họ Củ mài (*Dioscoreaceae*) thường hay trộn lẫn với hà thủ ô đỏ ; củ nâu không có lõi.

Thành phần hóa học : Rễ củ hà thủ ô chứa antraglucosid (1,7p100) trong đó chủ yếu là chrysophanol, emodin và rhein. Ngoài ra còn

có chất đạm (1,1p100), tinh bột (45,2p100), chất béo (3,1p100), chất vô cơ (4,5p100), các chất tan trong nước (26,4p100) và lecitin.

Công dụng : Theo Đông y, hà thủ ô vị đắng, ngọt, chất, tính ấm, sáp (làm sãn), vào 2 kinh Can, Thận.

Có tác dụng bổ gan, thận, thu liễm tinh khí, làm mạnh gân cốt, nuôi dưỡng khí huyết, làm đen râu, tóc.

Dùng chữa các chứng bệnh yếu gan, viêm gan mạn tính, yếu thận lưng gối đau nhức, âm hư, sốt rét lâu ngày, thiếu máu, thần kinh suy nhược, di tinh, bạch đới khí hư, râu tóc sớm bạc.

Theo Tây y, hà thủ ô có tác dụng giảm cholestérol huyết, nhuận tràng, bổ tim, bổ thần kinh, bổ toàn cơ thể. Chữa các chứng bệnh : tăng cholesterol huyết, mất ngủ, hôi hóp, đánh trống ngực, hạch tăng sinh (lymphadenite)

Liều dùng : 10 - 12g, dùng sống hoặc đồ với dầu đen gọi là hà thủ ô chế, sắc uống.

Cách chế : lấy 50kg hà thủ ô thái thành phiến, trộn đều với 12,5kg nước đậu đen(1) và 12,5kg rượu nếp, (hoặc rượu trắng) đem đun cách thủy cho tới khi hút hết nước, lấy ra phơi khô.

Lưu ý : Người bị ngoại cảm phong hàn (cảm lạnh) không được dùng. Hà thủ ô kỵ sắt (sẽ bị đen).

Muốn bổ máu thì dùng hà thủ ô chế.

Muốn nhuận tràng thì dùng sống.

Người tỳ hư (tiêu hóa kém) ta chày không uống.

Dùng hà thủ ô phải kiêng ăn tiết canh, thịt tái, cá không vảy, củ cải, hành tỏi (Theo Đông y).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa chứng yếu sức, thiếu máu, yếu thận, không có con, di tinh, phụ nữ khi hư :

Hà thủ ô	10g
Ngưu tất	6g
Câu kỷ tử	6g
Phá cố chỉ	4g
Bạch phục linh	4g
Đương quy	6g
Thỏ ty tử	4g

Luyện với mật ong làm thành viên, mỗi viên 0,5g. Ngày uống 3 lần, mỗi lần 50 viên, sáng dùng rượu chiều thuốc, trưa dùng nước gừng và tối dùng nước muối.

Bài số 2 : Rượu hội chữa rắn cắn :

Hà thủ ô đỏ	40g
Thanh phàn	24g
Xuyên bối mẫu	24g
Nam tinh	24g
Bạch chi	24g
Quế chi	24g

Bào sơn giáp 24g
Hùng hoàng 40g
Ngũ linh chi 20g
Bạch thược 12g
Bạch đậu khấu 24g
Tán nhỏ, ngâm với 1,5 lít rượu 35 - 40°
trong 10 ngày, lấy ra cho uống 100ml -
200ml 1 ngày (chia làm nhiều lần).

Bài số 3 : Bỏ máu an thần chữa thiếu máu,
mất ngủ, lo âu, mắt khô, râu tóc bị bạc sớm :
Hà thủ ô chế 9g
Bắc sa sâm 9g
Quy bản 9g
Mẫu lệ 9g
Bạch thược 9g

Sắc uống.

Bài số 4 : Dưỡng can, chữa thiếu máu, vàng
đau hoa mắt, chân tay tê dại, tăng huyết áp :
Hà thủ ô chế 9g
Sinh địa 9g
Bạch thược 9g
Cổ nhọ nổi 9g
Hoài ngư tât 9g
Huyền sâm 9g
Hy thiêm 9g
Tầm gửi dâu 9g

Sắc uống.

Bài số 5 : Hà thủ ô đỏ sắc uống độc vị
hàng ngày chữa nam giới tinh trùng yếu,
tinh dịch loãng.

Bài số 6 : Hà thủ ô đỏ kết hợp với tầm
gửi dâu (tăng ký sinh), chữa tăng huyết
áp, do mạch máu xơ cứng ở người cao
tuổi.

Bào quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió, để
phòng sâu mọt.

Biệt dược (phối hợp) : Tăng áp mạch xơ
hoàn - Thất bảo mỹ nhiệm đơn - Thủ ô bổ
dưỡng thang - Rượu rắn - Vạn ứng cao.

Thân dây hà thủ ô đỏ

Bộ phận dùng : Thân dây của cây hà thủ ô
(Caulis Polygoni multiflori) gọi là Thủ ô đằng
hay Dạ giao đằng (TQ).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), (1997)

Thu hái chế biến : Thân dây : Thu hoạch vào
mùa thu. Khi lá bắt đầu rụng, cắt lấy thân
dây, loại bỏ các cành nhỏ bé và lá tàn úa, bó
lại thành bó phơi khô.

Thân dây hà thủ ô không mùi, vị hơi đắng,
chát. Loại Dạ giao đằng thân khô, đều
(đường kính 0,3 - 1cm) mặt ngoài màu nâu tía
là tốt.

Thành phần hóa học : Chưa rõ

Công dụng : Theo Đông y, thủ ô đằng vị
ngọt, tính bình, có tác dụng hoạt lạc trừ phong
thấp, dưỡng tâm an thần, cầm mồ hôi.
Dùng chữa các chứng bệnh huyết hư (thiếu

máu) sinh đau nhức khắp mình mẩy, thần
kinh suy nhược mất ngủ, ra quá nhiều mồ
hôi.

Liều dùng : 10 - 15g, thái nhỏ sắc uống.
Dùng ngoài da, đun nước tắm rửa, chữa lở
ngứa.

Bài thuốc : Chữa chứng buồn phiền, mất
ngủ.

Dây hà thủ ô đỏ 9g

Đan sâm 9g

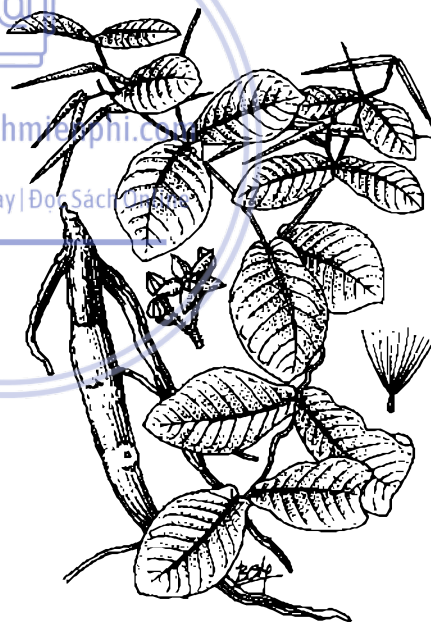
Trần châu mầu 30g

Sắc uống, mỗi ngày 1 thang.

H₂ Hà thủ ô trắng

Tên khoa học : *Streptocaulon juvenas*
Merr. *Tylophora juvenas* Wood - son, họ
Thiên lý (Asclepiadaceae)

Tên khác : Dây sữa bò - Củ vú bò - Cây sừng
bò - Khẩu nước (Lạng Sơn) - Khua mak tang
ning (Lào) - Mã liên an (TQ)



Bộ phận dùng : Rễ củ cây hà thủ ô trắng
(Radix Streptocauli) phơi hay sấy khô.

Mô tả : Cây hà thủ ô trắng là một loài dây leo,
sống lâu năm. Thân và cành màu hơi đỏ, hay
nâu đỏ, lúc non có nhiều lông, khi già thì nhẵn
dần. Lá mọc đối, hình trứng nhọn, dài độ
8cm, rộng độ 5cm, hai mặt có nhiều lông mịn.
Hoa màu nâu nhạt hoặc vàng tía mọc thành
xim, rất nhiều lông. Quả đại tách đôi ngang ra
trông như sừng bò. Khi bấm vào thân dây hay

lá thì chầy ra nhựa trắng trông như sữa bò. Cây hà thủ ô trắng mọc hoang ở các tỉnh miền núi và trung du : Bắc Giang, Hòa Bình, Thái Nguyên, Quảng Ninh, Vĩnh Phúc, Nghệ An.

Thu hái chế biến : Mùa thu hoạch quanh năm (vào mùa thu đông thì tốt). Đào lấy rễ củ, rửa sạch đất cát, loại bỏ rễ con, đem phơi hoặc sấy nhẹ cho khô. Có thể thái vát thành phiến dày độ 5mm.

Hà thủ ô trắng mùi thơm nhẹ, vị đắng. Loại hà thủ ô trắng rễ củ to đường kính trên 2cm, khô, chắc, thịt trắng, nhiều bột, mùi thơm, không mốc mọt, không vụn nát là tốt.

Thành phần hóa học : Trong hà thủ ô trắng có chứa tinh bột. Hoạt chất hiện nay chưa rõ.

Công dụng : Dùng chữa cảm mạo, sốt nóng, viêm ruột, tả chảy, viêm thận mạn tính, ngoài ra còn dùng làm thuốc bổ máu phối hợp với hà thủ ô đỏ và ít khi dùng một vị. Xỉ nghiệp được phẩm chế thành rượu bổ huyết Hà thủ ô.

Nhân dân ta dùng hà thủ ô trắng sắc uống, chữa cảm sốt, làm thuốc lợi sữa.

Liều dùng : 5 - 10g, sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió, tránh ẩm ướt, sâu mọt.

H₃ Hạ khô thảo

Tên khoa học : *Prunella vulgaris* L. (hay *Brunella vulgaris* L.), họ Hoa môi (*Lamiaceae*).

Tên khác : Common Selfheal Fruit - Spike.

Bộ phận dùng : Cả cành có lá và hoa tự của cây hạ khô thảo (*Herba Prunellae*) phơi khô. Đã được ghi vào DBVN (1977), và ĐBTQ (1963) (1997).

- Lấy riêng bông quả của cây hạ khô thảo (*Spica Prunellae*) phơi khô, ta vẫn gọi nhầm là "toàn hoa" (Một số tài liệu ghi là *Flos Prunellae cum Fructus*).

Mô tả : Hạ khô thảo là một cây cỏ, sống lâu năm, cao độ 30 - 40cm, thân vuông, có lông nhung. Lá mọc đối chéo chữ thập, hình trứng dài, đầu nhọn, dài độ 2 - 5cm, rộng độ 1 - 1,5cm. Hoa tự hình bông, mọc ở ngọn, màu hơi tím. Cuối mùa hạ thì cây khô lại. Mọc hoang nhiều ở Tam Đảo, Hà Giang, Lào Cai.

Thu hái chế biến : Vào mùa hạ (tháng 5 - 6), ngắt những cành có lá và hoa, lấy chiều dài từ 15cm từ ngọn trở xuống, phơi khô.

Thủy phân dưới 12p100.

Ti lệ vụn nát (qua rây số 36) dưới 10p100

Nếu lấy bông quả (tuế), thì khi bông quả bắt đầu khô một nửa, ngắt riêng bông kèm đoạn cuống độ 1cm, rồi đem phơi khô (ta vẫn quen gọi là "toàn hoa").

Hạ khô thảo mùi hơi thơm, vị nhạt.

a) Loại hạ khô thảo cả cành, màu nâu, có lá và còn nguyên hoa tự, không vụn nát, không mốc, không lẫn tạp chất là tốt.

b) Loại hạ khô thảo bông quả khô, nguyên vẹn mùi thơm, không mốc, không lẫn lá cành và tạp chất là tốt.

Quy cách có 2 loại :

- Loại 1 : toàn hoa cuống ngắn dưới 1cm

- Loại 2 : cành có nhiều lá, đầu có hoa tự, chiều dài dưới 15cm kể từ hoa xuống.

Tránh nhầm lẫn với cây Cải trời hay Cải ma (*Blumea subcapitata* D.C, họ Cúc) cây cao, hoa nhỏ, kiểu hoa cúc, có nơi gọi là hạ khô thảo nam, hay hạ khô thảo Nghệ An.



Thành phần hóa học : Cả cây Hạ khô thảo chứa độ 3,5p100 muối vô cơ tan trong nước (trong đó Kali chlorid chiếm 68p100) và một chất có tính chất alcaloid, còn hoạt chất khác chưa rõ.

Có tài liệu ghi cả cây chứa một chất glucosid gọi là Prunellin, thủy phân thành acid ursolic $C_{30}H_{48}O_3$ và đường, ngoài ra còn có vitamin B₁, tanin, tinh dầu. Quả chứa chất béo và men.

Khi cây ra hoa thì có acid ursolic

Công dụng : Theo Đông y, hạ khô thảo vị đắng, cay, tính lạnh, vào 2 kinh Can, Đờm.

Có tác dụng thanh can hỏa (trừ nóng trong gan) làm tán uất kết, lợi tiểu, hạ huyết áp. Nước sắc đặc 100p100 hạ khô thảo có tác dụng kháng sinh mạnh.

Dùng chữa các chứng bệnh tràng nhạc, lao,

bệnh nhiễm bụi silic, viêm amidan, mã đào, vú sưng tấy, mụn nhọt, đau mắt đỏ, chảy nhiều nước mắt, phụ nữ khí hư, bí đại, tăng huyết áp.

Liều dùng : 5 - 10g sắc uống.

Nhân dân ta thường uống thay chè để giải khát cho mát. Có khi nấu lẫn với 7 vị khác gọi là Bát bảo lương trà.

Lưu ý : Người yếu da, lạnh bụng dùng uống phải cẩn thận.

Theo tài liệu lâm sàng thường dùng Trung dược thu sách, uống quá lâu hại thận.

Bài thuốc : Chữa chứng yếu gan, sinh đau nhức mắt (can hư) nặng về đêm (chữa cả bí đại, phù thũng).

Hạ khô thảo hoa

8g.

Chích cam thảo

6g

Hương phụ

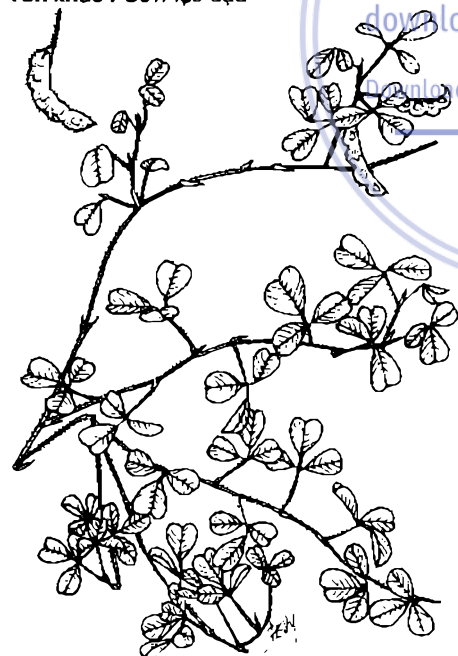
6g

Sắc uống.

H4 Hàn the (Cây)

Tên khoa học : *Desmodium heterophyllum* (Willd) D C. họ Đậu (Fabaceae)

Tên khác : Sơn lục đậu



Bộ phận dùng : Cả cây tươi hay đã chế biến khô của cây hàn the (Herba Desmodii heterophylli)

Mô tả cây : Cây Hàn the mọc bò sát đất, rất

nhỏ, phân cành từ gốc. Lá mọc cách, thường có 3 lá chét, lá chét hình trứng, mặt trên lục sẫm, mặt dưới nhạt có lông. Hoa tự mọc ở nách lá, rất ngắn, gồm ít hoa, không cuống, màu tím hồng quả nhỏ, thuận dài, có 4 - 5 ngăn, mỗi ngăn chứa 1 hạt.

Cây hàn the mọc hoang tại các bãi cỏ, ven đường, bờ ruộng khắp nơi ở nước ta.

Thu hái chế biến : Thu hái khi cây đang có lá xanh tốt, mới ra hoa, dùng tươi hay phơi, sấy khô.

Thành phần hóa học : Chưa rõ.

Công dụng : Theo kinh nghiệm nhân dân, cây Hàn the vị hơi chua, tính mát.

Có tác dụng thanh nhiệt, tiêu viêm, cầm máu, sinh cơ, lợi niệu, trừ đờm.

Dùng chữa các chứng bệnh : sốt nóng, ho có đờm, các vết thương, phần mềm bị viêm tấy, loét, phụ nữ băng huyết.

Dùng ngoài băng bó các vết thương phần mềm làm chóng lành, lặn da thịt, do có tác dụng kháng sinh (phối hợp với cây Mồ quạ...)

Liều dùng : 10 - 20g (Sắc). Dùng ngoài tùy trường hợp mà quyết định lượng.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

H5 Hành (Thân dò)

Tên khoa học : *Allium fistulosum* L. họ Hành (Liliaceae)

Tên khác : Thông bạch (TQ) - Đại thông - Tứ quý thông - Ciboule (Pháp) - Hành hoa - Hành hương.

Bộ phận dùng : Thân dò của cây hành (thường gọi củ hành) (Bulbus Allii fistulosi)

Mô tả cây : Cây hành thường được trồng khắp nơi làm gia vị, nhất là dịp Tết âm lịch không thể thiếu món dưa hành. Cây sống lâu năm, mùi đặc biệt. Phía trên gồm 5 - 6 lá, hình trụ rỗng, dài 30 - 40cm, đường kính 0,4 - 0,8cm, đầu nhọn. Cụm hoa dạng tán trên đầu một cán rỗng, trông như hình cầu. Quả nang, hình cầu đường kính 0,5cm. Hạt hình 3 cạnh màu đen.

Thu hái chế biến : Thu hái khoảng tháng 11 - 12, nhưng có thể quanh năm. Dùng tươi hoặc để già phơi trong râm cho khô.

Thành phần hóa học : Hành có tinh dầu, trong đó chủ yếu là chất allicin $C_6H_{10}OS_2$, làm chảy nước mắt, hắt hơi. Ngoài ra còn có phytin, acid malic.

Công dụng : Theo Đông y, hành vị cay, tính ấm. Vào 2 kinh Phế, Vỵ.

Có tác dụng tán hàn, giải biểu, lưu thông máu, tẩy giun, giúp tiêu hóa. Sơ bộ thấy hành có tác

dụng kháng sinh đối với nhiều vi khuẩn gây bệnh.
Dùng chữa cảm mạo do lạnh (ăn cháo nóng với hành + tia tô).



Liều dùng : 2 - 20g

Lưu ý : Người thuộc chứng biểu hư, tự ra mồ hôi, không nên ăn.

- Cần phân biệt với Hành tây (Tên khoa học : *Allium cepa* L. cùng họ).

Tên khác : Dương Thông (TQ) - Oignon (Pháp) - Onion (Anh) cũng được nhập vào nước ta, làm gia vị, trồng nhiều nơi.

"Cu" (thân đỏ) hành tây to hơn nhiều (đường kính tới 6 - 7cm)

Hành tây chứa tinh dầu (tỉ lệ độ 0,01p100) trong đó chủ yếu là chất disulfid allyl propyl. Ngoài ra còn có các flavon, một số men các vitamin A, B, C. Hành tây có tác dụng kháng sinh đối với một số vi khuẩn gây bệnh, giúp tiêu hóa, giảm huyết áp, giúp tái tạo máu (chống thiếu máu) kích thích tiết mật, lợi niệu, thông đờm, chữa ho.

Liều dùng : 5 - 30g

Một số trường hợp dùng ngoài da để kích thích mọc tóc.

- Cây hành tằm (tên KH : *Allium schoenoprasum* L. cùng họ) nhỏ hơn hành ta, chỉ cao độ 10 - 20cm.

Hành tằm cũng được dùng làm gia vị, cũng chứa tinh dầu như các loại hành và cũng chữa cảm mạo, ho. **Liều dùng :** 5 - 20g.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Tán hàn, giải biểu, chữa các chứng cảm mạo, phong hàn, mới còn nhẹ :

Hành (củ) 10g

Đậu xị 10g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa chứng ỉa chảy cấp tính chân tay lạnh giá, mạch nhỏ, tuần hoàn máu không thông :

Hành (củ) 30g

Gừng khô 8g

Phụ tử 8g

Sắc uống.

H6 Hậu phác bắc

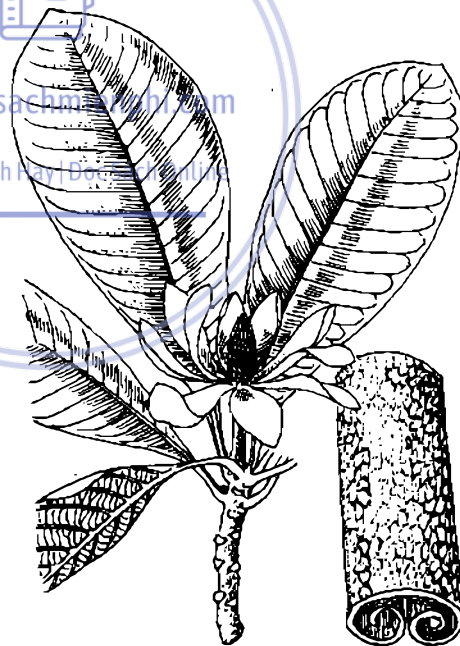
Tên khoa học :

1 - *Magnolia officinalis* Rehd et Wils

2 - *Magnolia officinalis* var *biloba* Rehd. et Wils

Đều thuộc họ Mộc lan (*Magnoliaceae*)

Tên khác : Hậu phác bắc - *Officinal Magnolia* Bark (Anh)



Bộ phận dùng :

1 - Vỏ thân và vỏ rễ của 2 cây trên (*Cortex Magnoliae officinalis*) phơi khô.

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), (1997)

2 - Hoa của 2 cây trên (*Flos Magnoliae officinalis*) phơi khô.

Mô tả : Cây hậu phác là một cây to, cao 7 - 15m, vỏ thân tím nâu. Lá mọc so le, cuống to,



ANH TÚC XÁC



BA GÁC ẤN ĐỘ



BA KÍCH



BẠC HÀ



BÁCH BỘ



BÁCH HỢP



BÌNH VÔI



BỒ MÃ



BỒ BỒ

BỒ CÔNG ANH (TQ)

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online



CÀ ĐỘC DƯỢC



CANH KINA



CÀ VÚ



CÁT CẨN

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online



CHÂM MÈO



CÔ CA



CỐI XAY



CÙ GIÓ

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online



CÙ KHỜ



DÀNH DÀNH



DẦU MÈ TÍA



ĐA BÍ



ĐẲNG SÂM



ĐẲNG TIÊU



ĐỊA LIÊN



ĐƠN KIM

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online



ĐƠN LÁ ĐỎ



ĐƠN NÉM



DUONG QUY



GAİ

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online



GAİ MÈO



GỪNG GIÓ

mặt, dài 2,4 - 4cm, không có lông, phiến lá hình trứng thuôn dài, 22 - 40cm, rộng 10 - 20cm, đầu hơi nhọn, phía cuống hẹp lại. Hoa màu trắng, thơm, to, đường kính có thể tới 12cm. Quả hình trứng dài 9 - 12cm, đường kính 5 - 6,5cm.

Cây hậu phác sau rất giống loài trên, chỉ khác là ở đầu lá lõm xuống chia đầu lá thành 2 thùy.

Hai loài cây hậu phác trên chưa thấy ở nước ta.

Thu hái chế biến :

1 - Vỏ hậu phác : Thu hái vào tháng 4 - 6. Chọn những cây đã mọc trên 20 năm, bóc lấy vỏ thân và vỏ rễ, phơi trong râm hoặc nhúng qua nước sôi, lấy ra đồ thành đồng cho hơi nước ở trong thoát ra rồi phơi khô. Sau đem đồ hơi nước cho mềm, cuộn lại thành ống, phơi khô trong râm.

Thủy phần dưới 14p100.

Vỏ hậu phác bắc mùi thơm vị cay tê, hơi đắng, hơi ngọt. Loại hậu phác vỏ thô, thịt mịn, nhiều dầu, mùi vị đậm đà, mặt bề ngang màu đỏ tía, trông lấp lánh như sao, nhai ít bã là tốt.

Loại hậu phác vỏ thân ở gần rễ tốt hơn vỏ cành. Hậu phác Tứ xuyên được coi là có giá trị hơn cả.

Loại hậu phác vỏ ít dầu, mùi vị bạc, mặt cắt ngang không có những điểm lấp lánh như sao là kém.

2 - Hoa hậu phác : thu hái vào đầu mùa hạ. Khi hoa sắp nở thì hái về, đem đồ hơi nước độ 10 phút, lấy ra đem phơi hoặc sấy nhẹ lửa cho khô.

Hoa hậu phác mùi thơm vị hơi cay. Loại hoa hậu phác nguyên vẹn, màu xám đỏ nâu, mùi thơm đậm là tốt.

Hiện nay ta còn dùng vỏ cây Gie, cây Re (Cinnamomum obtusifolium Nees) và vỏ cây Chanh chanh (Cinnamomum liangii Allen, họ Long não - Lauraceae) gọi là Hậu phác nam : Cây Gie và cây Chanh chanh mọc hoang nhiều ở vùng Ninh Bình, Bắc Giang, Lạng Sơn. Hậu phác nam (Cortex Cinnamomi liangii và cortex Cinnamomi obtusifolium) đã được ghi vào Dược điển Việt Nam (1983).

Hậu phác nam thu hoạch vào tháng 4 - 6, khi trời nắng ráo, bóc vỏ cây thành từng thanh theo đúng quy cách, cạo sạch vỏ ngoài, rồi đem phơi sấy khô.

Loại hậu phác nam khô, đã cạo sạch lớp vỏ ngoài, thịt màu nâu nhạt, mùi thơm hắc, vị hơi tê và chát, không mốc mọt, không mục nát, sạch đất cát là tốt. Hậu phác nam phải lột thành từng thanh, dài độ 25 - 30cm, rộng 4 - 6cm.

Thủy phần an toàn dưới 10p100

Hậu phác nam dùng chữa đau bụng ỉa chảy, trướng đầy.

Dưới tên hậu phác nam, nhiều nơi còn dùng vỏ các cây sau đây :

- Cây Vối rừng (Eugenia jambolana Lamk, họ Sim, Myrtaceae).

- Cây Ngọc lan ta (Michelia champaca Linn, họ Mộc lan, Magnoliaceae).

- Cây Quế rừng (Cinnamomum iners Reinw, họ Long não, Lauraceae)

- Cây Bách bệnh (Crassula pinnata Lour, họ Khô mộc Simarubaceae).

Thành phần hóa học : Trong vỏ hậu phác bắc người ta đã thấy các chất kết tinh : Magnolol $C_{18}H_{18}O_4$, Tetrahydro - magnolol, Iso - Magnolol, alcaloid (magnolflorin). Ngoài ra còn có độ 1p100 tinh dầu, trong đó chủ yếu là machilol $C_{15}H_{26}O$

- Trong hoa hậu phác có tinh dầu.

- Trong vỏ cây Gie và cây Chanh chanh có tinh dầu.

Công dụng : - Theo Đông y, hậu phác vị đắng cay, tính ấm, vào 3 kinh : Tỳ, Vị, Đại trường. Có tác dụng làm ấm dạ dày, đưa hơi đi xuống, làm hết đầy, trừ thấp, tiêu đờm, tiêu ứ, phá tích.

Dùng chữa các chứng bụng đầy, trướng đau, nôn mửa, ăn uống không tiêu, đại tiện bí, táo, tả lỵ, ho hen có đờm.

Mới đây người ta thấy tác dụng kháng sinh của nước sắc hậu phác đối với trực khuẩn thương hàn, phẩy khuẩn tả, staphylococ, streptococ và trực khuẩn lỵ Shiga.

Liều dùng : 3 - 10g, sắc uống. Có thể chế với nước gừng (10kg hậu phác nấu với 1kg gừng sống rồi vắt hậu phác ra thái) gọi là Khương hậu phác.

Lưu ý : Người tỳ vị hư nhược và phụ nữ có thai không được dùng.

2 - Theo Đông y, hoa hậu phác vị đắng, tính ấm, có tác dụng điều hòa khí, trừ thấp. Dùng chữa chứng bệnh tức ngực.

Liều dùng : 1,5 - 6g hãm, sắc uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa đau bụng, viêm ruột lỵ, tiêu khuẩn, bí đại tiện :

Hậu phác	6g
Chi thực	3g
Đại hoàng	3g

Sắc uống.

Bài số 2 : Thang hậu phác, quế chi chữa chứng sợ gió, tự ra mồ hôi, ho xuyên :

Hậu phác	9g
Bạch thược	9g
Đại táo	9g
Quế chi	9g
Gừng sống	9g
Hạnh nhân	9g
Cam thảo	9g

Sắc uống.

Bài số 3 : Thang hậu phác, ma hoàng, chữa ngực tức đầy, sinh hen xuyên, viêm phế quản mạn tính :

Hậu phác	6g
Thạch cao sống	15g
Ngũ vị tử	3g
Gừng khô	1,5g
Ma hoàng	3,0g
Hạnh nhân	9g
Bán hạ	9g
Tế tân	1,5g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, râm mát, tránh làm mất tinh dầu thơm.

Biệt dược (phối hợp) :

- Bình vị tán
- Hoắc hương chính khí
- Hương nhu hoàn

H7 Hoàng bá

Tên khoa học :

1 - *Phellodendron sinense* Schneid còn gọi Hoàng bì thụ.

2 - *Phellodendron amurense* Rupr. còn gọi Hoàng nguyệt - Hoàng bá - Nguyên bá.

Đều thuộc họ Cam (*Rutaceae*)

Tên khác : Amur Cork tree (Anh)



Bộ phận dùng : Vỏ của 2 cây trên (*Cortex Phellodendri*) cạo sạch vỏ ngoài, phơi hay sấy khô.

Đã được ghi vào ĐĐTQ (1963), (1997) và ĐĐVN (1983).

Mô tả : Cây hoàng bá (Hoàng nguyệt) là một

cây to, cao tới 20 - 25m, vỏ cây bên ngoài màu tro nhạt, nứt nẻ, bên trong màu vàng tươi. Lá mọc đối, hình kép lông chim lẻ gồm 5 - 13 lá chét, lá chét hình trứng nhọn dài 5 - 15cm, mép nguyên. Hoa tự hình chùy tròn, hoa đơn tính, khác gốc, hoa nhò, màu vàng xanh. Mùa hoa tháng 5. Quả mọng, đường kính độ 1cm, khi chín màu tím đen, trong chứa 5 hạt dẹt. Mùa quả tháng 9.

Cây hoàng bá đang được di thực ở vùng núi cao nước ta (Tây Bắc, Tây Nguyên)

Thu hái chế biến : Thu hoạch khoảng tháng 4 - 7, bóc lấy vỏ cây, cạo bỏ lớp vỏ thô ở ngoài, phơi khô.

Thủy phân dưới 14p100.

Hoàng bá : ít mùi, vị rất đắng.

Loại hoàng bá vỏ dày, khô, màu vàng tươi, mặt ngoài đã cạo bỏ sạch lớp vỏ khô, cở vắn mịn, là tốt.

Loại Xuyên hoàng bá được coi là có giá trị hơn.

Tránh nhầm lẫn với vỏ cây Núc nác (*Oroxylum indicum* (Linn) Ventenat, họ Núc nác *Bignoniaceae*) có nơi vẫn dùng làm Nam hoàng bá để chữa dị ứng, lở loét do sơn ăn.

Thành phần hóa học : Hoàng bá chứa các alcaloid : berberin $C_{20}H_{19}O_{15}N$ (1,4 - 4p100), phellodendrin, một ít palmatin $C_{21}H_{23}O_5N$, obakunon $C_{26}H_{30}O_7$, obakulacton $C_{25}H_{30}O_6$. Ngoài ra còn có chất dính, chất nhựa. Xuyên hoàng bá chứa berberin tỷ lệ cao hơn.

Kiểm nghiệm : Lấy độ 0,20g bột hoàng bá, thêm 2ml acid acetic 3p100 (T.T), đun sôi, lọc qua, thêm 2ml dung dịch iốt, sẽ hiện tủa màu vàng (berberin iodid).

Công dụng : Theo Đông y, hoàng bá vị đắng, tính lạnh, vào 2 kinh Thận, Bàng quang. Có tác dụng tả tương hỏa (hỏa ở thận) trừ nhiệt thấp, tư âm, giải độc.

Còn có tác dụng kháng sinh (do berberin là chủ yếu. Xem mục Hoàng liên).

Dùng làm thuốc kiện vị, chữa các chứng bệnh : nhiệt lý ỉa ra mũi, viêm ruột, ỉa chảy ra máu, ỉa chảy, nước đại đục (lâm trọc), hoàng đản, lao sốt nóng hãm hấp trong xương, tê bại, đau mắt đỏ (nước sắc 5p100 lọc để rửa mắt), mụn lở ở lưỡi, hoặc lở ngứa ngoài da, trĩ loét, bỏng nước, bỏng lửa, phụ nữ xích bạch đới (khí hư).

Liều dùng : 4,5 - 9g, sắc uống hoặc chế thành viên uống.

Có thể bào chế thành :

- Diêm hoàng bá : Lấy 10kg hoàng bá, thái thành mảnh mảnh (không đứt hẳn), lấy 0,250kg muối ăn hòa tan với nước vừa đủ, phun trộn đều, sao lửa nhẹ, rồi phơi khô.

Diêm hoàng bá dùng chữa phản dưới (hạ bộ).

- Mật hoàng bá : Lấy 5kg hoàng bá, thái thành mảnh mảnh, lấy 3kg mật hòa với nước vừa

đủ. Tắm nước mát nửa ngày phơi khô, lại tắm nước mát đêm sao nhẹ lửa tới khi có màu vàng, sờ không dính tay. Mát hoàng bá dùng chữa phân giữa (trung bộ).

- Tụ hoàng bá : Lấy 1kg hoàng bá, thái thành mảnh mảnh. Lấy 100g rượu phun trộn đều, sao nhẹ lửa, rồi phơi khô. Tụ hoàng bá dùng chữa phân trên (thượng bộ).

- Thán hoàng bá : Thái thành mảnh mảnh sao lửa mạnh tới khi mặt ngoài sém đen nhưng phải tồn tinh, lấy ra phun nước phơi khô. Thán hoàng bá dùng để cầm máu.

Hoàng bá còn dùng ngoài da : đem tán thành bột, bôi đắp chỗ đau.

Lưu ý : Người yếu da, lạnh bụng (tỳ hư) mà ỉa chảy, biếng ăn không được dùng

Hoàng cầm, hoàng liên, hoàng bá đều tính vị lạnh, đắng nhưng hoàng liên mạnh về thanh hỏa ở tim, hoàng cầm mạnh về thanh nhiệt ở phổi, Hoàng bá mạnh về thanh thấp nhiệt ở hạ tiêu (nồng phần dưới).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Trừ thấp nhiệt, đau lưng, nhức gối :

Xương truật, Hoàng bá mỗi thứ 30g.
Tán nhỏ, chế thành thuốc viên, uống với nước gừng. Chia làm 5 ngày.

Bài số 2 : Chữa viêm gan, hoàng đản cấp tính, bụng trương cứng :

Hoàng bá	6g
Nhân trần	15g
Quạ danh dành	9g
Đại hoàng	6g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa trẻ em đi ỉa ra máu :

Hoàng bá	15g
Xích thược	12g

Tán bột làm hoàn cho uống.

Bài số 4 : Chữa viêm ruột, viêm dạ dày cấp :

Hoàng bá	9g
Mộc hương	6g

Sắc uống.

Dùng ngoài da : Hoàng bá tán bột mịn, vô trùng, pha với nước chè đặc hoặc đun lấy nước rửa ngoài da

Bảo quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió, tránh ẩm ướt và sâu mọt.

Biệt dược : (phối hợp) : **Bát vị tri bá**

- Hà sa đại tạo hoàn
- Kiện vị tiêu hóa
- Nhị tiến thang
- Ủ tỳ hư thận thang

Tên khác : Nguyên cầm - Điều cầm - Baikal Skullcap Root (Anh)



Bộ phận dùng : Rễ cây hoàng cầm (Radix Scutellariae) phơi hay sấy khô, cũng gọi là hoàng cầm.

Đã được ghi vào DBTQ (1963), (1997)

Mô tả : Cây hoàng cầm là một cây cỏ, sống lâu năm, cao 30 - 60cm, rễ cái phình to hình chùy, mặt ngoài màu vàng đen sẫm, bề ra bên trong màu vàng. Thân mọc đứng, vuông, có phân nhánh. Lá mọc đối, cuống rất ngắn, phiến lá hình mũi mác, dài 3 - 5 cm, rộng 0,4 - 1cm, mép nguyên, mặt trên xanh sẫm, mặt dưới xanh nhạt, hoa mọc thành bông ở đầu cành, màu lam tím. Cánh hoa gồm 2 môi, 4 nhị màu vàng, 1 nhụy, có 4 ngăn. Mùa hoa tháng 6 - 9.

Cây hoàng cầm đã được di thực vào vùng khí hậu mát nước ta. Trồng bằng hạt vào mùa xuân.

Thu hái chế biến : Thu hoạch vào hai mùa xuân, thu. Đào lấy rễ, cắt bỏ phần trên cỏ rễ và rễ con, rửa sạch đất cát, phơi tái, xát cho tróc lớp vỏ thô, tới khi thấy lớp màu vàng thì đem phơi khô. Thuỷ phần dưới 14p100.

Hoàng cầm không mùi, vị đắng.

Loại hoàng cầm rễ dài, to, khô, chắc, màu vàng, đã hết lớp vỏ thô ở ngoài là tốt.

Tránh nhầm lẫn với rễ cây Rau ngót (Phyllanthus elegans Wall, họ Thầu dầu (Euphorbiaceae) có nơi dùng làm Nam hoàng cầm.

Thành phần hóa học : Hoàng cầm chứa các dẫn xuất của flavon : chủ yếu là baicalin

H₈ Hoàng cầm

Tên khoa học : Scutellaria baicalensis Georgi, họ Hoa môi (Lamiaceae).

$C_{21}H_{38}O_{11}$, thủy phân thành baicalein và acid glycuronic chỉ có trong rễ và scutellarin $C_{18}H_{12}O_5$ (còn gọi là Woogonin) có cả trong lá và rễ. Ngoài ra còn có beta sitosterol.

Kiểm nghiệm : lấy 1g bột hoàng cầm thêm 10ml cồn, đun sôi, lọc. Thêm dung dịch magne chlorid 10p.100 (TT) sẽ hiện màu đỏ sẫm.

Cộng dụng : Theo Đông y, hoàng cầm vị đắng, tính lạnh, vào 5 kinh : Tâm, Phế, Can, Đờm, Đại trường.

Có tác dụng trừ thấp nhiệt, tả phế, tiêu viêm, an thai.

Theo Tây y, hoàng cầm có tác dụng : Chống dị ứng, giảm huyết áp, hạ sốt nóng, lợi niệu, thông mật, an thần.

Hoàng cầm làm hạ huyết áp do ảnh hưởng đối với thần kinh thực vật, làm giãn mạch máu của tai thỏ cô lập (đối với huyết áp cao ác tính thì không có hiệu lực). Ngoài ra, hoàng cầm còn có tác dụng kháng sinh đối với một số vi khuẩn bạch cầu, tả, ly, thương hàn, Streptococcus hemolytic A và B, Staphylococcus aureus...)

Dùng chữa các chứng bệnh khi nóng khi rét, ho do phổi nóng, nóng sốt miệng khát khô chịu, tả, ly, thấp nhiệt, hoàng đản, đái rất do nóng (nhiệt lâm), đau mắt sung đỏ, mụn nhọt sưng tấy, động thai, chảy máu cam, nôn ra máu.

Liều dùng : 3 - 9g, sắc uống. Có thể bào chế thành tử hoàng cầm (thái thành phiến, phun rượu, sao nhẹ, phơi khô) hoặc thân hoàng cầm (thái thành phiến, sao lửa mạnh cho sém nâu đen).

Lưu ý : Người yếu dạ, lạnh bụng (tỳ vị hư hàn) mà không có thấp nhiệt không được dùng.

- Hoàng cầm dùng sống để thanh nhiệt, tả hỏa, sao lên để cầm máu, làm mất tính lạnh đắng để khỏi làm hại dạ dày, sao rượu có thể tăng cường tác dụng thanh nhiệt ở phần trên của cơ thể.

Bài thuốc :

Bài số 1 :

Chữa chứng phổi nóng sinh ho hen, bí đại tiện :

Hoàng cầm	6g
Đại hoàng	3g
Chỉ xác	3g
Cát cánh	6g
Liên kiều	3g
Bạc hà	3g
Sơn chi tử	6g
Khô hạnh nhân	3g
Sinh cam thảo	6g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa hoàng đản :

Đình lịch tử	4g
Long đờm thảo	4g
Sơn chi tử nhân	6g
Sơn nhân trần	6g
Hoàng cầm	6g

Nghiên nhỏ, sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió, tránh ẩm ướt, tránh phơi quá nắng.

Biệt dược (phối hợp) :

- Tam hoàng cầm - Thanh kim hoàng - Tiêu sài hồ thang.

Hg Hoàng liên (Thân - rễ)

Tên khoa học : *Coptis sp.*, họ Hoàng liên (*Ranunculaceae*)

Tên khác : Golden Thread (Anh)



Bộ phận dùng : Thân rễ của nhiều loài hoàng liên chân gà (*Rhizoma Coptidis*) phơi khô.

ĐBVN (1977) ghi thân rễ cây Hoàng liên chân gà (*Coptis teeta* Wall và một số loài hoàng liên khác (*Coptis teetoides* C.Y.Cheng, *Coptis sinensis* Franch).

ĐĐTQ (1997) ghi thân rễ các cây : *Coptis deltoidea* C.Y.Cheng et Hsiao, *Coptis sinensis* Franch và *Coptis teeta* Wall.

Mô tả : Hiện nay ta thu mua thân - rễ cây hoàng liên chân gà (Kê thảo hoàng liên) vì hình thù khúc khuỷu như chân gà, còn gọi là Gia hoàng liên, được xác định là *Coptis teeta* Wall.

Đó là một loài cỏ nhỏ, sống lâu năm, cao độ 20 - 35cm. Lá mọc so le từ thân - rễ, cuống dài, phiến lá gồm 3 - 5 lá chét, mỗi lá chét lại chia thành nhiều thùy, mép có răng cưa to. Đầu mùa

xuân sinh trục mang hoa dài độ 10cm, đầu trục có 3 - 4 hoa, cánh hoa màu trắng. Cây hoàng liên chân gà mọc hoang trên dãy núi Hoàng Liên sơn (Lào Cai) và một số nơi thuộc khu Tây Bắc, Hà Giang.

Thu hái chế biến : Thu hái khoảng tháng 10 - 12 là tốt, đào lấy rễ những cây hoàng liên đã mọc trên 5 năm, đem dội nước thật mạnh cho sạch đất cát ở các kẽ, cắt bỏ phần trên có rễ và rễ con cắt để riêng, rồi đem phơi nắng, hoặc sấy khô.

Hoàng liên không mùi, vị rất đắng.

Loại hoàng liên rễ dài, to, mập, có nhiều khúc, phân nhiều nhánh, khô, chắc, nặng, bẻ gãy ngang có màu vàng tươi, vị thật đắng, không gây vụn nát, không lẫn tạp chất và sạch đất là tốt. Hoàng liên rễ phải to, đường kính trên 2mm và dài trên 2cm.

Thủy phần an toàn dưới 12p100.

Cần phân biệt với các cây :

- Thổ hoàng liên (còn gọi là Mã vĩ hoàng liên) (*Thalictrum foliosum* D.C)

- Hoàng đằng (còn gọi là Hoàng liên đằng) (*Fibraurea tinctoria* Lour.)

- Hồ hoàng liên :

- Tiên hoàng liên : (Hoàng liên Triều Tiên) :

Jeffersonia dubia Benth et Hook, họ hoàng liên gai (*Berberidaceae*) dùng thay thế hoàng liên - Hoàng liên ba gai : *Berberis* sp., cùng họ. Dưới chùm lá có 3 gai mọc cụm một chỗ, lá cứng mép có gai cứng. Thân và rễ cắt ngang màu vàng chứa berberin. Mọc hoang ở Lào Cai. Pháp gọi là *Epine vinette*. Tiếng H'Mông gọi là Tấu chi (TQ gọi là Tiểu nghiệt).

- Hoàng liên ô rô : *Mahonia* sp., cùng họ : lá kép, các lá chét phiến to hơn lá hoàng liên ba gai, mép lá chét có gai cứng, thưa. Thân màu vàng. Mọc hoang ở Lào Cai, Lai Châu, cũng có berberin (TQ gọi là Thập đại công lao) dùng chữa ho lao, nóng hãm hấp trong xương.

- Cây vàng đằng (*Coscinium fenestratum* Colebr - họ Menispermaceae) thân - rễ chứa berberin tỉ lệ 1,5 - 3%. Hiện nay là nguồn chủ yếu để chiết suất berberin, cây này mọc nhiều ở miền Trung nước ta.

- Cây hoàng đằng chân vịt (*Cyclea peltata* Hook, họ Menispermaceae) Rễ chứa berberin tỉ lệ 1,5 - 2%.

Thành phần hóa học : Thân - rễ hoàng liên chứa độ 7p100 alcaloid toàn phần, chủ yếu là berberin $C_{20}H_{19}O_5N$; coptisin $C_{19}H_{15}O_5N$; worenin $C_{20}H_{17}O_5N$, palmatin $C_{21}H_{23}O_5N$, ngoài ra còn có acid lumicaeruleic (huỳnh quang).

Tỷ lệ berberin trong Xuyên hoàng liên (*Coptis chinensis* Franch) cao nhất, các loại *Coptis* khác cũng chứa berberin nhưng tỷ lệ thấp hơn. ĐBVN (1977) quy định được liệu phải chứa ít nhất 4p100 berberin (được liệu khô).

Công dụng : Theo Đông y, hoàng liên vị

đắng, tính lạnh, vào 5 kinh : Tâm, Can, Đờm, Vị, Đại trường.

Có tác dụng tả hỏa (trừ thái nóng) trừ thấp, giải độc. Hoàng liên cũng có tác dụng kháng sinh đối với nhiều loại vi khuẩn, như tụ cầu khuẩn, liên cầu khuẩn, trực khuẩn.

Dùng chữa các chứng bệnh thể nhiệt, sinh đau, tức vùng tim ngực, viêm ruột cấp, ỉa ra máu, nôn ra máu, ho gà, chảy máu cam, đau mắt đỏ, đau mắt hột, lở loét miệng, mụn nhọt. Theo Tây y, hoàng liên có tác dụng : giảm huyết áp, an thần, chống viêm, chống loét, sát khuẩn, trừ co thắt, giúp tiêu hóa, kích thích tiết mật, chữa ỉa trực khuẩn.

Liều dùng : 1,5 - 3g, sắc uống. Dùng sống hay có thể bào chế thành các dạng :

- Du hoàng liên : Lấy 625g ngô thủ du, thêm nước vào sắc đặc, lọc bỏ ngô thủ du, cho 10kg hoàng liên vào trộn đều cho thấm hết nước ngô thủ du, sao nhẹ lửa, lấy ra để nguội.

- Khương hoàng liên : Lấy 1250g gừng tươi thái mỏng, ép lấy nước, thêm ít nước vào bã, lại ép, trộn cả 2 nước gừng lại, cho 10kg hoàng liên vào, trộn đều cho thấm hết nước gừng, sao nhẹ lửa, lấy ra để nguội.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa ỉa trực khuẩn viêm ruột :

Hoàng liên 60g

Mộc hương 15g

Tán bột, làm hoàn. Mỗi lần uống 4 - 6g.

Ngày 2 - 3 lần.

Bài số 2 : Chữa mụn nhọt ở họng, miệng :

Hoàng liên 6g

Thạch xương bồ 3g

Sắc uống

Biết được (phối hợp) :

- **Hương liên hoàn - Tam hoàng cầm**

H10 Hoàng liên gai

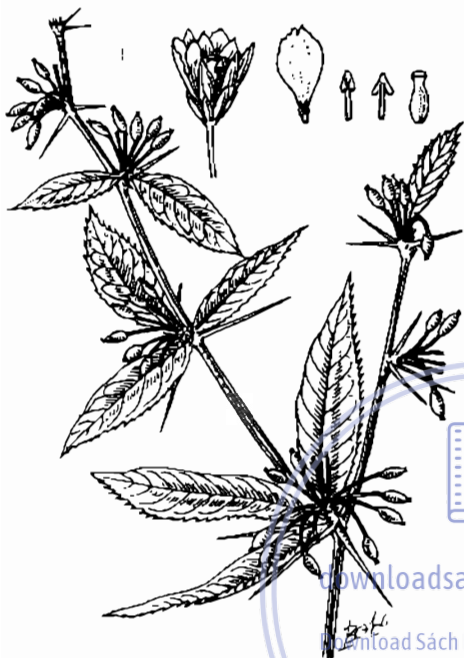
Tên khoa học : *Berberis wallichiana* DC.
họ Hoàng liên gai (*Berberidaceae*)

Tên khác : Hoàng mù - Hoàng mộc - Tiểu nghiệt (TQ) - Tấu chi (H'Mông) *Epine - vinette* (Pháp) - *Barberry* (Anh)

Bộ phận dùng : Rễ, cành, lá tươi hoặc đã chế biến khô của cây hoàng liên gai (*Caulis*, *Radix Berberidis*)

Mô tả cây : Cây hoàng liên gai là một cây nhỏ, thường mọc thành bụi, cao 1 - 3m, phân nhiều cành, có nhiều gai chẻ 3, gai dài 2cm, dưới các cụm lá (3 - 4 lá). Lá đơn, hình mác nhọn, dài 5 - 7cm, rộng 1 - 2cm, phiến lá cứng, mép có răng cưa thưa, nhọn. Hoa nhỏ, màu vàng, hợp thành chùm, cuống hoa dài độ 1cm. Quả mọng màu đỏ, khi chín thì đen, trong có 3 - 4 hạt, đen nhỏ dài 0,6cm, rộng 0,3cm. Mùa hoa tháng 3 - 5. Mùa quả tháng 10 - 12.

Cây hoàng liên gai mọc hoang ở vùng núi cao, vùng núi Hoàng liên sơn (Sa Pa) ưa mọc những khe tầng đá to nứt, ngoài bãi trống. Cả thân, rễ đều màu vàng.
Ở các nước ôn đới, châu Âu, Trung Quốc cũng có.



Tên khác : Thập đại công lao (TQ) - Mahonia (Pháp) - Oregon grape (Anh) - Chinese Mahonia Stem (Anh)



Thu hái chế biến : Cuối hạ, mùa thu, đông, chặt lấy thân, rễ đem phơi hoặc sấy khô.

Thành phần hóa học : Thân, rễ chứa chủ yếu là berberin (Tỉ lệ 2 - 4p100).

Công dụng : Theo Đông y, hoàng liên gai vị đắng, tính lạnh vào 2 kinh Phế, Đại trường. Có tác dụng thanh nhiệt, giải độc, giúp tiêu hóa, tiêu viêm, sáng mắt.

Theo Tây y, có tác dụng kháng sinh.

Chữa các chứng bệnh sốt nóng, viêm ruột, ly, hoàng đản (vàng da), một số bệnh về gan, mật, viêm khớp xương.

Liều dùng : 10 - 20g (Sắc uống)

Lưu ý : Người tỳ vị hư hàn dùng phải cân thận.

Bài thuốc : Chữa viêm gan cấp tính (xem hoàng liên ô rô).

Biệt dược (Phối hợp) : Hương liên hoàn - tam hoàng cầm.

Bộ phận dùng : Thân, rễ đã chế biến khô của cây hoàng liên ô rô (có khi dùng tươi) (Caulis, Radix Mahoniae).

Đã được ghi vào DBTQ (1997) : Caulis Mahoniae.

Có nơi dùng cả lá và quả. Dùng thân thì bảo vệ được cây, khỏi bị hủy diệt.

Mô tả cây : Cây nhỡ cao 3 - 4m, lá kép gồm số lượng lá chét lẻ (7 - 17 lá chét) lá chét cứng, mép có răng cưa thưa, nhọn (gần như lá ô rô). Hoa hợp thành chùy ở ngọn, màu vàng nhạt, cánh trắng 6, nhị 6. Quả mọng hình cầu, lục, đường kính 1cm, chứa 3 - 5 hạt.

Cây hoàng liên ô rô mọc hoang vùng núi cao, được phát hiện qua cuộc điều tra cây thuốc năm 1967 tại Lao Cai - Sau thấy cả ở Lai Châu

Ở Trung Quốc có tại nhiều địa phương.

Thu hái chế biến : Thu hái về mùa hạ, chặt thân thành từng đoạn, lá để riêng, phơi khô.

Thành phần hóa học : Trong thân, lá, rễ cây hoàng liên ô rô chứa berberin (Tỉ lệ từ 0,30 - 2,5p100).

Công dụng : Theo Đông y, hoàng liên ô rô vị hơi đắng, tính lạnh, vào 2 kinh Phế, Đại trường.

Có tác dụng thanh nhiệt, lợi thấp, giải độc, tư âm, bồi dưỡng sức khỏe.

Theo Tây y, có tác dụng kháng sinh.

H10 Hoàng liên ô rô

Tên khoa học : Mahonia bealei (Fort.) Carr. họ Hoàng liên gai (Berberidaceae)

Chữa các chứng bệnh : Sốt nóng, viêm ruột, ỉa, trực khuẩn, đau mắt đỏ, hoàng đản do thấp nhiệt, viêm gan cấp tính, ho lao, ho ra máu, sốt hăm hấp buổi chiều, người yếu mệt, đau lưng mỏi gối, chóng mặt, ù tai. Dùng ngoài da trong các trường hợp eczema, trứng cá...

Theo một số tài liệu quả có tác dụng bỏ máu rất tốt.

Liều dùng : 10 - 20g sắc uống

Lưu ý : Người tỳ vị hư hàn (tiêu hóa kém, đi lỏng) dùng phải cân thận.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa ngoại cam, phong nhiệt, sinh đau đầu, sốt nóng, miệng khát, mắt đỏ :

Thân (hoặc rễ) cây hoàng liên ô rô tươi 30g
Lá cây hoàng kinh (Viter negundo L) 30g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa viêm ruột, ỉa :

Thân (hoặc rễ) hoàng liên ô rô tươi 30g
Lá chè lâu năm 6g

Sắc uống

Bài số 3 : Chữa viêm gan cấp tính :

Thân (hoặc rễ) Hoàng liên ô rô 25g
Rễ hoàng liên gai (Berberis wallichiana D.C) 15g
Nhân trần 15g

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa ho lao, sốt hăm hấp buổi chiều, ho ra máu :

Thân (hoặc rễ) hoàng liên ô rô 30g (khô thì 20g)

Sắc uống.

to, chặt thành đoạn dài độ 30cm, phơi khô, rửa sạch đất cát, bó thành từng bó.

Thủy phân dưới 14p100.

Hoàng đằng không mùi, vị rất đắng. Loại hoàng đằng khô đường kính trên 1cm, cắt ngang màu vàng tươi, nhiều bột vàng, không mốc mọt là tốt.

Thành phần hóa học : Rễ chứa nhiều hoạt chất hơn thân ; cây hoàng đằng chứa palmatin (1 - 3p100), và một ít jatrorrhizin. Dược liệu phải chứa ít nhất 1p100 alcaloid, tính theo palmatin chlorid $C_{21}H_{22}O_4.NCl$.



H11 Hoàng đằng

Tên khoa học :

- 1 - *Fibraurea tinctoria* Lour.
- 2 - *Fibraurea recisa* Pierre đều thuộc họ Tiết đề (Menispermaceae)

Tên khác : Cây Vàng giang - Hoàng liên đằng (TQ) - Nam hoàng liên.

Bộ phận dùng : Thân và rễ, 2 cây hoàng đằng (Caulis cum Radix Fibraureae) phơi khô. Đã được ghi vào ĐBVN (1977), (1983)

Mô tả : Ca hai loại hoàng đằng đều là dây leo, lá mọc so le, phiến lá hình trứng hay hình cái bay thợ nề, hoa mọc thành chùm. Cây hoàng đằng mọc hoang rất nhiều ở các tỉnh miền núi nước ta như Quảng Ninh, Bắc Giang, Hòa Bình, Nghệ An, Thanh Hóa...

Thu hái chế biến : Thu hái vào khoảng tháng 6 - 9, đào lấy rễ và cắt lấy thân những cây già

Công dụng : Hoàng đằng có tác dụng kháng sinh. Dùng chữa đau mắt và kiết lỵ (tinh chế thành Palmatin hay sắc uống).

Theo Đông y, hoàng đằng vị đắng, tính lạnh vào 4 kinh : Tâm, Can, Đờm, Vỵ.

Có tác dụng : thanh nhiệt, tiêu viêm, giải độc. Chữa các trường hợp viêm tấy, đau mắt, mụn nhọt, mẩn ngứa, sốt nóng, kiết lỵ, tâm phiền (lo âu), nôn ọe.

Liều dùng : 6 - 12g (Sắc uống)

Lưu ý : Người thể hàn, mạch trì không nên uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát, dễ bị mốc mọt.

H12 Hoàng kỳ (Rễ)

Tên khoa học :

- 1 - *Astragalus membranaceus* (Fisch) Bge

còn gọi *Mạc giáp hoàng kỳ* - *Hoàng kỳ bắc*.

2 - *Astragalus mongholicus* Bge còn gọi *Hoàng kỳ Mông Cổ* ; đều thuộc họ Đậu (*Fabaceae*).

Tên khác : *Milkvetch Root* (Anh - , *Astragale* (Pháp).

Bộ phận dùng : Rễ của 2 cây trên (*Radix Astragali*) phơi khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả :

1 - Cây hoàng kỳ bắc (*A.membranaceus*) là một cây sống lâu năm, cao 50 - 80cm, rễ cái mập nhiều thịt, rất khó bẻ, có nhiều đầu trên mọc nhiều thân, vỏ ngoài của rễ màu vàng đỏ hay nâu đỏ. Thân đứng. Lá mọc so le, lá kép lông chim lẻ, dài 4 - 12cm, gồm 17 - 27 lá chét. Lá chét hình trứng ngắn, dài 6 - 20mm, mặt dưới có nhiều lông trắng mịn. Hoa tự mọc thành chùm ở kẽ lá, hoa màu vàng nhạt. Quả loại đậu dẹt dài 25mm, rộng 9mm, trên quả có lông. Mùa hoa tháng 6 - 7, mùa quả tháng 8 - 9.



2 - Cây Hoàng kỳ Mông Cổ (*A.mongholicus*) là một cây sống lâu năm, cao 25 - 40cm. Rễ cái dài to. Lá mọc so le, lá kép lông chim lẻ, dài 2 - 3cm, lá chét nhỏ hơn. Hoa màu vàng, tràng hoa dài hơn. Quả loại đậu dài 16 - 29mm, rộng 11 - 15mm, không có lông.

Cây hoàng kỳ đã được di thực vào nước ta, ưa những nơi đất cát dễ thoát nước. Trồng 3 năm thì được thu hoạch, sau 6 - 7 năm thì tốt hơn.

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa xuân, thu (mùa thu thì tốt hơn). Đào lấy rễ, rửa sạch đất cát, loại bỏ rễ con và phần trên cô rễ, phơi tái, bó thành từng bó, đem phơi khô. Thủy phân dưới 12p100.

Tạp chất dưới 1p100.

Hoàng kỳ ít mùi, vị ngọt, nhai mùi hơi tanh hăng như đậu. Loại hoàng kỳ rễ dài, to, ít nhân nheo, khô chắc mà dịu, nhiều bột, vị ngọt, không mốc mốc là tốt.

Tránh nhầm lẫn với rễ cây Vú bò (*Ficus heterophylla* Lin.), họ Dầu tằm *Moraceae*, còn gọi là cây Cơm cháy, có nơi dùng làm Nam hoàng kỳ.

Thành phần hóa học : Hoàng kỳ chứa các chất flavonoid (formononetin...), saponin (astragalosid, soya - saponin...), sterol, cholin, betain, một số acid amin, đường. Hoạt chất hiện nay chưa rõ.

Công dụng : Theo Đông y, hoàng kỳ vị ngọt tính âm, vào 2 kinh Tỳ, Phế.

Có tác dụng : bổ khí (tăng sức lực) cố biểu (giữ mồ hôi), lợi tiểu, trừ mụn nhọt độc hút mủ, lên da non.

Theo Tây y, hoàng kỳ có tác dụng bổ toàn cơ thể, bổ tim, lợi niệu, giãn mạch và giảm huyết áp, kích thích hệ miễn dịch.

Ngoài ra hoàng kỳ có tác dụng kháng sinh chưa lý.

Dùng chữa các chứng bệnh biểu hư, tự ra mồ hôi quá nhiều, ra mồ hôi trộm, mất sức, mất máu, cơ thể suy nhược, yếu dạ dày, mụn nhọt không liền kín miệng.

Liều dùng : 10 - 30g sắc uống. Có thể dùng liều cao tới 40g ; dùng sống, sao hay chế với mật ong gọi là Mật chích hoàng kỳ như sau :

Lấy 1kg hoàng kỳ thái thành편, 250 - 300g mật ong đã canh và ít nước sôi, trộn đều, dậy lại sao nhẹ lửa cho tới khi có màu vàng, sờ không dính tay, lấy ra để nguội.

Lưu ý : Người bị ngoại cảm, có biểu tà, trong có tích trệ hoặc dương thịnh âm hư, lên sởi, lên đậu không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa phong tà lâu không tan đi, tự ra mồ hôi quá nhiều không cảm :

Hoàng kỳ 8g

Bạch truật 4g

Phòng phong 4g

Nghiên vụn sắc uống.

Bài số 2 : Tăng sức lực và sinh máu, dùng cho người suy nhược, bị mất máu nhiều :

Hoàng kỳ chích 30g

Đương quy 6g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa dai tháo đường, phát mụn nhọt ngoài da :

Hoàng kỳ 180g

Cam thảo 30g
Tán bột mịn. Mỗi lần uống 9g, ngày 2 lần.

Bài số 4 : Chữa phù nề, viêm thận mãn tính, nước tiểu có albumin :

Hoàng kỳ 20g
Sắc uống.

Biệt dược (phối hợp) :

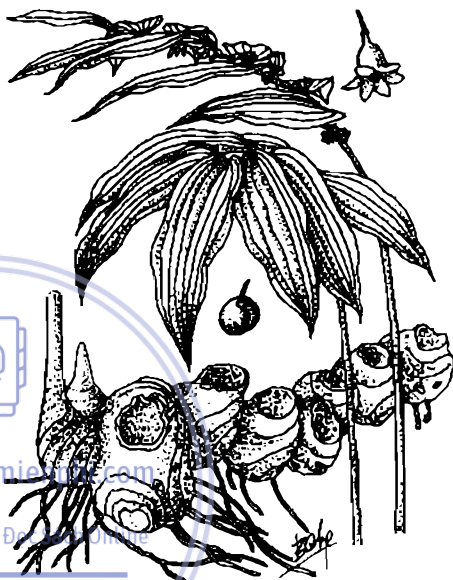
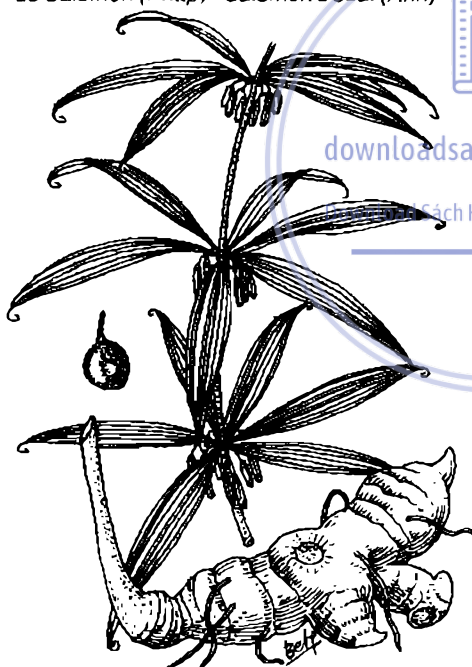
- Bô dưỡng hoàn ngũ thang
- Hoàn kỳ lục nhất thang
- Wonbi
- Y.K

không cuống, mọc vòng 4, 5 lá một, phiến lá hình mũi mác rất thuôn, dài 7 - 12cm, rộng 0,5 - 1,2cm, đầu lá thường nhọn và quăn lại. Hoa mọc ở kẽ lá rủ xuống, mỗi cuống mang 2 hoa hình ống dài 0,8 - 1,5cm, màu trắng ngà. Mùa hoa tháng 3 - 4. Quả mọng hình cầu tròn, đường kính độ 1cm, khi chín màu tím đen. Loại này mọc hoang ở nơi rừng ẩm, đất nhiều mùn, trên các núi có lẫn đá xanh (Lào Cai).

H13 Hoàng tinh (Thân - rễ)

Tên khoa học : *Polygonatum kingianum*
Coll. et Hemsl. họ Hành (Liliaceae).

Tên khác : Cây hoàng tinh lá mọc vòng - Cây cơm nếp (Lào Cai) - Cừu hoang thảo (củ ăn thay cơm khi đói) - Woòng Sinh (H'Mông - Sa Pa) - Khinh pha (Lào lũng - Sầm Nưa) - Sceau de Salomon (Pháp) - Salomon's seal (Anh)



Bộ phận dùng : Thân - rễ (thường vẫn gọi là củ) của cây hoàng tinh và các cây cùng giống khác loài (*Rhizoma Polygonati*) phơi hay sấy khô cũng gọi là hoàng tinh.

Đã được ghi vào ĐVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997)

Mô tả : Cây hoàng tinh lá mọc vòng là một cây cỏ, sống lâu năm, thân - rễ mọc ngang. Thân mọc đứng, nhẵn bóng, cao 0,50 - 1,50m. Lá

ở nước ta còn có cây Ngọc trúc hoàng tinh (Tây Bắc). Tên khoa học : *Disporopsis longifolia* Craib họ Hành, lá mọc cách còn gọi là Cừ cừ (tiếng H'Mông Nghĩa Lộ). Thân mọc đứng, hơi uốn hình cán câu, cao độ 1m có thể tới 2m. Lá mọc so le, phiến lá hình mũi mác nhọn, dài 10 - 20cm, rộng 3 - 6cm (gần giống lá cây Ngọc trúc (*Polygonatum officinale* All. cùng họ). Hoa màu trắng ngà.

Loại này mọc hoang ở các tỉnh Nghĩa Lộ, Sơn La, Lai Châu, Hòa Bình, Bắc Cạn, Thái Nguyên, Yên Bái v.v. Dùng củ như hoàng tinh. Dược điển Trung Quốc (1997) ghi dùng thêm thân - rễ hoàng tinh sibirin (*Polygonatum sibiricum* Red.) và cây *Polygonatum cyrtoneura* Hua cùng họ.

Các loài hoàng tinh nói trên đều có thân - rễ mọc ngang gần mặt đất, hoặc phân nhánh, mọc lên thành củ màu vàng trắng (phần nào nổi nhô lên mặt đất thì màu xanh lục), có nhiều đốt hình quả ôi, trên có vết sẹo lõm tròn (đường kính chỗ lõm độ 1cm) là vết thân còn sót lại.

Hoàng tinh có thể trồng bằng những mẫu

thân - rễ có ít nhất hai đốt, ở nơi đất tốt, mát và hơi ẩm, sau 5 năm thì được thu hoạch.

Lưu ý : Tránh nhầm lẫn với củ cây Dong (*Manranta arundinacea* Lin., họ Dong, *Marantaceae*) nhiều khi cũng gọi là củ Hoàng tinh, củ có bẹ bao bọc, màu trắng trong, có rất nhiều xơ, vẫn thường luộc ăn.

Thu hái chế biến : Thu hái gần quanh năm, tháng 4 - 12 (tốt nhất là vào mùa thu đông). Khi trời khô ráo, đào lấy củ, tránh làm xây xát, loại bỏ rễ con, các nhánh nhỏ và phần trên củ rễ, cùng các củ quả già, xơ cứng. Đem rửa sạch đất cát rồi phơi nắng hoặc sấy ở 50 - 60°C đến thật khô thì được hoàng tinh khô còn gọi là hoàng tinh sống.

Thủy phần dưới 14p100. Phần gốc rễ còn sót và củ già đã xơ cứng : dưới 2p100.

Hoàng tinh khô : Củ khô, màu nâu vàng, hơi trong suốt, nhuận, nhiều thịt, không xơ cứng, không sâu mọt, sạch tạp chất là tốt. Có 2 loại :

- Loại 1 : sạch rễ con, củ to, đường kính trên 1cm.

- Loại 2 : sạch rễ con, củ nhỏ, đường kính dưới 1cm.

Thủy phần an toàn dưới 15p100.

Lấy hoàng tinh khô đem nấu chín rồi phơi nắng đến nhẵn da, lại đem đồ (lấy nước nấu củ đồ lên trên) xong lại phơi, cứ làm như thế 5 - 9 lần cho đến khi nếm không còn ngứa cổ họng thì được hoàng tinh chế. Hoàng tinh khô nếm bị ngứa, màu còn nâu. Hoàng tinh chế nếm không ngứa, màu đã đen.

Hoàng tinh chế : Khô, nhuận, dẻo, thịt đen, vị ngọt không đắng, nếm không ngứa cổ họng (Hoàng tinh chế chưa kỹ còn sống thì nếm ngứa cổ họng) không sâu mọt, sạch tạp chất là tốt.

Có 2 loại :

- Loại 1 : Nguyên củ, ngọt nhiều, cắt ngang ruột màu nâu đen đều.

- Loại 2 : - Nguyên củ, vị ít ngọt hơn, cắt ngang ruột màu nâu đen vừa.

Thủy phần an toàn dưới 20p100.

Thành phần hóa học : Hiện nay chưa rõ hoạt chất, mới sơ bộ thấy trong củ hoàng tinh có chất nhầy, tinh bột và đường. Dịch chiết ête từ củ hoàng tinh cho với các thuốc thử alcaloid phản ứng dương tính.

Công dụng : Theo Đông y, hoàng tinh vị ngọt, tính bình, vào 3 kinh Tỳ, Phế, Vị. Có tác dụng bổ tỳ, nhuận phổi, bồi dưỡng cơ thể, tăng sức lực, sinh tân dịch, giúp tiêu hóa. Dùng chữa các chứng bệnh người suy nhược, đau lưng mỏi mệt, biếng ăn, đồ mồ hôi trộm, ho khan, miệng khát v.v...

Liều dùng : 9 - 12g sắc uống.

Lưu ý : Người bị chứng tỳ hư (yếu dạ),

tích trệ, đầy bụng biếng tiêu, không được dùng hoàng tinh.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Thuộc bổ dùng cho người ho lao, yếu mệt, ho ra máu :

Hoàng tinh chế 10g

Sa sâm 8g

Y dĩ nhân 12g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa lao phổi, ho ra máu :

Hoàng tinh 500g

Bạch bộ 250g

Bạch cập 250g

Sấy khô, tán bột, luyện mật, làm hoàn.

Mỗi lần uống 6g, ngày 3 lần.

Bài số 3 : Chữa đái tháo đường :

Hoàng tinh 30g

Sắc uống hàng ngày.

Bào quản : Cần để nơi kín, khô ráo, tránh ẩm, tránh sâu bọ. Để mốc, chỉ được sấy hơi nóng, sấy than, không được sấy diêm sinh hay lục hóa khô (clopocrin).

H₁₄ Hoắc hương

Tên khoa học : *Pogostemon cablin* (Blanco) Benth. họ Hoa môi (*Labiatae*)

Tên khác : Quảng hoắc hương (TQ) - Cabin Patchouli Herb (Anh).



Bộ phận dùng : Lá của hoắc hương đã chế biến khô (Folium Pogostemonis).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983). ĐBTQ (1963) ghi: Herba Patchouli, ĐBTQ (1997) ghi Herba Pogostemonis, tức là dùng cả thân mang lá.

Mô tả : Cây hoắc hương là một cây cỏ sống lâu năm, thân thẳng có phân nhánh, cao 30 - 60cm thân lá đều có lông. Lá mọc đối chéo chữ thập, phiến hình trứng, dài 5 - 10cm, rộng 2,5 - 7cm, mép có răng cưa, mặt dưới có nhiều lông hơn. Lá vỏ có mùi thơm. Hoa tự mọc thành bông ở kẽ lá hay đầu cành. Hoa màu hồng tím nhạt. Nhưng cây hoắc hương ở Việt Nam hầu như không thấy ra hoa.

Cây hoắc hương có trồng nhiều nhất ở các tỉnh Hưng Yên, Ninh Bình. Các nước Ấn Độ, Mã Lai, Philipin v.v... trồng nhiều.

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa hạ (tháng 4 - 6) đang lúc cành lá tươi tốt thì cắt lấy phần cây mọc trên mặt đất (hoắc búp nằng lá bánh tẻ nếu chỉ dùng lá) xong đem phơi nắng nhẹ cho khô.

Hoắc hương mùi thơm, đậm đặc biệt, vị hơi đắng mà cay. Loại hoắc hương lá nguyên, khô màu lục xám, lá dày, mềm, thơm, không vụn nát, không lẫn tạp chất và lá sâu, úa là tốt.

Thủy phần an toàn dưới 12p100

Tỉ lệ vụn nát (qua rây số 36) : dưới 10%.

Cần phân biệt hoắc hương trồng (hoắc hương nhà) với hoắc hương mọc hoang còn gọi là hoắc hương núi.

Còn gọi thổ hoắc hương (Agastache rugosa (Fisch et Mey) O. Ktze cùng họ). Lá hình trứng nhọn, không tròn như hoắc hương nhà, hoa mọc thành vòng quanh thân ở đầu cành hay kẽ lá, màu tím hay trắng. Mùa hoa : tháng 6 - 7. Cây này có mọc ở Sapa (Lao Cai), vùng núi cao Nghệ An.

Thành phần hóa học : Cỏ cây hoắc hương chứa 0,5 - 0,6p100 tinh dầu thơm, trong đó chủ yếu là chất Patchouli alcohol $C_{15}H_{26}O$, ngoài ra còn có các chất aldehyd cinnamic, pogostol, azulen... aldehyd benzoic, eugenol. Cây thổ hoắc hương chứa 0,23p.100 tinh dầu, chủ yếu là chất metyl chavicol.

Công dụng : Theo Đông y, hoắc hương vị cay, tính hơi ấm, vào 3 kinh : Phế, Tỳ, Vị. Có tác dụng làm nhẹ người, điều hòa bộ máy tiêu hóa, chữa nôn mửa, ỉa chảy, tức ngực. - Lá hoắc hương có tác dụng phát tán (làm ra mồ hôi).

- Thân hoắc hương có tác dụng khoan hung (làm dễ thở, đỡ tức ngực).

Dùng chữa các chứng bệnh : nôn, mửa, ỉa chảy, đau quận bụng, tức ngực.

Cây thổ hoắc hương dùng thay thế hoắc hương nhà (Quảng hoắc hương).

Liều dùng : 5 - 10g hãm, sắc hay tán thành bột uống.

Lưu ý : Người thuộc chứng âm hư, hỏa vượng do đó mà sinh nôn mửa không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa cảm nắng, vàng đầu, buồn nôn tức ngực

Hoắc hương 9g

Màn tưới (Bội lan) 9g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa cảm nắng, chóng say nắng :

Lá hoắc hương tươi 20g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa viêm dạ dày, viêm ruột cấp tính (thuộc hàn thấp) :

Hoắc hương 9g

Thương truật 6g

Bán hạ chế 9g

Trần bì 6g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô ráo mát, tránh nóng ẩm, tránh làm nát vụn lá

Biệt dược (phối hợp) : Hoắc hương chính khí - Hoàng kỳ kiện trung thang.

H15

Hòe

Tên khoa học : *Sophora japonica* L., họ Cánh bướm (Papilionaceae).

Tên khác : Pagoda tree flower (Anh)



Bộ phận dùng : 1. Nụ hoa hộc chưa nở (Flos Sophorae immaturus), gọi là Hộc mễ (TQ)

2. Nụ hoa hộc sắp nở (Flos Sophorae), gọi là Hộc hoa (TQ)

3. Quả hộc (Fructus Sophorae), gọi là hộc giác (TQ)

Hiện nay ta thu mua Hộc mễ có lẫn ít Hộc hoa gọi chung là hoa hộc (Flos sophorae). Hộc hoa đã được ghi vào ĐBVN (1977), (1983), ĐTDQ (1963), (1997).

Mô tả : Cây hộc là một cây nhỡ, cao độ 6 - 10m, quanh năm xanh tươi, sống lâu năm, có thể tới hàng trăm năm. Lá kép lông chim lẻ, mọc so le, mỗi lá có 7 - 17 lá chét. Sau độ 3 năm thì có hoa. Hoa nhỏ, mọc thành chùm ở đầu cành, hoa hình cánh bướm, màu vàng sáng. Mùa hoa tháng 8 - 9. Hộc nếp nhiều hoa. Hộc te ít hoa hơn. Quả loại đậu thành từng chuỗi thắt ở giữa các hạt, chứa 1 - 4 hạt.

Cây hộc được trồng nhiều ở các tỉnh Thái Bình, Bắc Giang, Nam Hà, Thanh Hóa, Nghệ An. Trồng bằng hạt già, mọc thành rừng, cũng có thể chiết cành hay lấy mầm chồi mọc từ rễ mà đem trồng.

Thu hái chế biến :

1. *Hộc hoa* : thu hái về mùa hạ, khi hoa chưa nở, bẻ những chùm hoa, tuốt lấy nụ hoa (loại riêng những hoa đã nở sớm) rồi phơi nắng thật nhanh cho khô hoặc sấy nhẹ lửa. Cũng có thể sao qua bằng lửa nhẹ trong chảo trước khi đem phơi nhưng chú ý đảo luôn và nhẹ tay tránh làm cháy và vụn nát. Hộc hoa mùi nhẹ, vị hơi đắng. Loại hộc hoa tươi non khô, màu vàng lục, to, chắc, không mốc mọt, không nát vụn, không lẫn hoa đã nở và tạp chất, cuống lá v.v... là tốt. Hộc hoa phải là toàn nụ và hoa hộc sắp nở, tỉ lệ hoa đã nở không quá 10p.100.

Thủy phần an toàn dưới 12%.

2. *Hộc giác* : Thu hái khoảng tháng 10 - 12 khi quả già thì hái, tuốt bỏ cành, cuống, và loại tạp chất rồi đem phơi khô.

Hộc giác ít mùi, vị đắng, nhai hạt hơi tanh hăng như đậu.

Loại hộc giác hạt to, mập, già, khô, không lẫn tạp chất là tốt.

Thành phần hóa học : Hộc hoa chứa chất rutin $C_{27}H_{30}O_{16}$ (tỉ lệ độ 10 - 28p.100. Thủy phần sẽ cho quercetin, glucose và rhamnose. Rutin còn gọi là vitamin P.

Hộc giác cũng chứa rutin, tỉ lệ thấp hơn hộc hoa. Dược điển Việt Nam quy định tỉ lệ Rutin trong hoa hộc ít nhất phải là không dưới 20p.100 (TCVN 651 - 70) Đem sao nhẹ (không làm cháy) không ảnh hưởng đến tỉ lệ Rutin, trải lại làm tăng tỉ lệ lên do khối lượng dược liệu nhẹ đi.

Kiểm nghiệm một mẫu hộc hoa đã sao nhẹ của Thái Thụy (Thái bình) tỉ lệ Rutin đạt 42.89p.100).

Công dụng :

1. *Hộc hoa* theo Đông y, vị đắng tính bình vào 2 kinh : Can, Đại trường.

Có tác dụng làm mát máu thanh nhiệt, cầm máu.

Dùng chữa các chứng bệnh, nôn ra máu, chảy máu cam, ly ra máu mũi, trĩ, ra máu, phụ nữ băng huyết, đau mắt đỏ. Còn dùng trong trường hợp huyết áp tăng, đề phòng đứt mạch máu não, xuất huyết cấp tính do viêm thận, xuất huyết ở phổi.

Liều dùng : 4,5 - 9g, hãm, sắc uống.

2. *Hộc giác* theo Đông y vị đắng, tính hơi lạnh, vào kinh Can

Có tác dụng trừ phong nhiệt, mát đại trường, nhuận gan. Hộc giác thiện về giáng hạ (đưa xuống) giúp dễ đẻ, có thể gây trụy thai. Dùng chữa các chứng bệnh viêm ruột ra máu (trường phong), trĩ loét ra máu, tim hồi hộp, chóng mặt muốn ngã đau, mắt đỏ dễ khó.

Liều dùng : 6 - 12g. Sắc uống.

Theo một số tác giả Rutin trong hộc hoa, hộc giác làm tăng cường sức chịu đựng của các mao mạch, làm hạ huyết áp ngoại vi.

Lưu ý : Người thuộc chứng hư hàn, ta chảy, phụ nữ có thai không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa viêm ruột ra máu (trường phong)

<i>Hộc hoa</i>	6g
<i>Trắc bách diệp</i>	4g
<i>Kính giới</i>	4g
<i>Chi xác</i>	4g

Tán nhỏ, uống với nước cháo, chia làm 3 lần.

Bài số 2 : Chữa chảy máu cam (mũi) đại tiện ra máu, trĩ, ly ra máu, phụ nữ băng huyết :

<i>Hộc hoa</i>	9g
<i>Nhọ nôi (Bách thảo sương)</i>	3g

Tán bột, uống với nước sắc rễ cỏ tranh.

Bài số 3 : Chữa tăng huyết áp, đề phòng đứt mạch máu não, xuất huyết cấp tính do viêm thận, xuất huyết ở phổi :

<i>Hộc hoa</i>	30g
<i>Hạ thiêm</i>	30g

Sắc uống.

Biệt dược (phối hợp) :

Esberiven

Sulfo-rutin

Troxerutin

Vicalin

Vincarutin

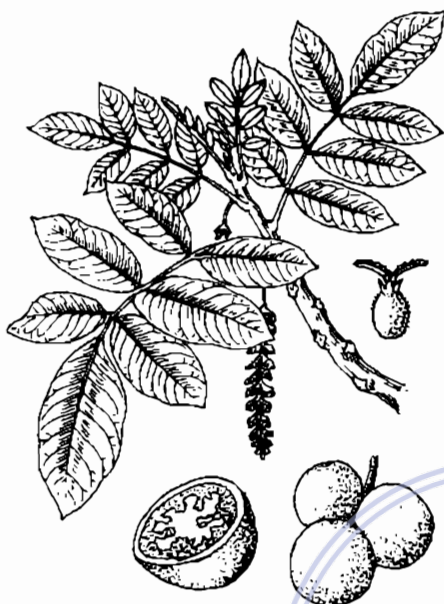
Vitarutin

H16

Hồ đào

Tên khoa học : *Juglans regia* L., họ Hồ đào (Juglandaceae)

Tên khác : *Cây óc chó - Hạch đào - Khương đào - Noyer (Pháp) - Walnut (Anh)*



Bộ phận dùng : Nhân của quả hồ đào (Semen Juglandis) phơi hay sấy khô, gọi là Hồ đào nhân.

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963, 1997).

Ngoài ra còn dùng lá hồ đào (Folium Juglandis) phơi khô gọi là hồ đào diệp và vỏ quả hồ đào (Pericarpium Juglandis) phơi hay sấy khô, gọi là hồ đào xác - Thanh long y - Brou de noix (Pháp).

Mô tả : Cây hồ đào là một cây to, cao tới 30m, thân gỗ tương đối thẳng. Lá mọc so le, lá kép lông chim lẻ 5 - 9 lá chét, hình trứng dài 5 - 15cm, mặt trên vàng lục, mặt dưới nhạt hơn, khi vỏ có mùi hương đặc biệt. Hoa đơn tính, cùng gốc. Hoa đực nhỏ, nhiều, mọc thành chùm hình đuôi sóc, rủ xuống ở kẽ lá, cuống ngắn. Hoa cái mọc ở đỉnh thành bông 1 - 4 cái, không có cuống. Quả hạch, hình gần cầu tròn, ngoài có vỏ nhẵn, trong có hạch cứng chứa nhân trắng, béo. Nhân nguyên ở phía trên, chia thành 4 thùy ở phía dưới, nhiều rãnh nhân nheo, trông như óc. Cây hồ đào mọc ở vùng Sơn La, Lào Cai, Hà Giang.

Nhiều nước vùng ôn đới trên thế giới có nhiều : Trung Quốc, Nhật, Pháp. Ở Pháp có năm thu hoạch 35.000 - 100.000 tấn.

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa thu. Khi quả già, hái về phơi khô, bỏ vỏ quả ngoài, đập vỡ vỏ, hạch cứng bên trong, lấy nhân phơi khô.

Hồ đào nhân : ít mùi, vị ngọt, bùi, béo.

Loại hồ đào nhân to mập, không vụn nát, nhiều dầu, ăn bùi béo là tốt.

Thành phần hóa học : Hồ đào nhân chứa 40 - 50p.100 dầu béo (thành phần chủ yếu là 7p.100 chất béo đặc gồm acid myristic, acid lauric) các acid béo lỏng gồm có acid linolic, acid linolenic, acid oleic, 15 - 20p.100 protid 10p.100 đường pentose, 1,5p.100 tro, magne mangan, canxi phosphat, sắt và vitamin A, B₂, C, E. Vỏ quả ngoài chứa 6p.100 pentose, acid malic, acid citric, tanin và chất juglandin. Lá chứa một ít tinh dầu màu lục, protid, tanin, gồm chất juglon, hydrojuglon, juglandin và inosid.

Công dụng : Theo Đông y, hồ đào nhân vị ngọt, tính ấm, vào 2 kinh Phế, Thận.

Có tác dụng liễm phế, định suyễn (làm hết ho suyễn), cổ thận sáp tinh, (giữ tinh) hóa đờm, nhuận tràng.

Dùng chữa các chứng bệnh ho hen, người thể yếu, lạnh (hư hàn), lưng đau gối mỏi, đại tiện táo bón, di tinh, liệt dương.

Liều dùng : 3 - 10g sắc uống.

Dầu ép ở nhân và lá chữa bệnh ngoài da.

Vỏ quả : đun nước gội đầu khỏi ngứa, vỏ quả (pericarpe) ; có tác dụng : giảm đường huyết, giảm huyết áp.

Có tác giả ghi rằng lá hồ đào làm giảm glucose huyết, dùng chữa đái tháo đường, tiểu đường nhạc.

Chất juglon chữa bệnh ngoài da như : chốc lở, eczema, vẩy nến, làm mượt tóc.

Choir non của cây có tác dụng chống rụng tóc.

Lưu ý : Người bệnh phôi nóng có đờm (đờm nhiệt), âm hư, nôn ra máu, chảy máu cam không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa thận hư đau lưng, phụ nữ có thai đau lưng :

Hồ đào nhân 8g

Đỗ trọng 6g

Tán nhỏ, làm thành thuốc viên uống.

Bài số 2 : Chữa hen, tức ngực, không nằm ngủ được.

Nhân sâm 6g

Hồ đào 6g

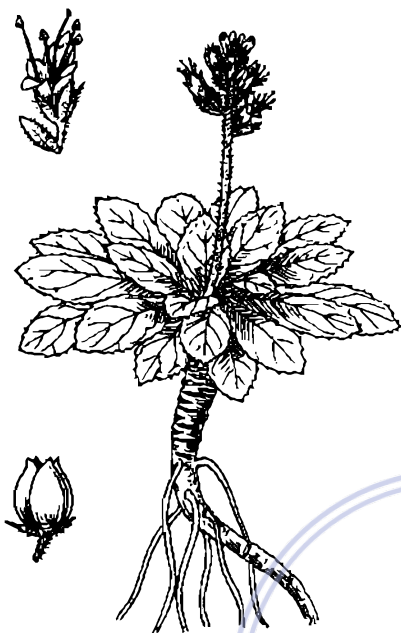
Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, râm mát, để phòng sâu mọt.

H17 HỒ HOÀNG LIÊN (Thần-rễ)

Tên khoa học : *Picrorrhiza scrophulariaeflora* Pennell, họ Hoa mõm sói (*Scrophulariaceae*).

Tên khác : Hồ liên - Figwort flower - *Picrorrhiza Zhizome* (Anh)



Bộ phận dùng : Thân rễ của cây hồ hoàng liên (*Rhizoma Picrorrhizae*) phơi khô, cũng gọi là hồ hoàng liên.

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963) (1997).

Mô tả : Cây hồ hoàng liên là một cây cỏ nhỏ, sống lâu năm cao độ 10cm, thân rễ hình trụ tròn, màu vàng sẫm. Lá gần như mọc từ rễ, hình giống cái thìa, dài độ 10cm, mép có răng cưa. Hoa tự hình bông mọc ở đỉnh, hoa nhỏ màu trắng, cuống hoa dài độ 10cm. Ở nước ta, chưa phát hiện được.

Thu hái chế biến : Thu hoạch vào mùa thu. Đào lấy thân rễ, rửa sạch đất cát, phơi khô. Hồ Hoàng liên : ít mùi, vị rất đắng.

Loại Hồ hoàng liên : rễ to, mềm, không, bị vụn nát, khi bẻ gãy ngang có bụi phấn như khối, bên trong màu đen tro, có những nốt đốm trắng, vị đắng là tốt.

Thành phần hóa học : Hồ hoàng liên chứa một chất glucosid gọi là Picrorrhizin tỷ lệ độ 26p100; ngoài ra còn có acid cathartic (9p100) chất đắng có tác dụng tẩy, tanin và chất nhựa.

Cộng dụng : Theo đông y, hồ hoàng liên vị đắng, tính lạnh, vào 2 kinh : Vy, Đại tràng. Có tác dụng trừ nóng sốt (thanh nhiệt), trừ thấp, giải độc, sát khuẩn.

Dùng chữa các chứng bệnh lao nóng hãm hấp trong xương, người buồn phiền (tâm phiền), đau mắt đỏ, tả lỵ, hoàng đản, trẻ em

bị kinh giật, cam tích, mụn nhọt sưng tấy, lở loét.

Liều dùng : 1,5 - 5g dùng sống hay sao qua, sắc hay chế thành thuốc viên uống.

Lưu ý : Người yếu dạ, lạnh bụng (tỷ vị hư nhược) không được dùng. Nếu cần phải dùng thì phải thêm các vị thuốc mạnh dạ dày (kiện tỷ, an vị).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa lao nóng hãm hấp trong xương.

Ngân sai hồ	9g
Thanh cao	9g
Miết giáp	9g
Địa cốt bì	9g
Tri mẫu	9g
Hồ hoàng liên	6g
Cam thảo	3g

Tán thành bột uống.

Bài số 2 : Chữa trẻ em bị cam tích, gầy còm :

Hồ hoàng liên	3g
Hoàng liên	3g
Nhân sâm	6g
Bạch truật	6g
Phục linh	6g
Cam thảo	3g
Sứ quân tử	6g
Thần khúc	9g
Mạch nha	9g
Sơn tra	9g
Gạo tẻ	12g

Chế thành thuốc viên cho uống.

Bảo quản : Để nơi khô, mát.

H18 Hồng (Tai, quả)

Tên khoa học : *Diospyros kaki* L.f. - họ Thị (*Ebenaceae*).

Tên khác : Thị thụ - Thị đế (TQ) - Kaki (Pháp) - *Persimmon calyx* (Anh).

Bộ phận dùng : Tai quả hồng đã chế biến khô (*Calyx Kaki*)

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997).

Mô tả : Cây thân gỗ, đứng, cao 5 - 10m, lá mọc so le, phiến lá hình trứng rộng, đầu nhọn, dài 5 - 15cm, rộng 4 - 8cm, mặt trên lá màu lục sẫm, mặt dưới nhạt có lông tơ, khi lá già rụng màu vàng gạch. Hoa đực mọc thành xim ở nách lá, có 14 - 20 nhị. Hoa cái mọc đơn độc, đài xé 5 thùy, bầu có 4 vòi nhụy và có 4 ô. Quả mọng dài 4 - 8cm, ngang 4 - 6cm, nhẵn, khi chín màu vàng hay đỏ, mang đài tồn tại (gọi là tai, TQ gọi là đế). Hạt dẹt, cứng, như sừng, màu nâu bóng.

Hoa tháng 4 - 6, quả tháng 8 - 10. Cây được trồng ở nước ta từ Bắc (Lang Sơn) đến Nam (Lâm Đồng).

Có nhiều loại : quả mọng vỏ mỏng, quả hơi

vuông, không hạt hay rất ít hạt (hồng Hạc Trì, Phú Thọ).
Các nước Nhật, Trung Quốc cũng có nhiều.



Thu hái chế biến : Thu hoạch cuối thu, và cả mùa Đông, mùa quả chín, sau khi ăn quả, còn thừa tai quả hồng, rửa sạch phơi sấy khô (nhiệt độ 60°C).
Thủy phân dưới 11p100.

Thành phần hóa học : Trong tai hồng có các chất : tanin, acid triterpenic, acid ursolic, acid oleanolic, acid betulinic.
Quả hồng chứa các chất protid, glucid, (khi chín ở dạng glucose, fructose...) caroten, vitamin C, calci, phosphor.

Công dụng : Theo Đông y, Thị để vị đắng, tính ấm vào kinh Vỵ.
Có tác dụng ôn trung (âm bụng), hạ khí, (dưa hơi đi xuống).
Chữa các chứng bệnh : chữa ách nghịch, nắc, ợ hơi.

Liều dùng : 5 - 10g (sắc uống)

Bài thuốc :

Chữa đầy bụng, ợ hơi, nắc cụt :

Thị để	8g
Đinh hương	6g
Gừng sống	4g.

Sắc uống dần.

(Nếu người nóng táo bón thì tăng thị để, giảm đinh hương, người lạnh đi lỏng thì giảm thị để, tăng đinh hương.)

Bảo quản : Để nơi khô mát.

H₁₉ Hồng hoa

Tên khoa học : *Carthamus tinctorius L.*
họ Cúc (Asteraceae)

Tên khác : Cây rum - Hồng lam hoa - Saf-flower (Anh)



Bộ phận dùng : Hoa của cây hồng hoa (Flos Carthami) phơi khô.
Đã được ghi vào DBTQ năm (1963) (1997).
ĐBVN (1983).

Mô tả : Cây hồng hoa là một cây sống 1 hay 2 năm, cao độ 0,60 - 1,5m. Thân thẳng, màu xanh lục bạc, có những khía rãnh nông nhỏ. Lá mọc so le, hình trứng dài 4 - 9cm, rộng 1 - 4cm, không có cuống, mép có nhiều gai. Hoa tự hình đầu khá to, đường kính độ 3cm, mọc ở đầu cành hay đỉnh ngọn, hoa màu đỏ da cam. Mùa hoa tháng 6 - 8. Quả bế có 4 cạnh lồi nhỏ dài.

Cây hồng hoa đã được di thực vào nước ta. Trồng bằng hạt.

Thu hái chế biến : Thường thu hái vào mùa hạ. Khi hoa đang nở, cánh hoa đang chuyển từ màu vàng sang màu đỏ tươi thì hái về đem phơi nơi thoáng gió, nắng nhẹ, hoặc chỗ râm mát, nếu phơi quá nắng, sẽ bị mất màu. Thủy phân dưới 13p100.

Tỷ lệ hoa biến màu nâu đen dưới 0,5p100.

Hồng hoa mùi hơi thơm, vị hơi đắng.
Loại hồng hoa cánh mịn, màu đỏ thắm tươi, khô, mềm dẻo, sờ tay êm dịu như nhung, không lẫn tạp chất, cánh lá là tốt.

Thành phần hóa học : Hồng hoa chứa một

chất glucosid có màu (một sắc tố màu hồng) gọi là carthamin $C_{21}H_{22}O_{11}$ (độ 0,3 - 0,6p100) và một chất màu vàng khác safflor yellow $C_{24}H_{30}O_{15}$ (độ 20 - 30p100).

Công dụng : Theo Đông y, hồng hoa vị cay, tính ấm, vào 2 kinh Tâm, Can.

Có tác dụng lưu thông máu, tan máu ứ, sinh máu mới, làm hết đau thúc mọc sởi. Nước sắc hồng hoa thí nghiệm trên tử cung chó, mèo, chuột có tác dụng kích thích lâu dài.

Dùng chữa các chứng bệnh phụ nữ kinh nguyệt bế tắc, không thấy kinh, đau bụng khi hành kinh, dễ khó thai chết trong bụng, sau khi đẻ máu xấu không ra hết, bị ngã, bị đòn sưng đau, máu tụ, đau nhức.

Dùng để làm thuốc nhuộm vàng, dò cho thực phẩm, bánh trái không độc.

Liều dùng : 3 - 9g

Sắc hay ngâm rượu uống. Có thể vừa uống vừa đắp ngoài da, lượng vừa đủ.

Lưu ý : Phụ nữ có thai và người không bị chứng ứ trệ không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Rượu hồng hoa : Thấy kinh, đau bụng.

Hồng hoa 9g
Lấy rượu hãm nóng, hãm chia làm 3 lần uống

Bài số 2 : Chữa bị ngã, thương tích

Hồng hoa 6g
Cam thảo 4g
Đương quy 4g
Mộc thông 4g
Tô mộc 6g
Trần bì 4g
Chỉ xác 4g
Phác tiêu 2g
Hậu phác 4g
Đại hoàng 4g

Lấy nửa nước, nửa rượu. Sắc uống

Bài số 3 : Chữa thấy kinh đau bụng :

Hồng hoa 4,5g
Đương quy 9g
Xuyên khung 3g
Hương phụ 9g

Sắc uống (hoặc ngâm rượu uống), trước khi thấy kinh.

Bài số 4 :

Chữa ứ huyết, sau khi đẻ huyết hồi không ra hết đau bụng :

Hồng hoa 3g
Ich mẫu thảo 15g
Sơn tra 9g

Bài số 5 : Chữa chân thương, máu tụ sưng đau :

Hồng hoa 120g
Đào nhân 120g
Đương quy vĩ 120g
Chỉ tư 240g

Tán thành bột, lấy lượng vừa đủ thêm bột mì, dấm, đun, quấy hồ, đắp lên vết thương.

Bài số 6 : Chữa sởi khô mọc :

Hồng hoa 4,5g
Đương quy 6g
Cam thảo 2,5g
Cát căn 9g
Lá đại thanh 9g
Liên kiều 9g
Hạt ngưu bàng 9g
Hoàng liên 4,5g

Sắc uống

Bảo quản : Để nơi khô mát, tránh ẩm ướt.

Biệt dược (phối hợp) : Bồ dưỡng hoàn ngũ thang

H₂₀

Hồ phách

Tên khoa học : *Succinum*.

Tên khác : Hồng trùng chi - Huyết phác - Minh phách - Succin - Ambre jaune (Pháp)

Đã được ghi vào DBTQ 1963.

Hồ phách là do nhựa các cây thông (Pinus sp. họ Thông, Pinaceae) vùi lâu ngày ở dưới đất, dưới biển đã hóa thạch ; có tài liệu ghi hồ phách là nhựa hóa thạch của cây thông Pityoxylon succinier Krauss, họ Thông (Pinaceae).

Mô tả : Hồ phách là một chất rắn thành cục to nhỏ không đều (thường là cục nhỏ, có cục to nặng tới 10 kg) màu vàng nhạt hay sẫm, trọng mớ, rắn, vết vỡ tròn nhẵn. Cọ xát cục hồ phách vào miếng len dạ thì hồ phách tích điện, đun nóng Hồ phách hồ phách tỏa mùi thơm dễ chịu. Tỷ trọng khoảng 1,065. Dễ chảy, không tan trong nước, tan một phần trong acid sulfuric và bị đen lại, độ chảy 285°C. Thâm dung dịch pốtát ần da lên mặt hai cục hồ phách rồi hơ nóng và gắn lại thì hai cục dính liền dễ dàng.

Ở nước ta chưa phát hiện thấy hồ phách.

Thu hái chế biến : Người ta đào hồ phách ở dưới đất, loại bỏ đất cát và tạp chất, lau sạch. Có khi người ta nhặt được hồ phách ở bờ biển do bão táp phong ba đánh giạt vào bờ hoặc mò, đập những cục hồ phách chìm sâu dưới đáy biển lên.

Hồ phách không mùi, vị nhạt, nhai sạn sạn như cát sạn. Loại hồ phách thành cục nguyên, màu đỏ hồng, sáng bóng, trong suốt, giòn, dễ đập vụn, là tốt. Loại hồ phách cục nhỏ, rắn, màu xám tối, là kém.

Thành phần hóa học : Hồ phách chứa chất nhựa và tinh dầu, acid succinoabietinolic $C_{40}H_{60}O_5$, succinoresinol $C_{12}H_{20}O$, acid succinic.

Công dụng : Theo Đông y, hồ phách vị ngọt,

tĩnh bình. Vào 4 kinh : Tâm, Can, Phế, Bàng quang.

Có tác dụng an thần, trấn kinh, tan ứ, lợi niệu.

Dùng làm thuốc lợi tiểu và chữa các chứng bệnh : kinh giạt, đái rị ra máu, phụ nữ sau khi đẻ máu hôi ra không hết sinh đau bụng, sốt rét.

Liều dùng : 1 - 2g. Thường dùng tán thành bột thuốc, hay chế thành thuốc viên uống. Muốn chế hồ phách thì phải giã hạt tróc bách (Bá tử nhân) cùng với hồ phách, cho vào nồi nấu 10 giờ (9giờ - 19 giờ) hễ thấy trong nồi có ánh sáng thì đem ra giã, lọc lấy phần hồ phách mà dùng.

Lưu ý : Người thuốc chứng âm hư, nội nhiệt, thủy suy, hỏa vượng, không bị máu ứ không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa kinh phong cấp tính, co giật, ho sốt, hen, kéo dờm khô khè :

Hồ phách	1g
Ngưu đơm nam tinh	2g
Thần sa	0,50g
Cẩu đằng (lấy móc)	4g
Nhân sâm	4g
Ngưu hoàng	0,30g
Cương tâm	4g
Bạch phục linh	4g
Xạ hương	0,15g
Hùng hoàng	1g
Thiên trúc hoàng	4g

Nghiên nhỏ làm viên, lấy kim bạc làm áo, ngoài bọc bằng sáp ong. Khi uống chiêu nước sắc gừng tươi và bạc hà. Kiên ăn cá.

Bài số 2 : Chữa thần chi không yên, hay quên, người mỏi mệt : (Hoàn Hồ phách định chí)

Hồ phách	3g
Chu sa	1,5g
Nhũ hương	30g
Thạch xương bồ	6g
Phục thần	9g
Đảng sâm	9g
Nam tinh chế	6g
Viên chí	6g

Tán bột, làm thành hoàn, mỗi ngày uống 6g, ngày 2 lần.

Bài số 3 : Hoàn hồ phách thọ tinh ; chữa động kinh :

Hồ phách	1,5g
Chu sa	1,5g
Nam tinh chế	3g

Tán thành bột, làm hoàn. Chia làm 2 lần mà uống.

Bài số 4 : Thuốc bột hồ phách : chữa bí đái, khát nhiều :

Hồ phách	1,5g
Trư linh	9g

Biến súc 6g

Mộc thông 6g

Tán thành bột, chia làm 2 lần, uống với nước còn ấm.

Bài số 5 :

Thuốc bột hồ phách, dương quy :

Chữa khí huyết không lưu thông, phụ nữ kinh nguyệt không thông :

Hồ phách	1,5g
Đương quy	9g
Nga truật	9g
Ô dược	9g

Tán thành bột. Mỗi lần uống 6g, ngày 2 lần với nước còn ấm.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, râm mát.

Biệt dược (phối hợp) : Dưỡng não hoàn.

H₂₁ HỒ TIÊU ĐEN (Quả)

Tên khoa học : Piper nigrum L. - họ Hồ tiêu (Piperaceae)

Tên khác : Tiêu - Poivre (Pháp) - Pepper (Anh)



Bộ phận dùng : Quả gần chín đã chế biến khô của cây hồ tiêu. (Fructus Piperis nigrum)

Đã được ghi vào ĐBVN (1983). ĐBTQ 1997 : ghi Fructus Piperis nghĩa là dùng cả hồ tiêu trắng (Bạch hồ tiêu - xem phần chế biến) và hồ tiêu đen.

Mô tả cây : Dây leo, sống nhiều năm, các nhánh của thân có những rễ bám giữ thân vào

nọc tiêu (giả tựa). Lá đơn, mọc cách, có cuống, phiến lá hình trái tim đầu nhọn (gần giống lá trâu không), dài 10 - 16cm, rộng 5 - 10cm. Đôi khi với lá là 1 cụm hoa, thành chùm buồng thông xuống mang nhiều hoa không có bao hoa, mà bao bởi nhiều lá bắc. Quả mọng, không cuống, hình cầu, đường kính 5 - 8mm, mỗi chùm độ 20-30 quả lúc non màu lục, rồi vàng, rồi khi chín màu đỏ. Hạt tròn, cứng. Mùi thơm, vị cay dễ chịu. Cây hồ tiêu được trồng nhiều ở miền Trung từ Quảng Trị trở vào Tây Nguyên, Hà Tiên, Kiên Giang (Phước Quốc). Các nước lân cận : Thái Lan, Malaysia, Ấn Độ... cũng có.

Thu hái chế biến : Mỗi năm thu hoạch 2 lần, hái vào lúc trên chùm quả xuất hiện 1 hay 2 quả đã ngả màu vàng hay đỏ. Phơi hay sấy ở nhiệt độ 40 - 50°C đến khô, màu sẽ chuyển sang đen, vỏ sẽ nhăn nheo (những quả còn non, chưa có sọ, rất giòn, khi phơi sẽ dễ bị vụn). Ta được hạt tiêu đen, mùi thơm mạnh.

Muốn có hạt tiêu trắng (bạch hồ tiêu), còn gọi hồ tiêu sọ, thì hái chậm hơn, khi quả đã thật chín. Sau đó lấy chân đập, loại bỏ lớp vỏ ngoài. Hoặc cho vào rọ, ngâm chỗ nước chảy 1 - 2 ngày, chà đập bỏ lớp vỏ ngoài, xong phơi khô. Hồ tiêu trắng, ít nhăn nheo, ít thơm hơn hồ tiêu đen (vì bỏ mất lớp vỏ chứa tinh dầu), nhưng lại cay hơn.

Thủy phân dưới 11p100.

Tỷ lệ tinh dầu : trên 1p100.

Thành phần hóa học : Trong hồ tiêu có tinh dầu (tỉ lệ độ 1,5 - 2,2p100). Tinh dầu này tập trung ở vỏ quả nên hồ tiêu trắng ít tinh dầu hơn hồ tiêu đen. Trong tinh dầu có piperandren, cadinen, caryophyllen.

Ngoài ra còn có 2 alkaloid : piperin $C_{17}H_{19}O_3N$ và chavicolin.

Công dụng : Theo Đông y, hồ tiêu đen vị cay, tính nóng và 2 kinh Vy, Đại trường.

Có tác dụng trừ lạnh, giảm đau, giúp tiêu hóa, chống nôn.

Chữa các chứng bệnh : Đau bụng do lạnh, nôn mửa, ỉa chảy, ăn không tiêu.

Thường dùng làm gia vị để kích thích ăn ngon miệng, thơm - dậy mùi thức ăn (thịt, cá, tôm...)

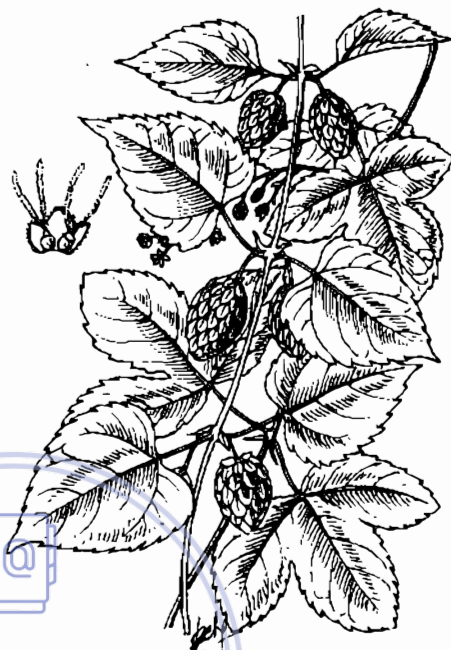
Liều dùng : 2-4g (sắc, tán bột, làm thuốc viên).

Lưu ý : Người thể nhiệt, trĩ, táo bón không ăn.

Bảo quản : Để nơi khô, mát, kín.

Biệt dược : Tentex forte

Tên khác : Houblon (Pháp) Hương bia - Hoa bia, Hop (Anh).



Bộ phận dùng : Hoa cái của cây houblon.

Mô tả cây : Dây mọc leo, thân cuộn có lông cứng. Lá mọc đối, có cuống, gốc hình tim, có 3 - 5 thùy chân vịt, mép có răng cưa. Hoa màu lục nhạt, hoa đực tập hợp thành chùm thưa mọc ở kẽ lá, hoa cái hợp thành nón, nhiều nón hẹp thành chùm ở đầu cành. Mỗi nón hình trứng, gồm rất nhiều lá bắc dạng lá, màu vàng nhạt và mỏng khi chín, cái nõ phụ lên cái kia. Ở nách mỗi nón có 2 hoa cái, sau khi thụ phấn sẽ cho 1 quả bé nhỏ.

Mọc hoang dại và trồng ở các nước ôn đới châu Âu, châu Mỹ, khi trồng người ta loại những gốc cây đực không để thụ phấn với hoa cái tạo quả bé làm giảm mùi thơm của hoa.

Nước ta có di thực houblon trồng thí nghiệm ở một số nơi Tây Bắc, Việt Bắc, Hà Bắc, Đà Lạt để lấy hoa - Có lẽ vì nhiệt đới, cây kém phát triển.

Thu hái chế biến : Lấy hoa cái - Thu hoạch vào tháng 6 - 7, chỉ lấy hoa cái chín, sấy khô ở nhiệt độ thấp (dưới 60°C). Houblon càng để lâu càng thơm. Ngoài hoa cái người ta còn lấy lông tiết phụ trên lá bắc (chiếm 10 - 20p100 khối lượng cụm hoa cái) với tên là Lupulin. Người ta đập hoa cái, lông tiết rơi ra là bột màu vàng nâu đỏ nhạt, dễ vón vào nhau, không ướt bởi nước, mùi hăng, vị đắng (đó là những lông có kích thước 150 - 250 micromet, chân ngắn gồm nhiều tế bào,

H_{21a}

Houblon

Tên khoa học : *Humulus lupulus* L., họ Gai mèo (*Cannabinaceae*)

phần trên xếp thành hình cốc, gồm một dãy tế bào tiết có lớp cutin, bị nhựa dầu tiết ra làm đen.

Thành phần hóa học : Nón hoa cái có khoảng 10p100 nước, 8p100 chất vô cơ, lipid, sáp, tanin, flavon, xantholumol, các glucosid của quexetola và kaempferola, các amin (trimethylamin) và cholin.

Hoạt chất của nón hoa cái huylông là nhựa dầu (oleoresin) : 0,5p100 tinh dầu gồm carbur terpenic mycen, humulen, canaben, este valerianic của borneol.

10p100 nhựa, chứa hợp chất đắng ceton, lupulon, humulon.

Mới phát hiện ra các hợp chất tricarbon có vòng 5 cạnh : humulinon và hulupon.

Công dụng : Hoa huylông dùng làm thuốc đã lâu giúp tiêu hóa, bỏ đắng.

Có tác giả cho rằng có tác dụng động dục (oestrogene). Lupulin (lông tiết) làm thuốc giảm đau, dịu dục, làm tăng "tạo dáng nữ" cho người thi hoa hậu (số đo).

Công dụng lớn nhất là chế tạo bia vì tạo mùi thơm, vị bỏ đắng đặc thù và bảo quản bia lâu hỏng. (Cho huylông vào trước khi lên men nước sắc mầm lúa mạch).

Bảo quản : Kín - Nơi khô ráo - chống ẩm mốc.

Hiện nay đã được chế thành cao đặc, đóng gói kín, đã tiêu chuẩn hóa rất thuận tiện trong sử dụng.

thân, cắm xuống đất ẩm, xỏp, sau độ 2 tháng có thể hái lá. ,
Mùa hoa quả : tháng 4-6.



Thu hái chế biến : Thường dùng tươi và có thể hái lá quanh năm, chọn những lá bánh tẻ... bọc bằng lá cây khác to hơn (lá chuối, lá dong v.v...), để nơi mát hay tủ lạnh.

Cũng có thể dùng khô, phơi khô trong râm hay sấy nhẹ ở 45°C.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy trong lá húng chanh có một chất màu độ gọi là colein, một số vitamin, một số chất khoáng vi lượng, flavon, tanin.

Ngoài ra còn có tinh dầu có mùi thơm riêng biệt, trong tinh dầu đó khoảng 65p.100 là các hợp chất phenol (chủ yếu là carvacrol, thymol, thêm eugenol, chavicol...).

Theo Hoàng Quang Đức (Dược học 5/1979) : 1kg lá húng chanh tươi được 0,24 ml tinh dầu 50g lá húng chanh khô được 0,14 ml tinh dầu (1kg lá húng chanh tươi phơi khô trong râm chỉ còn 50g lá khô)

Công dụng : Phòng Đông y (Viện Vi trùng Hà Nội), năm 1961, đã nghiên cứu thấy tinh dầu húng chanh có tác dụng kháng sinh mạnh đối với các vi khuẩn Gram + và Gram -, có thể kể như : Staphylococcus, Streptococcus, Pneumococcus, Salmonella typhi, Shigella flexneri, Shigella sonnei, Shigella dysenterica, Coli pathogene, Bordet Gengou.... Húng chanh qua xử lý đun dạng cao khô (8g cao khô húng chanh có 0,04 ml tinh dầu) có sử dụng nhiệt vẫn còn có tác dụng kháng sinh.

H22a Húng chanh (Lá)

Tên khoa học : *Coleus amboinicus* Lour. (= *Coleus aromaticus* Benth = *Plectranthus amboinicus* (Lour.) Spreng) - họ Hoa môi (Lamiaceae)

Tên khác : Rau thơm lông- Rau tần dầy lá. Dương tử tô (TQ) - Coleus (Pháp)

Bộ phận dùng : Lá tươi hoặc đã chế biến khô của cây húng chanh (Folium Colei). Đã được ghi vào ĐBVN (1983)

Mô tả cây : Cây húng chanh thuộc loại thảo, có thể sống lâu năm, phần thân gần gốc hóa gỗ, cao 20-70cm. Lá mọc đối, có cuống, phiến lá dày, mỏng nước, bề rộng, hình trứng đầu nhọn, mép khía răng thưa, dài 6-10cm, rộng 3-6cm, mặt trên có lông đơn, mặt dưới có nhiều lông bài tiết, các gân lá nổi rất rõ. Hoa nhỏ, màu tím, mọc thành bông ở đầu cành và ngọn cây. Quả nhỏ, hình cầu, màu nâu trong có 1 hạt.

Toàn cây có lông, có mùi thơm, gần mùi chanh lại phang phát mùi tinh dầu giun.

Cây húng chanh nguồn gốc từ đảo Moluques, được trồng ở nước ta làm rau ăn và làm thuốc. Trồng rất dễ bằng những đoạn

Theo Đông y, húng chanh vị cay, hơi chua, tính ấm gần như không độc, vào 2 kinh : Phế, Can.

Có tác dụng : nhuận phổi, trừ đờm, phát hàn, giải cảm, hạ sốt, tiêu độc.

Chữa các chứng bệnh cảm cúm, ho hen, có đờm, sốt cao, không ra mồ hôi được, viêm họng hoặc viêm nhiễm đường tiết niệu, tiêu hóa kém.

Liều dùng : 10 - 15 g lá tươi - Rửa kỹ, sạch, ăn tươi, hoặc giã, xay (máy sinh tố), ép lấy nước uống. (đun nóng sẽ giảm tác dụng). - Cũng có thể chế thành si rô cho trẻ em uống.

Dùng ngoài da : Giã đắp chữa các vết thương do côn trùng cắn, muỗi đốt...v.v...

Có thể làm thuốc xông, thuốc súc miệng....

H₂₂ Huyền sâm (Rễ)

Tên khoa học : *Scrophularia ningpoensis* Hemsl., họ Hoa mõm sói (Scrophulariaceae)

Tên khác : Nguyên sâm - Hắc sâm. Scrophulaire (Pháp) - Figwort (Anh)



Bộ phận dùng : Rễ của cây huyền sâm, thường vẫn gọi là củ (Radix Scrophulariae) phơi hay sấy khô.

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963) - (1997) và ĐBVN (1983)

Mô tả : Cây huyền sâm là một cỏ cao độ 1 -

2m, thân vuông thẳng, có phân nhánh. Lá hình trứng, đầu nhọn, lá đơn, mọc đối chéo chữ thập, phiến lá dài 3 - 8cm, rộng 2,5 - 6cm mép có răng cưa.

Hoa nhỏ mọc thành tán cuống ngắn, ở đầu cành hay đầu ngọn cây, hoa màu tím. Mùa hoa tháng 7 - 8 (cây Bắc huyền sâm *Scrophularia buergeriana* Miq, cùng họ, có hoa màu trắng ngà, mọc thành chùm).

Cây huyền sâm được trồng để lấy hoa nuôi ong và lấy rễ làm thuốc. Trồng bằng hạt ở Tam đảo (Vĩnh Phúc), Sa Pa (Lào Cai), Hà Giang, Lạng Sơn, Hưng Yên, Hà Nội (ngoại thành).

Huyền sâm trồng ở miền núi nơi mát thì củ mập nhiều thịt, trồng ở đồng bằng nơi nóng thì củ nhiều xơ.

Thu hái chế biến : Thường thu hái vào mùa thu, đông (tháng 10 - 11). Đào lấy rễ, cắt bỏ phần trên củ rễ, mầm chồi và rễ con, rửa sạch đất cát, phơi tái, rồi đổ đông 3 - 4 ngày, lại phơi, cứ làm như thế cho đến khi bên trong hoàn toàn đen, xong đem phơi hoặc sấy khô.

Thủy phần dưới 14p100.

Tro toàn phần dưới 4p100.

Huyền sâm ít mùi, vị ngọt, hơi đắng.

Loại huyền sâm rễ khô chắc, to mập, da mịn, thịt mềm, màu đen nhánh, vị đắng mặn, đầu gốc thân (lỗ đầu) nhỏ mà không dính rễ con là tốt.

Huyền sâm toàn củ đường kính từ 0,60cm trở lên và dài 5 - 15cm.

Thành phần hóa học : Trong huyền sâm có chất Scrophularin.

Có tài liệu ghi huyền sâm chứa các chất : phytosterol, alcaloid, đường, tinh dầu, acid béo, L.asparagin.

Công dụng : Theo Đông y, huyền sâm vị đắng, mặn, tính hơi lạnh, vào 2 kinh Phế, Thận.

Có tác dụng tư âm, giáng hỏa (hạ nóng sốt), trừ phiền, làm hết khát, giải độc, nhuận tràng chữa đau họng rất tốt.

Một số tác giả Trung Quốc thí nghiệm trên súc vật cao rượi huyền sâm có tác dụng giãn mạch, hạ thấp lượng đường trong máu, và có tác dụng kháng sinh đối với nhiều loại vi khuẩn gây bệnh ngoài da.

Có tác gia thấy có tác dụng : giảm huyết áp, đối với tăng huyết áp do thận thì tác dụng rõ rệt.

Dùng chữa các chứng bệnh sốt nóng, miệng khát, khó chịu, sốt xuất huyết do muỗi truyền, phát ban, sốt nóng hãm hấp trong xương, cuồng hống sưng đau, viêm amidan, mụn nhọt sưng tấy, tràng nhạc, đại tiện táo bón.

Liều dùng : 6 - 12g sắc uống. Không được dùng với vị Lê Lư.

Lưu ý : Người thuộc chứng âm hư

không nóng và tỷ hư hàn, ta chấy không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa các chứng bệnh sốt, miệng khát khó chịu, sốt cao, có khi nổi mề, hao tổn tân dịch, một số bệnh về máu, bệnh tinh hồng nhiệt (scarlatin) phát ban, sỏi :

Huyền sâm	6g
Mạch môn đông	6g
Ngưu giác	4g
Ngân hoa	4g
Sinh địa	6g
Liên kiều	4g
Trúc diệp tâm	4g
Hoàng liên	3g
Đan sâm	4g.

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa họng sưng đau :

Huyền sâm	6g
Sinh địa	6g
Sơn chi tử	4g
Cát căn	4g
Hoàng cầm	4g
Kính giới	4g
Cát cánh	4g

Sắc uống.

Bài số 3 : Nhuận họng, giảm đau, chữa các chứng viêm đau họng :

Huyền sâm	15g
Hạt ngưu bàng	15g

Sắc uống.

Bài số 4 : Thang đường âm, nhuận phổi | Đọc Sách Online

chữa bạch hầu :

Huyền sâm	15g
Sinh địa	12g
Mạch môn đông	3g
Cam thảo	3g
Bối mẫu	6g
Mẫu đơn bì	9g
Bạch thược	12g
Bạc hà	1,5g

Sắc uống.

Bài số 5 : Chữa đau họng phát ban :

Huyền sâm	12g
Thăng ma	12g
Cam thảo	6g

Sắc uống.

Bài số 6 : Chữa các chứng lao hạch vùng cổ (chưa vỡ mủ), viêm hạch lâm ba (tràng nhac).

Huyền sâm	12g
Mẫu lệ	9g
Bối mẫu	6g
Liên kiều	16
Hạ khô thảo	9g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô ráo thoáng gió, đề phòng sâu bọ.

H23 Huyết dụ

Tên khoa học : *Cordyline terminalis*
Kunth var. *ferrea* Bak. họ Hành (Liliaceae)

Tên khác : Long huyết - Phát dụ.



Bộ phận dùng : Lá đã chế biến khô của cây huyết dụ. (Folium Cordyline)

Đã được ghi vào ĐBVN 1983.

Mô tả cây : Cây nhỏ, thân đứng, mảnh, có thể đâm nhánh, nhiều ít, cao 1 - 3m, thường trông làm cảnh, đường kính thân, cành từ 1-2cm. Lá mọc tập trung ở ngọn hay đầu nhánh, hình mác nhọn, dài 10-35cm, rộng 1,5 - 4cm, thường màu đỏ tía, có khi pha màu hồng, xanh từng đám. Hoa màu trắng pha tím, mọc thành chùy dài ở ngọn hay đầu nhánh. Quả mọng, chứa 1-2 hạt.

Thu hái chế biến : Hái những lá tươi tốt ở phần dưới của đám lá, (vừa tỉa cây, vừa lấy lá làm thuốc), không lấy lá bị sâu ăn, rửa qua đem phơi hay sấy ở nhiệt độ vừa gần 50°C cho khô là được.

Thủy phân dưới 13p100.

Cao tan trong cồn 60° : ít nhất 12p100

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy có sắc tố anthocyanosid

Công dụng : Theo Đông y, lá huyết dụ vị hơi đắng, tính mát, vào 2 kinh Can, Phế.

Có tác dụng cầm máu, bổ máu, liều ừ.

Chữa các chứng bệnh có xuất huyết : ho ra máu, phụ nữ rong huyết, băng huyết, lậu ri huyết, kinh nguyệt ra quá nhiều, kiết lý ra

máu, phong thấp, đau nhức xương, chân thương sưng đau.

Liều dùng : 10-20g (sắc hay tán bột, hoàn). Nếu dùng tươi thì dùng 20-50g.

Lưu ý : Người thể hàn, tả chảy không dùng.

- Cũng có thể dùng hoa, rễ sắc uống.

- Gân dây người ta đã dùng : lá huyết dụ tươi - 6 lá + 6 quả đại táo (táo tàu)

Sắc uống hàng ngày làm nền, tăng thể trạng, tăng sức đề kháng chống bệnh, chữa một số trường hợp ung thư gan, họng, ung thư tử cung, vú v.v... phối hợp với các phương pháp cổ điển khác. Nên tự trồng lấy một vài chậu cây huyết dụ để luôn luôn chủ động và bảo đảm chất lượng thuốc dùng, vừa làm tăng diện tích cây xanh trong nhà.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

H₂₄ Huyết đằng

Tên khoa học : *Sargentodoxa cuneata* (Oliv) Rehd. et Wils. - họ Huyết đằng (Sargentodoxaceae)

Tên khác : Dây máu - Hồng đằng - Đại huyết đằng (TQ) - Hoạt huyết đằng, Sargentgloryvine Stem (Anh).



Bộ phận dùng : Thân dây đã chế biến khô của cây huyết đằng. (Caulis Sargentodoxae). Đã được ghi vào ĐBTQ (1997).

Mô tả : Dây leo, có thể vươn dài cao hoặc dài hơn 10m, vỏ ngoài màu nâu xám, hơi xù xì, thân hơi tròn, có đường rãnh rãnh dọc, đường kính từ 2 - 4cm, khi chặt ngang thân có nhựa lỏng màu đỏ như máu chảy tuôn ra, có những đường vòng ngoài, vòng trong, giữa là tâm rỗng nhỏ. Lá mọc so le có 3 lá chét, cuống lá dài 5 - 10cm, lá chét giữa có cuống ngắn, 2 lá chét bên không cuống, lá chét giữa hình trứng 2 đầu hơi nhọn, dài 8 - 15cm, rộng 4 - 8cm, hai lá chét bên hơi hình bán nguyệt, lệch về phía cuống lá, và to hơn lá chét giữa. Hoa đơn tính, khác gốc, Hoa mọc từ nách lá màu vàng lục. Quả mọc hình trứng, khi chín màu lam sẫm.

Hoa tháng 3 - 5, quả tháng 7 - 10.

Cây huyết đằng mọc hoang vùng núi phía Bắc nước ta nơi ẩm thấp (Lao Cai, Thái Nguyên, Bắc Cạn, Hòa Bình, Lạng Sơn...). Ở Trung Quốc cũng có (Giang Tây, Hồ Bắc, Tứ Xuyên v.v...)

Thu hái chế biến : Thu hái quanh năm, chặt thành đoạn dài độ 30cm hay thái ngay thành phiến dày 0,5 - 1,0cm, phơi hoặc sấy khô, thân càng to càng tốt.

Thủy phân dưới 11p100.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy có chất tanin.

Công dụng : Theo Đông y, huyết đằng vị đắng, tính bình vào kinh Can.

Có tác dụng hoạt huyết, trừ phong, tiêu viêm, tiêu thũng, phá những đám kết tụ, làm khỏe gân xương, lý khí, tẩy giun.

Chữa các chứng bệnh ; Phong thấp đau nhức, viêm ruột thừa cấp, phụ nữ không thấy kinh, kinh khó khăn, không đều, chảy máu tử cung (băng lậu), trẻ em cam tích (giun dưa, giun kim)...

Bị chấn thương đòn, ngã v.v...

Liều dùng : 10 - 15g (sắc uống). Có thể dùng tới 60g.

Lưu ý : Phụ nữ có thai không uống.

- Tránh lẫn Dây máu gà còn gọi cây kẻ huyết đằng (*Milletia reticulata* Benth - họ Fabaceae) lá kép lẻ lông chim, 5 - 9 lá chét.

ĐBTQ (1997) ghi kẻ huyết đằng là thân dây của cây *Spatholobus suberectus* Dunn - họ Fabaceae) Gần giống cây huyết rồng của ta : *Spatholobus harmandii* Gagnep.

Bài thuốc :

Bài số 1 : - Chữa viêm ruột thừa cấp :

Huyết đằng	60g
Hoàng cầm	15g
Bồ công anh	30g
Từ hoa địa đinh	30g
(<i>Viola yedensis</i> Makino) cả cây	

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa phong thấp, chân tay đau nhức :

<i>Huyết đằng</i>	12g
<i>Ngũ gia bì</i>	12g
<i>Ngưu tất</i>	12g
<i>Uy linh tiên</i>	12g
<i>Mộc qua</i>	8g
<i>Đỗ trọng</i>	8g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô, mát.

H25 Huyết giác

Tên khoa học : *Dracaena loureiri* Gagnep.
(*Pleomele cochinchinensis* Merr), họ *Hành*
(*Liliaceae*).

Tên khác : Cây dừa dại - Cây giang ông - Cây
xó nhà.



Bộ phận dùng : Phần lõi gỗ màu đỏ tạo
thành thân cây huyết giác già cối lâu
năm, đã chết mục (*Lignum Dracaenae*).
Nguồn gốc tạo thành lõi đỏ chưa rõ, có thể do
chất nhựa tụ lại hoặc cũng có thể do một loại
sâu hay nấm gây ra trên phần gỗ cây.

Mô tả : Cây huyết giác là một cây nhỏ sống
lâu năm, cao 1 - 3m, thuộc loài cây một lá
mâm. cây từ 1 năm trở lên có nhiều nhánh
con, mọc xum xuê um tùm. Thân cây màu mốc
xám, đường kính 20 - 25cm. Lá mọc so le,
không có cuống. Lá hình lưỡi kiếm dài 25 -
80cm, rộng 3 - 7cm, phiến lá cứng nhẵn
bóng, màu xanh tươi. Khi lá rụng để lại trên
thân cây một vết sẹo, thường chỉ còn một bó

lá tụ tập ở phần ngọn và đầu cành. Hoa tự
mọc thành chùm dài tới 1m, từng chỗ tụ lại 2
- 4 hoa gần nhau, hoa nhỏ đường kính 7 -
8mm, màu lục vàng nhạt. Hoa nở vào đầu
mùa hạ. Quả mọng hình cầu, đường kính độ
1cm, khi khô có màu đen.

Cây huyết giác thường mọc hoang, bám hốc
đá, tại các vùng núi đá xanh Quảng Ninh, Ninh
Bình, Nam Hà, Hòa Bình, Thanh Hóa, Nghệ
An. Vùng núi đất không thấy có.

Thu hái chế biến : Huyết giác có thể thu hái
quanh năm. Tim những cây huyết giác đã
chết mục, thân nằm trên mặt đất, đào bỏ
phần vỏ và phần giác trắng, phần gỗ mục,
lấy phần lõi gỗ đỏ bên trong, đem về rửa
sạch đất cát, xông đem phơi sấy thật khô.

Huyết giác mùi vị không có gì đặc biệt.
Loại huyết giác khô, chắc, màu đỏ sẫm, đã
cạo sạch hết phần vỏ gỗ giác trắng, và gỗ
mục, không vụn nát, sạch đất cát là tốt.

Có 2 loại :

Loại 1 : toàn phần lõi gỗ đỏ, mỗi miếng dài
trên 15cm rộng trên 5cm.

Loại 2 : như loại 1, nhưng nhỏ hơn, dài 8 -
15cm, rộng 3 - 5cm. Thủy phần an toàn cả 2
loại dưới 12 p100.

Thành phần hóa học : Sơ bộ nghiên cứu
huyết giác không thấy antocyan, không thấy
carmin và cũng không thấy chất nhựa. Chất
màu đỏ trong huyết giác tan trong cồn,
aceton, acid không tan trong éte, cloroform và
benzen. Với kiềm, màu đỏ vàng lúc đầu
chuyển thành màu đỏ nâu; với acid, màu đỏ
chuyển thành màu da cam.

Công dụng : Huyết giác có tác dụng tiêu
huyết ứ, là một vị thuốc dân gian.

Dùng chữa những trường hợp ứ huyết, bị
thương bầm tím, kinh nguyệt bế tắc (xem
Linh nam bản thảo của Hải Thượng Lãn
Ông).

Liều dùng : 10-20g, sắc hay ngâm rượu
uống. Dùng ngoài da trị mụn nhọt, ung hạch
hoặc làm thuốc xoa bóp.

Bài thuốc : Bộ gãy xương của cụ lang Vạn
(Thanh Hóa) gồm có các vị thuốc sau đây :

*Huyết giác ; Đại hồi ; Củ ráy dại ;
Thiên niên kiện ; Bạch cập ; Quế chi ;
Dây đau xương.*

Viện đông y đã nghiên cứu loại thuốc cao có
thể đắp liên tục 3 tuần không phải thay
thuốc.

Cao bó gãy xương :

<i>Huyết giác</i>	200g
<i>Đại hồi</i>	40g
<i>Thương truật</i>	80g
<i>Đại hoàng</i>	60g
<i>Nhũ hương</i>	40g
<i>Một dược</i>	40g
<i>Đinh hương</i>	40g
<i>Quế chi</i>	40g
<i>Thiên niên kiện</i>	80g

Tán bột. Lấy 200g thuốc bột, cho 100g nhựa thông (tùng hương), 100g sáp ong và 400g dầu thầu dầu. Nấu thành cao.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, tránh làm nát vụn.

H26 Huyết kiệt

Tên khoa học : *Calamus draco* Willdenow
họ Dừa (Palmae).

Tên khác : Kỳ lân kiệt (TO) - Huyết kiệt thu -
Kỳ lân huyết đằng - Sang - dragon (Pháp)



Bộ phận dùng : Nhựa chích từ quả hay thân cây huyết kiệt (Sanguis Draconis hay Resina Draconis).

Mô tả : Cây huyết kiệt là một cây nhiệt đới, sống lâu năm thành dây tựa mây, song, dài tới 10 - 20m, đường kính độ 6cm, có nhiều gai. Lá kép hình lông chim, lá chét mọc so le hình dải dài, đầu nhọn, dài 20-30cm, rộng độ 3cm, có 3 gân song song. Hoa tự thành bông, màu vàng nhạt, hoa đực hoa cái khác cành. Hoa nở về mùa hạ. Quả hình trứng gần cầu tròn, đường kính 3cm, vỏ ngoài màu nâu đỏ, có những vảy màu vàng, bên trong chứa một hạt. Quả chứa một chất nhựa nước màu đỏ sẫm.

Ở nước ta chưa phát hiện thấy cây huyết kiệt.

Thu hái chế biến : Thường thu hái vào mùa thu. Có nhiều cách lấy nhựa :

- Lấy dao chích hoặc đóng một số lỗ vào thân cây, cho nhựa chảy ra và hứng lấy.

- Đem giã nát quả, rồi cho vào túi vải ép lấy nước, sau đem cô nước nhựa đó cho đặc như vữa đôn, cuối cùng cô lại thành từng cục là được.

Huyết kiệt không mùi, vị nhạt, rắn, dễ tán thành bột, dễ chảy và bốc mùi thơm dễ chịu, rất tan trong cồn, tan trong ête và dầu béo.

Loại huyết kiệt mặt ngoài màu đỏ sẫm đen, bề ngang ra trong màu đỏ tươi, lấp lánh, đốt có mùi acid benzoic, không lẫn tạp chất là tốt.

Trên thị trường còn có nhựa các cây :

- *Dracaena Draco* Linn, *Dracaena Omet* Kotschy, *Dracaena Cinnabari* Balf., Họ Hành (Liliaceae).

- *Pterocarpus Draco* Linn, họ Đậu (Fabaceae).

- *Croton draco* Schlech, *Croton gossypifolium* HB. K, họ Thầu dầu (Euphorbiaceae) cũng dùng thay huyết kiệt.

Những nhựa này đốt không có mùi acid benzoic.

Thành phần hóa học : Huyết kiệt chứa độ 57 - 82p.100 nhựa cây, trong đó có dracorubin, dracorhodin, các chất dracoalban $C_{20}H_{40}O_4$ (2,5p.100), dracoresin $C_{20}H_{44}O_2$ (14p.100), acid benzoic, acid cinnamic, các loại nhựa khác, một ít bột đá.

Kiểm nghiệm : Đun nóng huyết kiệt phải chảy và bốc mùi acid benzoic.

- Lấy 10g huyết kiệt, thêm 50ml ête êtylic, cô lại còn 30ml, thêm 50ml cồn êtylic tuyệt đối, trong 1 giờ phải chiết xuất được chất dracoalban màu trắng, lắng xuống.

Công dụng : Theo Đông y, huyết kiệt vị ngọt, mặn, tính bình, đi vào 2 kinh Tâm bào, Can.

Có tác dụng làm tan máu ứ, sinh máu mới, lưu thông máu, giảm đau, thu liễm, cầm máu, làm kín miệng mụn nhọt, lên da non, chữa vết thương.

Dùng chữa huyết tích trong bụng, các vết thương do dao, súng đạn, bị ngã, bị đánh có thương tích, đau bụng tức ngực, nhọt chảy máu không kín miệng.

Liều dùng : 1 - 2g sắc hoặc ngâm rượu uống. Dùng ngoài da, lượng vừa đủ bôi đắp chỗ đau. Xí nghiệp dược phẩm dùng chế thuốc bột Thất ly tán.

Lưu ý : Không bị máu ứ thì không được dùng.

Bài thuốc : Chữa các trường hợp bị thương tích do dao chém, bị ngã, bị đòn, cầm máu, khỏi bị lên mủ :

Huyết kiệt, Tùng hương, Hoàng lap, Miễn phán (bột mì), Mốt được, Xạ hương, Băng phiến, Nhĩ tra, Nhũ hương, Mỡ lợn dực.

Chế thành cao mà bôi.

Trong công nghiệp dùng nhiều để chế nôi

những chỗ ghép hờ, thũng hoặc đánh vec-ni đồ gỗ.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, râm mát, trong bóng tối.

H27 Hương nhu tía

Tên khoa học : *Ocimum sanctum* L., họ Hoa môi (Lamiaceae)

Tên khác : É tía - É rừng.



Bộ phận dùng : Thân cây mang cành, lá, hoa tươi hoặc đã chế biến khô của cây hương nhu tía. (Herba Ocimi Sancti).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983).

Mô tả cây : Cây thảo, thân đứng cao 0,30 - 0,80m, thân hình vuông, thân cành màu tía có lông. Lá mọc đối, mép răng cưa, thường màu tía, có lông ở 2 mặt. Cụm hoa là chùm đứng, hoa màu tím hay trắng, xếp thành vòng 6 - 8 chiếc. Quả bé nhỏ. Cây được trồng hay mọc hoang nhiều nơi trong nước - Cả cây mùi thơm.

Có thể, Trung Quốc không có cây này vì các tài liệu không ghi. (Chỉ thấy *Ocimum basilicum* L. tức cây húng quế).

Hoa tháng 5 - 8.

Thu hái chế biến : Khi cây đang mới ra hoa, cắt hái cả cây, phơi sấy nhẹ cho khô (thường dùng tươi)

Thủy phần dưới 13p.100.

Thành phần hóa học : Cây hương nhu tía chứa tinh dầu, tỉ lệ độ 0,2 - 0,3p.100 (tươi) trong đó có eugenol trên 70p.100, methyleugenol trên 12p.100 và β -caryophyllen. Tinh dầu hương nhu có 2 phần : Phần nhẹ hơn nước, và phần nặng hơn nước, khi cất cần có dụng cụ thích hợp.

Công dụng : Theo đông y, hương nhu, vị cay, tính ấm, vào các kinh Phê, Vỵ.

Có tác dụng tán hàn, giải biểu, kiện vỵ (giúp tiêu hóa), lợi niệu chữa các chứng bệnh cảm mạo, cảm nắng, đau đầu, ớn rét, phát sốt, không có mồ hôi, phù thũng, đau bụng, thổ tả. Nước sắc hương nhu và tinh dầu hương nhu có tác dụng kháng sinh.

Nhân dân ta dùng hương nhu để xông khi bị cảm mạo, và nấu nước gội đầu.

Theo N. Singh (Ấn Độ) hương nhu tía (*Ocimum sanctum* L.) có tác dụng chống stress mạnh hơn cả nhân sâm (*Panax ginseng*) và ngũ gia bì gai (*Eleutherococcus Senticosus*)

Liều dùng : 3-10g (Nước sắc hương nhu nên uống nguội, uống nóng dễ bị nôn mửa).

Lưu ý : Người thuộc chứng biểu hư, tự ra mồ hôi không dùng hương nhu.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa cảm mạo, cảm nắng, sốt, ớn rét, đau đầu tức ngực, không ra mồ hôi :

Hương nhu tía 6g

Hậu phác 6g

Đậu xanh trắng 10g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa cảm nắng, đau đầu, phát sốt, ớn rét, nôn mửa, ỉa chảy, không ra mồ hôi, tim hồi hộp, khát nước :

Hương nhu tía 10g

Củ sắn dây (cát căn) 10g

Rau diếp cá 10g

Cây ban (Điền cơ hoàng) 10g

Hoàng liên ô rô 10g

Thạch xương bồ 6g

Mộc hương 3g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa đau đầu, mặt phù thũng, không có mồ hôi, ớn rét, biếng ăn :

Hương nhu tía 10g

Bạch thuật 10g

Sắc uống.

Bài số 4 : Mùa hè ăi nhiều đồ lạnh, bụng đau, thổ tả :

Hương nhu tía 10g

Tía tô 10g

Mộc qua 10g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát

Biệt dược (phối hợp) : Hương nhu hoàn - Itone.

H28 Hương nhu trắng

Tên khoa học : *Ocimum gratissimum* L.,
họ Hoa môi (Lamiaceae)

Tên khác : É lớn lá - Đinh hương la bột (TQ)



Bộ phận dùng : Thân cây mang cành, lá, hoa tươi hoặc đã chế biến khô của cây hương nhu trắng (Herba Ocimi Gratissimi)

Mô tả cây : Cây thảo, thân đứng, cao 1-1,5m, chia nhiều cành. Thân vuông, ở gốc hóa gỗ, to cứng hơn hương nhu tía. Lá mọc đối, chéo chữ thập, mép có răng cưa, hai mặt lá có nhiều lông, lá màu lục, mặt trên sẫm màu hơn mặt dưới, hai mặt lá có nhiều lông, cụm hoa dạng xim ở nách lá, co lại thành đơn. Hoa màu trắng. Quả bế. Toàn thân có mùi thơm. Cây hương nhu trắng được trồng khắp nơi ven đường, ven đê, khu đòi hoang... ở miền bắc nước ta, vì trâu, bò, dê... không ăn, mang lợi ích kinh tế quan trọng cho nông thôn.

Thu hái chế biến : Xem hương nhu tía.

Thành phần hóa học : Tỷ lệ tinh dầu 0,6 - 0,8p100 (tươi), cao hơn hương nhu tía, trong đó chủ yếu là eugenol trên 74p100, carvacrol 3p100. O. cymen, p. cymen v.v...

Công dụng : Hương nhu trắng ít khi dùng để uống. Thường chỉ để xông hoặc nấu nước gội đầu. Chủ yếu để cất lấy tinh dầu, tinh chế lấy eugenol dùng trong nha khoa, và làm nguyên liệu tổng hợp vanillin.

H29 Hương nhu Trung Quốc

Tên khoa học : *Elsholtzia patrinii* Garcke.
họ Hoa môi (Lamiaceae)

Tên khác : Sơn tô tử (TQ)



Bộ phận dùng : Thân cây, mang cành, lá, hoa tươi hay đã chế biến khô của cây hương nhu Trung Quốc. (Herba Elsholtziae)

Mô tả cây : Cây thảo, sống 1 năm, thân đứng, có phân cành, cao 0,30 - 0,80m, lá mọc đối, chéo chữ thập, cuống lá dài, phiến lá hình trứng nhọn, dài 6 - 10cm, rộng 2,5 - 6cm, mép có răng cưa, hai mặt trên, dưới lá đều có lông. Hoa màu tím nhạt, quả bế dài độ 1mm. Cây hương nhu Trung Quốc chưa thấy có ở Việt Nam - Các tỉnh ở Trung Quốc đều có (Cát lâm, Quảng Đông, Quảng Tây v.v...). Ta cũng chưa nhập hương nhu Trung Quốc.

Thành phần hóa học : Cả cây chứa tinh dầu, tỉ lệ độ 1p100 trong đó chủ yếu là chất elsholtzia - keton $C_{10}H_{14}O_2$.

Công dụng, Liều dùng, Lưu ý, Bài thuốc : Tương tự hương nhu tía.

H30 Hương phụ

Tên khoa học : *Cyperus rotundus* L., họ Cói (Cyperaceae)

Tên khác : Cỏ cú - Cỏ gấu - Sa thảo - Souchet rond (Pháp) - Nutgrass Galingale rhizome (Anh)



Bộ phận dùng: Thân - rễ (thường vẫn quen gọi là củ) đã chế biến khô của cây cỏ gấu (Rhizoma Cyperi)

Đã được ghi vào ĐBVN (1977), DBTQ (1963), (1997)

Mô tả cây: Cây cỏ gấu là một cây cỏ sống lâu năm, cao 20 - 60cm, thân rễ phát triển thành củ. Lá nhỏ hẹp, ở giữa lưng có gân nổi lên, cứng và bóng, phần dưới lá ôm lấy thân cây. Trên ngọn thân mọc từ 3 đến 8 hoa tự hình tán, hoa lưỡng tính màu hơi xám. Mùa hoa tháng 6 - 7. Quả 3 cạnh màu xám. Loài cỏ gấu mọc ven biển củ to và thơm hơn gọi là Hải hương phụ.

Cây cỏ gấu mọc hoang khắp nơi trong nước ta là một loài cỏ dại, khó diệt trừ đối với nông nghiệp.

Thu hái chế biến: Thu hái vào mùa thu củ chắc và tốt hơn. Đào lấy củ hoặc nhặt những củ sổng đánh nổi trơ ở ven bờ biển, rửa sạch đất cát, đem phơi vừa khô, rồi đốt nhẹ qua lửa cho sạch rễ con, lại phơi khô, sau cho vào cối giã hoặc máy xát cho sạch bụi rễ con (có thể đem đồ rồi phơi khô thì đỡ mốc mọt).

Hương phụ mùi thơm, vị hơi đắng. Loại hương phụ củ to đường kính trên 0,5cm, khô chắc, da màu nâu xám, có nhiều bột, mùi thơm mạnh, sạch rễ con, không bị cháy đen, không nát vụn, không lẫn tạp chất (tỷ lệ lẫn củ nhỏ không quá 5p100) là tốt. Loại hương phụ vùng biển (Hải hương phụ) củ to chắc, có giá trị hơn hương phụ đồng bằng.

Thủy phần an toàn dưới 14p100.

Tỷ lệ được liệu còn lỏng : dưới 2p100.

Tỷ lệ tinh dầu : ít nhất 0,8p100.

Thành phần hóa học: Trong củ hương phụ, có độ 1p100 tinh dầu, trong đó thành phần chủ yếu là cyperen $C_{15}H_{24}$ (32p100), cyperol $C_{15}H_{24}O$ (49p100), các acid béo, phytosterol. Ngoài ra còn chứa rất nhiều tinh bột, một số chất alcaloid, flavonoid.

Công dụng: Theo Đông y, hương phụ vị cay, hơi đắng, hơi ngọt, tính bình, vào 2 kinh Can, Tam tiêu.

Hương phụ là một vị thuốc quý chữa bệnh phụ nữ. Đông y thường truyền tụng "Nam bất thiếu trần bì, nữ bất ly hương phụ", nghĩa là chữa bệnh cho nam giới không thể thiếu vị trần bì, chữa bệnh cho phụ nữ không thể rời vị hương phụ.

Có tác dụng lý khí (điều hòa khí), giải uất, điều kinh, giảm đau. Nói chung hương phụ tác dụng giống như đương quy nhưng kém hơn. Dùng chữa các chứng bệnh khí huyết không lưu thông, đau bụng tức ngực, rối loạn tiêu hóa chức năng, đầy bụng, phụ nữ kinh nguyệt không đều.

Theo Tây y : hương phụ có tác dụng giảm đau, chống viêm, chống co thắt.

Liều dùng: 5 - 10g. Sắc uống.

Hương phụ thường bào chế thành:

1. **Hương phụ tử chế:** Dùng dấm và rượu mỗi thứ 160g, muối 20g, nước tiểu trẻ em cho vừa đủ ngập hương phụ, 4 thứ trộn đều, ngâm 600g hương phụ vào, sau đó cho vào nồi sao cho khô (tới màu hơi vàng). Cũng có thể chia hương phụ làm 4 phần, một phần ngâm dấm, một phần ngâm rượu, một phần ngâm nước tiểu trẻ em, một phần ngâm nước muối rồi sao khô riêng, sau đó trộn đều.

2. **Hương phụ thân:** Sao lửa mạnh tới khi sém đen, nhưng phải tòn tìn, bên trong vàng xám thì thôi, rồi phun nước để nguội.

Lưu ý: Người thuộc thể âm hư, huyết nhiệt không được dùng.

Bài thuốc:

Bài số 1: Cao hương ngải hay HA₁ (Đỗ Tất Lợi) chữa kinh nguyệt không đều, thấy kinh đau bụng:

Hương phụ, Ích mẫu, Ngải cứu, Bạch đồng nữ, mỗi vị 60g.

Sắc, cô thành cao, thêm đường cho vừa đủ (đóng thành 30 ống 10ml) uống 10 ngày trước khi có kinh, mỗi ngày 1 - 2 ống.

Bài số 2: Chữa ngực bụng trương đau, bệnh về chức năng thần kinh dạ dày:

Hương phụ	6g
Ô dược	9g
Cam thảo	3g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa đau dạ dày do lạnh :
Hương phụ 9g
Lương khương 9g
 Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa đau bụng khi thấy kinh :
Hương phụ 15g
Trần bì 15g
Ngải diệp 15g
Hoa hồng (thứ đỏ thắm) 2 bông
 Sắc uống.

Bài số 5 : Chữa đau bụng khi thấy kinh :
Hương phụ 18g
Ich mẫu 9g
 Sắc uống.

Báo quản : Để nơi khô ráo, râm mát, tránh ánh sáng.

Biệt dược (phối hợp) :
 Cao ích mẫu - Cúc hoa trà điều tán
 Juvenol - Ô hương tán - Vạn ứng cao.

H31 Hy thiêm

Tên khoa học : *Siegesbeckia orientalis* L., họ Cúc (Asteraceae)

Tên khác : Cỏ di - Cỏ mặt - Hy thiêm thảo (TQ) - Herbe divine - Guent vite - Colle - colle (Pháp) - *Siegesbeckia herb* (Anh).



Bộ phận dùng : Cả cây hy thiêm, bỏ gốc rễ (Herba Siegesbeckiae) phơi hay sấy khô.

Đã được ghi vào DBVN (1977) và DBTO (1963), (1997).

Mô tả cây : Cây hy thiêm là một cỏ sống hằng năm, cao độ 40-100cm, có nhiều cành mọc đối, có lông. Lá mọc đối, cuống ngắn, hình quả trám lệch gần như ba cạnh, dài 4 - 10cm, rộng 3 - 6cm, mép có răng cưa. Hoa hình đầu, màu vàng có 5 lá bắc ngoài to, thành hình sao. Cuống có lông và hạch chất dính. Mùa hoa tháng 4 - 9. Quả bế hình trứng. Mùa quả tháng 6 - 10. Khi hoa quả rụng thì còn sót lại cuống ở kẽ giữa hai cành.

Cây hy thiêm mọc hoang ở khắp nơi, trong nước ta (Hy thiêm vùng Sapa là rất to).

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa hạ (tháng 4 - 6) trước khi cây ra hoa thì tốt. Cắt lấy phần cây trên mặt đất dài độ 35 - 50cm kể từ ngọn trở xuống, cắt bỏ gốc, rửa, rồi phơi, sấy cho thật khô.

Loại hy thiêm có nhiều lá bệnh tè, cành non, màu lục xám, khô, không mọc, không vụn nát, không lẫn tạp chất gốc rễ là tốt.

Thủy phân an toàn dưới 13p100.

Tỷ lệ lá trong dược liệu : không ít hơn 45p100

Tỷ lệ vụn nát dưới 5p100 (qua rây số 37)

Hy thiêm không được dài quá 40cm (đo từ ngọn trở xuống)

Loại hy thiêm đã rụng hết lá, chỉ có thân và đoạn gốc dài là kém. Tránh nhầm lẫn với cây hoa Cứt lợn (*Ageratum conyzoides* Linn, họ Cúc, (Asteraceae) còn gọi là cây hoa Ngưu sặc - cây Bú xích, phiến lá hơi tròn, mép có răng cưa tròn, 2 mặt đều rất nhiều lông, hoa màu trắng hơi phớt lơ, tím.

Thành phần hóa học : Trong cây hy thiêm có một chất đắng Darutin (không phải là alkaloid hay glucosid) về cấu tạo hóa học được coi là một dẫn chất của acid salicylic.

Công dụng : Theo đông y, hy thiêm vị đắng, tính lạnh, hơi có độc, vào 2 kinh Can, Thận.

Có tác dụng trừ phong thấp, mạnh gân cốt. Dùng chữa các chứng bệnh chân tay tê dại, bản thân bắt toại, khớp xương đau nhức, lưng đau gối mỏi, mụn lở ngứa do phong thấp, viêm gan, hoàng đản, tăng huyết áp.

Gần đây Trung Quốc dùng chữa các chứng bệnh thần kinh suy nhược, mất ngủ, tăng huyết áp, kết quả tốt. Tây y dùng hy thiêm để tăng tiết nước bọt và để chữa các vết thương do bị ngã, bị thương (dịch chiết hy thiêm để lại trên mặt da một màng dính, tựa như collodion).

Liều dùng : 9 - 12g (sắc uống). Cũng có thể tẩm với rượu, với mật và sao vàng rồi sắc uống hoặc tán, chế thành thuốc bột hay thuốc viên.

Lưu ý : Ky sát. nếu bị tê đau do thiếu máu không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa phong tê, nửa bên mình đau nhức :

<i>Hy thiêm</i>	10g
<i>Thương nhĩ tử</i>	10g
<i>Ngũ gia bì</i>	10g
<i>Địa cốt bì</i>	5g
<i>Đương quy</i>	10g
<i>Hồng hoa</i>	5g
<i>Kim ngân hoa</i>	5g
<i>Phòng phong</i>	5g

Sao vàng, tán thành bột.

Mỗi ngày uống 2 lần, mỗi lần 3 - 6g.

Bài số 2 : Chữa cảm gió, nhức đầu, phong thấp, đau gân xương.

<i>Hy thiêm</i>	9g
<i>Hành hạ</i>	6g
<i>Tia tô</i>	9g
<i>Thanh cao</i>	15g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa phong thấp, đau khớp, chân tay tê bại.

<i>Hy thiêm</i>	9g
<i>Rễ, lá mỗ trắng</i>	9g
<i>Đây, lá mỗ lông</i>	9g
<i>Ngưu tất</i>	9g

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa tăng huyết áp. Thần kinh suy nhược, mất ngủ :

<i>Hy thiêm</i>	15g
<i>Hồ hoa</i>	15g

Sắc uống.

Bài số 5 : Chữa thương tích, nhọt sưng, lở loét, rắn cắn :

Hy thiêm tươi, lượng vừa đủ, rửa sạch, giã nát, đắp chỗ đau.

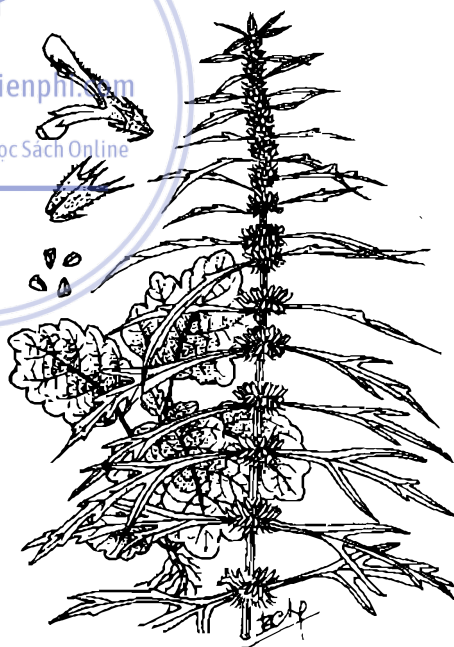
có răng cửa thưa, lên trên ngọn thì lá dài thuần Thân, lá đều có lông.

Hoa tự hình xim đơn, mọc vòng ở kẽ lá, màu tím hơi nhạt (có loài hoa trắng), tràng hoa ngắn (độ 10mm), môi trên gần bằng môi dưới, nở vào khoảng tháng 3 - 6, có khi mùa hoa kéo dài cả năm. Quả màu nâu bóng, cứng, dài chừng 1 - 2mm, có 3 cạnh, trong chứa một hạt.

Cây ich mẫu mọc hoang ở nhiều nơi trong nước ta, nhất là các vùng, Phú Thọ, Hà Tây, Hòa Bình, Thái Nguyên, Bắc Cạn, Cao Bằng, khu Tây Bắc. Ich mẫu là 1 trong số 16 cây vận động trồng ở xã. Hiện nay ta đã bắt đầu trồng (Hà Tây, Bắc Giang, Bắc Ninh), gieo hạt tháng 11, 12 là thích hợp nhất. Cần trồng nơi ẩm dễ tưới nước, nên gieo từng luống hơi thưa, rồi tỉa cây con, không nên cây cây con, cây sẽ bị chết.

Ở Việt Nam còn có cây *Leonurus sibiricus* L., Tràng hoa dài 15 - 20mm, môi dưới ngắn hơn môi trên. Cũng dùng như cây ich mẫu.

- Ở Miền Nam Việt Nam cũng có cây *Leonotis nepetaefolia* (L.) R.Br, cùng họ Hoa môi còn gọi là ich mẫu nam và dùng thay ich mẫu (nhưng chưa được chính thức).



I₁ Ich mẫu

Tên khoa học : *Leonurus heterophyllus* Sweet. họ Hoa môi (Lamiaceae)

Tên khác : Chòi đèn - Sung úy - Ich minh - Léonure (Pháp) - Motherwort herb (Anh).

Bộ phận dùng : a) Thân, cành cây có nhiều lá, chưa có hoa hoặc có hoa mới nở, bỏ rễ của cây ich mẫu (Herba Leonuri) gọi là ich mẫu thảo (TQ).

Đã được ghi vào ĐBVN (1977), (1983), và ĐBTQ (1963), (1997).

b) Quả, vẫn quen gọi là hạt ich mẫu (Fructus Leonuri) gọi là Sung úy tử.

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997).

Mô tả cây : Cây ich mẫu là một cỏ nhỏ, cao độ 0,60 - 1m, có khi tới 2m. Thân vuông có phân nhiều cạnh, giữa thân rỗng có bậc trắng. Lá mọc đối chéo chữ thập, lá non hình nửa tròn, lá già thì chia thành nhiều thùy, mép

Thu hái chế biến :

1. *Ich mẫu thảo*: thu hái vào mùa hạ - (tháng 3 - 6) lúc cây chưa ra hoa (gọi là ich mẫu non) hoặc lúc mới chớm ra hoa (ich mẫu bánh tẻ). Cắt lấy cả thân, lá hoa theo đúng quy cách từng loại (Loại 1 : dài 15 cm kể từ ngọn xuống ; loại 2 : dài 35 cm, ít hoa mới nở ; loại

3 : dài 50cm, có nhiều hoa) bỏ đoạn gốc phân trên mặt đất độ 10 - 20cm, phơi nắng thật nhanh rồi phơi trong râm hay sấy nhẹ cho khô mà vẫn giữ được màu xanh.

Thùy phần dưới 13p100.

Tỷ lệ vụn nát (qua rây số 37) dưới 10p100.

Ích mẫu thảo mùi nhẹ, vị hơi ngọt, hơi đắng. Loại Ích mẫu non thân nhỏ, nhiều lá non, chưa ra hoa, màu xanh lục, khô không mốc, không vụn nát là tốt nhất.

2. **Sung úy tử** : Thu hái vào mùa thu, khi hạt già, cắt cả cây phơi khô, đập rũ lấy hạt, loại bỏ tạp chất.

Sung úy tử không mùi, vị đắng. Loại sung úy tử hạt già, khô, to, mập, không lẫn tạp chất là tốt. Ngoài ra ở Trung Quốc còn dùng cả cây Tật thái (Leonurus macranthus Maxim cùng họ).

Công dụng như cây Ích mẫu.

Được điển Nga ghi dùng cả cây Leonurus quinquelobatus Gilib. Leonurus cardiaca Linn. và Leonurus glaucescens Bge. Ở Pháp còn dùng ngọn cỏ lá và hoa của cây Leonurus cardiaca Linn (gọi là Agripaume), sắc uống, chữa trẻ em tức ngực, rửa các vết thương chóng khô và mau lên da non.

Thành phần hóa học : 1. **Ích mẫu thảo** , (L Sibiricus) - chứa các chất alkaloid : leonurin A : $C_{20}H_{32}N_6O_{10}$, leonurin B : $C_{14}H_{22}O_7N_4$, leonuridin $C_6H_{12}O_3N_2$ và leonurinin $C_{10}H_{14}O_3N_2$. Ngoài ra còn có chất nhựa, dầu, tinh dầu, tanin.

Cây L. heterophyllus chưa có tài liệu nghiên cứu rõ, sơ bộ thấy phản ứng của alkaloid, flavonosid, tanin.

2. **Sung úy tử** : chứa leonurin.

Theo Ibraghimop, tháng 5, cây Ích mẫu chứa nhiều hoạt chất hơn và hoạt chất chia làm 2 loại :

- Một loại tan trong ête êtylic, gây ức chế tử cung.
- Một loại không tan trong ête êtylic, gây kích thích tử cung.

Công dụng : Theo Đông y :

1. **Ích mẫu thảo** vị cay, đắng, tính hơi lạnh, vào 2 kinh Tâm bào và Can.

Có tác dụng điều kinh, làm cho huyết mạch lưu thông, tiêu ứ, tiêu thoát nước.

Dùng chữa các chứng bệnh về phụ nữ (nên có tên là Ích mẫu - giúp ích cho các bà mẹ) ; chậm thấy kinh, hành kinh ít, không đều, đau bụng khi hành kinh, khi hư, khô đê, thai bị chết trong tử cung, đẻ bị sát rau không ra, đẻ xong xây xam chóng mặt, chảy máu quá nhiều, máu hôi ra không ngừng, mụn nhọt sưng tấy, thương tích bị tụ máu, phù thũng, đái ra máu, ỉa đái khó khăn.

Hiện nay còn dùng chữa chứng nhức đầu, tăng huyết áp, viêm thận.

Liều dùng : 10 - 30g sắc uống, hay nấu thành cao.

Lưu ý : Phụ nữ có thai không được uống.

2. **Sung úy tử** :

Vị cay, ngọt, tính hơi ấm, cũng vào 2 kinh Tam bào và Can.

Có tác dụng điều kinh, làm cho huyết mạch lưu thông, làm sáng mắt, bổ thận, ích tinh.

Dùng chữa các chứng bệnh ; phụ nữ kinh nguyệt không đều, đẻ xong ứ huyết, bụng đau, đau mắt bị mờ do huyết trệ, thiên đầu thống.

Liều dùng : 5 - 10g, sắc uống.

Lưu ý : Huyết hư không ứ, đau mắt nhưng dòng tử mờ rộng không được dùng.

- Phụ nữ có thai dùng phải cẩn thận.

Uống quá liều có thể gây tai biến chảy máu quá nhiều.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa kinh nguyệt không đều, bụng nổi hờn, lâu không chưa :

Ích mẫu thảo	60g
Đương quy	30g
Xích thược	40g
Mộc hương	15g

Tán nhỏ, luyện với mật ong, làm thành thuốc viên chia làm 6 ngày mà uống :

Bài số 2 : Chữa đới hạ, ra nhiều máu hôi không cầm, đẻ xong xây xam chóng mặt, đau bụng :

Ích mẫu thảo	60g
Tán thành bột, uống với rượu, chia làm 6 ngày	

Bài số 3 : Chữa đẻ khó, hoặc sau khi đẻ bị sát rau không ra, nguy kịch :

Ích mẫu (cả lá, hoa và hạt) 100g
Nghiền nhỏ, luyện với mật ong, làm thành viên, chia 4 - 6 lần, uống hết trong ngày.

Bài số 4 : Chữa kinh nguyệt không đều, thấy kinh đau, tử cung không co lại như cũ sau khi đẻ hoặc ạo thai

Ích mẫu thảo tươi	60g
Kê huyết đằng	30g

Sắc, thêm đường đỏ uống.

Bài số 5 : Chữa mắt mờ kéo màng :

Sung úy tử, Trạch tả, Mạch môn, Câu kỷ tử, Chi xác, Tề tân, Thanh sương tử, Sinh địa, Hoàng liên, Xa tiền tử. Thạch quyết ninh.

Lượng bằng nhau.

Tán thành bột, luyện mật làm hoàn, uống.

Bảo quản :

1. Ích mẫu thảo : để nơi khô ráo, tránh ẩm, tránh làm nát vụn.

2. Sung úy tử : để nơi khô ráo, thoáng gió.

Biệt dược (phối hợp) : Cao ích mẫu - Juvenol - Hoạt huyết CM3.

I₂

Ích trí (Quả)

Tên khoa học : *Alpinia oxyphylla* Miq. họ Gừng (Zingiberaceae)

Tên khác : Ích trí nhân - Sharpleaf glangal fruit (Anh)



Bộ phận dùng : Quả già gần chín đã chế biến khô của cây ích trí (còn gọi là ích trí tử). (Fructus Alpiniae oxyphyllae)

Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1997).

Mô tả cây : Cây thảo, sống lâu năm, cao 1 - 2m, cả cây mùi thơm đặc biệt, vị cay. Lá hình mác dài 20-35cm, rộng 4 - 6cm, mép nhẵn, gân lá kiểu lá gừng. Hoa tự hình chùy, mọc ở ngọn, hoa màu trắng có lốm đốm tím.

Quả hình cầu, đường kính cỡ 1,5cm, hạt nhiều cạnh, màu nâu đen.

Cây ích trí chưa thấy ở Việt Nam. Hiện ta vẫn phải nhập ích trí nhân.

Thu hái chế biến : Khi quả chuyển từ xanh sang đỏ, gần chín (tháng 7-8), thu hái về phơi hay sấy nhiệt độ thấp (dưới 50°C) đến khô. Thủy phân dưới 11p100.

Tạp chất dưới 0,5p100.

Thành phần hóa học : Ích trí nhân chứa 0,7p100 tinh dầu, trong đó chủ yếu là terpen, squaliterpen. Ngoài ra còn có saponin.

Công dụng : Theo Đông y, Ích trí nhân vị cay, tính ấm. Vào các kinh Tỳ, Tâm, Thận.

Có tác dụng ôn bổ tỳ, thận, cố tinh, giảm bớt tiêu tiện, giảm nước bọt, cầm ỉa chảy.

Chữa các chứng bệnh : do thận hư (nam di

tinh, nữ bạch đới, dải dâm, dải són... do Tỳ, Vỵ hư hàn sinh ỉa chảy, đau bụng v.v...

Liều dùng : 4-10g

Lưu ý : Người thiếu máu, tân dịch khô cạn, dùng phải cân thận.

Người có thực nhiệt không được uống.

Bảo quản : Để nơi khô, mát.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa chứng thận hư, nam di tinh, nữ bạch đới :

Ích trí nhân 12g

Phục linh 12g

Phục thần 12g

Tán bột mịn, mỗi lần uống 6g, ngày 2 lần.

Bài số 2 : Chữa thận, bàng quang hư hàn, dải vật, dải són, dải dâm, đau vùng bụng dưới :

Ích trí nhân 20g

Hoài sơn 20g

Ô dược 20g

Tán bột mịn - Lấy bột hoài sơn nấu thành hồ, làm thành hoàn.

Mỗi lần uống 10g, ngày 2 lần.

Bài số 3 : Chữa chứng Tỳ, Vỵ hư hàn, sinh ỉa chảy, đau bụng :

Ích trí nhân 10g

Gừng khô 6g

Ô mai 6g

Quất bì 10g

Tiểu hồi 5g

Mộc hương 5g

Tán bột mịn, uống với nước sắc đại táo.

Biệt dược (phối hợp) : Dưỡng não hoàn.

K₁ Ké đầu ngựa (Quả)

Tên khoa học : *Xanthium strumarium* L. , họ Cúc (Asteraceae).

Tên khác : Thương nhĩ (TQ) - Lampourde (Pháp) - Siberian Cocklebur (Anh).

Bộ phận dùng : - Cả cây ké, bỏ rễ (Herba xanthii) gọi là Thương nhĩ thảo.

- Quả ké già (Fructus Xanthii) phơi khô, gọi là Thương nhĩ tử (TQ).

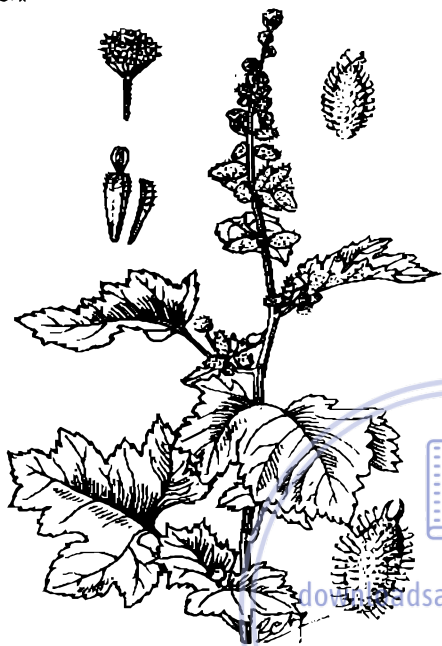
Quả ké đã được ghi vào ĐBVN (1977), (1983) và ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả cây : Cây ké đầu ngựa, là một cây nhỏ, cao 0,50 - 1m, thân có khía rãnh. Lá mọc so le, mép có răng cưa, có chỗ khía sâu thành 3 - 5 thùy, có lông ngắn cứng. Hoa tự hình đầu. Quả già hình thoi có nhiều móc, có thể móc vào lông động vật dính chặt vào.

Cây ké mọc hoang ở khắp nơi trong nước ta, ven đường, bãi hoang.

Cần phân biệt : - Cây ké hoa đào, lá xẻ thùy (*Urena lobata* L. , họ Bông, Malvaceae), thân, rễ, cánh, lá dùng chữa lỵ.

- Cây ké hoa vàng lá hình qua trám (Sida rhombifolia Lin., họ Bông, Malvaceae), dùng chữa mụn nhọt, ly.
- Cây ké hoa vàng lá hình tim (Sida cordifolia Lin., họ Bông, Malvaceae) còn gọi ké đồng tiền.



Thu hái chế biến : 1. *Thương nhĩ thảo* : Mùa thu hái tháng 4 - 7. Cắt lấy các cành cây có nhiều lá và quả, cắt bỏ gốc rễ, loại bỏ lá khô úa sẫm, phơi khô.

Thương nhĩ thảo không mùi, vị hơi đắng, hơi ngọt.

- *Thương nhĩ thảo* cành có nhiều lá, màu xanh lục nhạt, không ủa vàng, không bị sẫm, không mốc vụn, có nhiều quả, dài 30cm kể từ ngọn xuống, không lẫn thân cây, gốc rễ là tốt. Thủy phần an toàn dưới 12p100.

2. *Thương nhĩ tử* : Mùa thu hái tháng 7 - 9. Khi quả đã già, cắt lấy cả cành phơi khô, đập cho rụng quả, lấy riêng quả, bỏ lá, cành.

- *Thương nhĩ tử* quả to, khô, già, màu vàng lục, mặt ngoài có nhiều mốc, trong có hai ngăn, mỗi ngăn có 1 hạt có dầu, không lẫn quả lép thối là tốt.

Thủy phần an toàn dưới 12p100.

Tỷ lệ quả non lép : dưới 10p100.

Bộ phận khác của cây : dưới 1p100.

Thành phần hóa học : Hiện nay chưa rõ hoạt chất của quả ké, chỉ mới biết trong quả ké có độ 30p100 chất béo, một chất glucosid gọi là Xanthostrumarin (1,27p100), chất nhựa (3,3p100) và Vitamin C.

Ngoài ra trong cây ké (lá, quả...) ở nhiều địa

phương khác nhau (Lạng Sơn, Hòa Bình, Hà Nội...) thấy có chứa iod, tỉ lệ khá cao 1g thân, lá hay quả trung bình chứa 150 - 300 microgam iod. Khi sắc, đun sôi, nấu cao, sấy khô, tán bột, lượng iod không bị giảm.

Công dụng : - Theo Đông y, thường nhĩ tử vị ngọt, tính ấm, vào kinh Phế.

Có tác dụng trừ phong thấp, làm ra mồ hôi, tiêu độc.

Dùng chữa các chứng cảm lạnh, nhức đầu, phong thấp, chân tay co quắp, tê dại, mụn nhọt, lở ngứa, chảy nước mũi, viêm mũi, ứ tai.

Hiện nay, ta dùng cả cây ké chủ yếu làm thuốc tiêu độc, chữa ghẻ lở, nấu chế thành cao tiêu độc thủy và chế Lục thần khúc (xem ở dưới). Có tài liệu ghi dùng cả cây chữa ly ác tính kết quả tốt. Nhân dân Nga còn dùng chữa bướu cổ (do quả, và cây đều chứa iod) mụn nhọt, nấm tóc, hắc lào, ly, đau răng (ngậm).

Theo Tây y, quả ké dầu ngựa có tác dụng giảm đau, kháng khuẩn, làm khô dịch tiết ở mũi.

Liều dùng : Quả hay cả cây 3 - 10g sắc uống, có thể sao vàng.

Gân dây dùng lá ké (phơi khô hoặc tươi) sắc, tán bột, uống chữa bệnh bướu cổ kết quả tốt. Mỗi ngày uống 3 - 5g, trong một thời gian dài (Xí nghiệp được phẩm chế viên $K_2 = K_2 +$ Kim ngân, 1 viên chứa 150 - 170 microgam iod. Mỗi ngày chỉ cần uống 1 - 2 viên). Ở Pháp, dùng dịch chiết thương nhĩ chữa bệnh bướu cổ.

Lưu ý : Người bị nhức đầu, tê đau do thiếu máu không được dùng. Uống quả ké quá liều dễ bị ngộ độc, cần theo dõi.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa mũi chảy nước không ngừng :

Thương nhĩ tử 6g

Bạch chỉ 4g

Bạc hà 4g

Tán nhỏ, uống.

Bài số 2 : Chữa lên sởi, ngứa phát ban, mụn lở loét :

Quả ké dầu ngựa 6g

Địa phụ tử 6g

Sắc uống.

Bài số 3 : Thần khúc (Lục thần khúc, lục khúc) :

Là chế phẩm dùng bột mì và 5 thuốc khác, trộn đều rồi để cho lên men. Vị ngọt, cay, tính ấm. Vào các kinh Tỳ, Vy, có tác dụng tiêu thực, hòa tích, còn có tác dụng khai vy, kiện tỳ. Lục thần khúc có :

Thanh cao, Cây ké dầu ngựa, Cây nghệ nước, Khô hạnh nhân, Xích tiêu đậu, Bột mì.

Bài số 4 : Chữa : Thức ăn tích trệ, bụng đầy trướng, biếng ăn :

Thần khúc : 1 miếng. Hãm với nước sôi uống.

Bài số 5 : Chữa tiêu hóa kém, bụng đầy, biếng ăn :

Thần khúc 9g

Mạch nha 12g

Gừng khô 3g

Ô mai nhục (cùi ô mai) 6g

Sắc uống.

Bài số 6 : Chữa tỳ hư, ỉa chảy :

Thần khúc 9g

Bạch truật 12g

Chỉ thực 6g

Mạch nha 9g

Hãm nước sôi mà uống.

Bảo quản : Thương nhĩ thảo để nơi khô ráo, râm mát tránh ẩm ướt.

Thương nhĩ tử : phòng chuột hay ăn mất hạt, chỉ còn vỏ.

Biệt dược (phối hợp) :

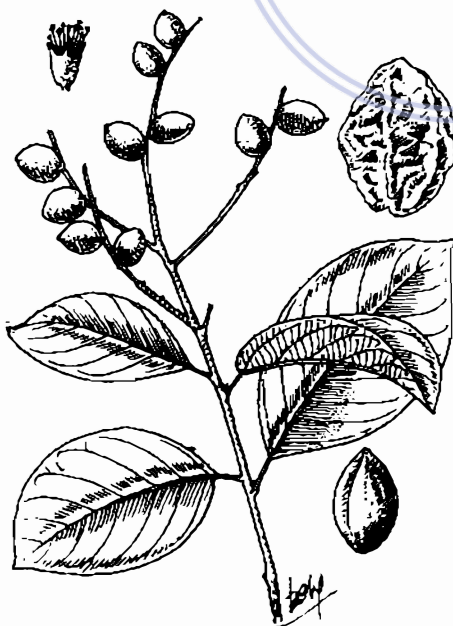
Permixon - Tentex forte - Van ứng cao

K2

Kha tử

Tên khoa học : *Terminalia chebula* Retz.
họ Bàng (Combretaceae)

Tên khác : Sramar (Campuchia) - Chiêu liêu - Belleric Terminalia Fruit (Anh).



Bộ phận dùng : Quả chín đã chế biến khô của cây chiêu liêu (Fructus Terminaliae) ĐBTQ (1997) ghi dùng quả cây *Terminalia bellerica* (Gaertn.) Roxb (Fructus Terminaliae Bellericae)

Mô tả cây : Cây thân gỗ, to, cao 15 - 20m, vỏ thân màu xám, có những đường nứt dọc, cành non có lông. Lá mọc cách hình trứng nhọn, dài 15 - 20cm, rộng 8 - 16cm, có lông mềm, về sau thì nhẵn. Ở đầu cuống lá, có 2 tuyến như nổi lên. Hoa nhỏ, màu trắng ngà, thơm hợp thành chùm ở nách hay ở ngọn, phủ nhiều lông. Quả hình trứng, dài 3 - 4cm, rộng 2 - 2,5cm, màu vàng nhạt, thịt xám, hạch cứng, dày 1,0 - 1,5cm, chứa 1 hạt.

Hoa tháng 5 - 6, quả tháng 9 - 11.

Cây chiêu liêu mọc hoang nơi rừng thưa ở miền Nam Việt Nam. Có cả ở Campuchia, Lào, Thái Lan, Ấn Độ.

Thu hái chế biến : Tháng 9 - 11, khi quả chín hái về phơi, sấy khô là được.

Thành phần hóa học : Trong kha tử có chất tanin, tỉ lệ 20-40p100 (trong đó có acid gallic, acid elagic, acid luteolic, acid chebulinic $C_{41}H_{34}O_{27}$).

Công dụng : Theo Đông y, kha tử vị đắng, chua, chất, tính ấm, vào 2 kinh Phế, Đại trường.

Có tác dụng săn ruột, liễm phổi.

Chữa các chứng bệnh : ỉa chảy lỵ lâu ngày, ho mất tiếng, mô hôi trộm, trĩ, lồi dom, nữ xích - bạch đới.

Liều dùng : 3-6g. Chữa khản cổ dùng sống. Chữa ỉa chảy lỵ thì nướng chín mà dùng. (liều nhỏ 3 - 6g thì cảm ỉa chảy, liều cao hơn thì lại gây ỉa chảy).

Lưu ý : Ho, đờm, ỉa chảy, lỵ mới mắc thì không uống kha tử.

Ở miền Nam nước ta còn có cây chiêu xanh : *Terminalia citrina* Roxb, lá dài nhẵn, quả nhỏ hơn, (mọc tại Biên Hòa).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa ỉa chảy, lỵ lâu ngày không khỏi :

Kha tử 50g

Nướng, tán thành bột, mỗi lần uống 3g, ngày 2 - 3 lần, với nước bột cơm.

Bài số 2 : Chữa lỵ, đau bụng (thể nhiệt) :

Kha tử 10g

Hoàng liên 5g

Mộc hương 5g

Tán bột. Mỗi lần uống 5g, ngày 2 - 3 lần.

Bài số 3 : Chữa yếu phổi, ho, hen, khản mất tiếng :

Kha tử 10g

Cát cánh 10g

Cam thảo 5g

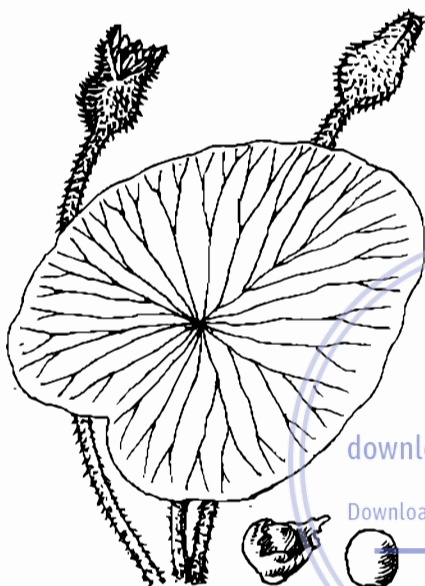
Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

K₃ Khiêm thực

Tên khoa học : *Euryale ferox* Salisb. họ Súng (*Nymphaeaceae*)

Tên khác : Khiêm - Gordon *Euryale seed* (Anh)



Bộ phận dùng : Hạt già đã chế biến khô của cây khiêm. (Semen Euryales).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997)

Mô tả cây : Cây khiêm sống ở dưới nước, đầm ao. Lá hình tròn, nổi trên mặt nước, mặt trên xanh lục, mặt dưới tím, gân lá đan nhằng nhịt như lưới, đường kính phiến lá ước 20cm, cuống lá dính ở giữa phiến lá gần kiểu lá sen. Hoa cũng nổi trên mặt nước, hoa rộng độ 4cm, 4 đài, màu lục, cánh hoa nhiều, màu tím bóng, nhiều nhị. quả hình cầu trong có 8 - 20 hạt, vỏ hạt cứng, trong có phôi nhũ trắng. Cây khiêm có ở miền Trung và Nam Trung Quốc. Ở Việt Nam chưa thấy.

Thu hái chế biến : Thu hái khi quả chín già cuối thu, đầu đông (tháng 8 - 9), bóc vỏ, lấy hạt phơi, sấy khô là được.

Thành phần hóa học : Hạt khiêm thực chứa nhiều tinh bột, men catalase, các chất protid, lipid, hydrat carbon, các nguyên tố Ca, P, Fe, vitamin C.

Công dụng : Theo Đông y, khiêm thực vị ngọt, chát, tính bình vào 2 kinh Tỳ, Thận. Có tác dụng : Ích (bổ) thận, cố (giữ) tinh, kiện tỳ, trừ thấp.

Chữa các chứng bệnh do thận hư gây di mộng hoạt tinh, đái vai không cầm được, do tỳ hư gây ỉa chảy kéo dài, tiêu hóa kém.

Liều dùng : 10-15g

Lưu ý : Người đại tiện táo bón, bí tiểu tiện không dùng.

- Theo một số tin tức ở miền Nam nước ta (Hậu Giang) có cây khiêm thực này. (Cần xác minh)

- Khiêm thực nam là củ súng (xem mục Súng).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa trẻ em tỳ hư, tiêu hóa kém, ỉa chảy kéo dài.

Đảng sâm	10g
Phục linh	10g
Khiêm thực	10g
Hoài sơn	10g
Bạch truật	10g
Ý dĩ nhân	10g
Trần bì	10g
Thần khúc	5g
Trạch tả	5g
Cam thảo	3g

Tán bột. Mỗi lần uống 8g, ngày 3 lần.

Bài số 2 : Chữa nam giới thận hư di mộng hoạt tinh, đái vai không cầm được (Xem bài Kim anh).

Bài số 3 : Chữa phụ nữ bạch đới, khí hư :

Khiêm thực	30g
Bạch linh	30g

Tán bột, luyện mật ong làm hoàn. Mỗi lần uống 10g, ngày 3 lần.

Bảo quản : Để nơi khô mát, để phòng mốc.

Biệt dược (phối hợp) : **Thủy lục nhị tiên đơn.**

K₄ Khoản đồng hoa

Tên khoa học : *Tussilago farfara* L. họ Cúc (*Asteraceae*)

Tên khác : Khoản đồng - Đồng hoa (TQ) - *Tussilage* - Pas d'âne (Pháp) - Coltsfoot (Anh)

Bộ phận dùng : Nụ hoa đã chế biến khô của cây khoản đồng (Flos Farfarae)

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1997).

Mô tả cây : Cây sống lâu năm, lá mọc tụm quanh gốc lá to rộng hình tim, dài 7 - 15cm, rộng 8 - 15cm, mép lượn sóng, có răng cưa thưa, mặt trên nhẵn, mặt dưới rất nhiều lông, cuống lá dài 8 - 20cm. Cán hoa dài 5 -

10cm, hoa tư hình đầu, ra hoa trước khi có lá, hoa màu vàng. Cây khoan đồng chưa thấy ở nước ta, cây mọc hoang ở các nước vùng ôn đới châu Âu, Trung Quốc.



Thu hái chế biến : Thu hoạch mùa Đông khi cây ra hoa, về phơi, sấy khô là được. Thủy phần dưới 14p.100.

Thành phần hóa học : Ở hoa, sơ bộ thấy có các chất phytosterol, faradiol, tanin, tinh dầu. Lá có nhiều chất nhầy, inulin.

Công dụng : Theo Đông y, khoan đồng hoa vị cay, tính ấm vào kinh Phế. Có tác dụng nhuận phổi, hóa đờm, chữa ho, đưa hơi đi xuống, chữa ho, hen, đau viêm họng.

Liều dùng : 5 - 10g (sắc, hãm uống)

Lưu ý : - Nếu bị ho mới phát, có biến chứng dùng phải cân thận.

- Có thể dùng cả lá chữa ho, nhưng hiệu quả kém hơn.

- Cũng có thể lấy hoa cuốn thành điều thuốc mà hút, chữa ho lâu ngày không khỏi ?

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa lao phổi, ho có đờm, thổ huyết :

Khoan đồng hoa

120g

Bách hợp 120g
Tán bột, luyện với mật ong làm viên.
Mỗi lần uống 9g, ngày 3 lần.

K5 Khổ sâm (Rễ)

Tên khoa học : *Sophora flavescens* Ait. họ Đậu (Fabaceae)

Tên khác : Dã hộc - Khổ cốt (TO) - Lightyellow Sophora Root (Anh)



Bộ phận dùng : Rễ đã chế biến khô của cây khổ sâm. (*Radix Sophorae Flavescantis*).

Đã được ghi vào DBTQ (1997)

Mô tả cây : Cây nhỏ cao 0,5 - 1,3m, lá rụng. Lá kép lông chim lẻ, mọc cách, dài 15 - 20cm, lá chét từ 15 - 21 cái, lá chét hình mác dài 2 - 5cm. Hoa màu vàng nhạt, mọc thành chùm dài 6 - 25cm ở nách lá. Quả đậu dài từ 6 - 11cm, rộng 5 - 8mm, màu vàng lục, chứa 3 - 6 hạt, Hạt màu đen, hình cầu, đường kính 2,5mm.

Hoa tháng 5 - 6

Cây khổ sâm ta mới di thực.

Thu hái chế biến : Thu hoạch rễ khoảng tháng 6 - 9. Đào lấy rễ rửa sạch phơi khô là được.

Thủy phần dưới 14p.100.

Thành phần hóa học : Rễ chứa các alkaloid : Matrine $C_{15}H_{24}ON_2$, Cytisin $C_{11}H_{14}ON_2$, lá chứa 47mg p.100 vitamin C.

Công dụng : Theo Đông y, khô sâm vị đắng, tính lạnh, vào 4 kinh : Tâm, Can, Đại Trường, Tiểu trường.

Có tác dụng lợi thấp nhiệt, chữa lỵ do thấp nhiệt, lỵ cấp tính phân có máu, chảy máu đại tràng, viêm ruột cấp tính, ghê ngứa, lở ngoài da, eczema, trùng roi ở âm đạo.

Liều dùng : 4-10g.
Dùng ngoài, lượng vừa đủ.

Lưu ý : Người Tỳ, Vy hư yếu, gan, thận hư không uống.

- **Khô sâm (lá) :** *Croton tonkinensis* Gagnep. họ Thầu dầu (*Euphorbiaceae*) là một cây khác có công dụng khác. (Xem dưới đây) và tránh nhầm với cây khô sâm (Nha dạm từ *Brucea japonica* Merr).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa lỵ do thấp nhiệt, chảy máu đại tràng, tiêu hóa kém, viêm ruột cấp tính, đau bụng :

Khô sâm rễ	10g
Cát căn	10g
Xích thược	10g
Sơn tra	10g
Trần bì	5g
Mạch nha	10g

Sắc uống.

Bài số 2 : Rửa chỗ mẩn ngứa, nốt mưng mủ :

Khô sâm rễ	30g
------------	-----

Sắc lấy nước, rửa chỗ đau.

Bài số 3 : Chữa ngứa âm hộ do thấp, trùng roi âm đạo :

Khô sâm rễ	30g
Hoàng bá	18g
Sà sàng tử	30g
Địa phu tử	18g
Lá chè lâu năm	10g

Sắc lấy nước.

Ngồi vào chậu ngâm.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

đậu cành. Quả có 3 mảnh vỏ, hạt hình trứng màu nâu.

Mùa hoa quả : tháng 5 - 8.

Cây mọc hoang và được trồng phần lớn ở các gia đình.



Thu hái chế biến : Sơ bộ trong lá có 1 số chất flavonoid, alcaloid và tanin.

Công dụng : Cây mới sử dụng trong phạm vi dân gian, chữa đau bụng, ỉa chảy, lỵ, đau dạ dày.

Liều dùng : 20 - 40g. (lá khô, thường sao vàng). Lá tươi có thể uống 30-60g.

Lưu ý : **Khô sâm (rễ) :** *Sophora flavescens* Ait. họ Đậu (*Fabaceae*) là cây khác, có công dụng khác (Xem trên đây) và tránh nhầm với khô sâm (Nha dạm từ *Brucea javanica* Merr).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa đau dạ dày.

Lá khô (Ardisia sylvestris)	50g
Lá khô sâm	12g
Lá bồ công anh mũi mác	20g

Sắc cô đặc còn độ 200ml, chia làm 2 - 3 lần, uống trong 1 ngày.

Uống liền 10 ngày, nghỉ 3 ngày, lại uống tiếp - Cho đến khi khỏi.

Bài số 2 : Chữa lỵ, ỉa chảy :

Lá khô sâm	20g
Lá mơ lông tam thể	15g
Lá nhọ nồi	15g

Sắc uống liên tục 1 tuần, nghỉ 3 ngày, lại tiếp.

K_{5a} Khô sâm (Lá)

Tên khoa học : *Croton tonkinensis* Gagnep., họ Thầu dầu (*Euphorbiaceae*).

Tên khác : Khô sâm Bắc bộ - Đông kinh ba đậu (TQ)

Bộ phận dùng : Lá tươi hoặc đã chế biến khô của cây khô sâm (*Folium crotonis tonkinensis*).

Mô tả cây : Cây nhỏ, sống lâu năm, nhiều cành, cao 1-1,50m, lá mọc cách, có khi tụm lại 3 - 4 lá một chỗ, lá đơn, hình trứng nhọn, dài 5 - 10cm, rộng 2 - 3cm, mép nguyên, 2 mặt lá có lông óng ánh như vẩy, kiểu lá nhót, Hoa nhỏ, trắng, mọc thành chùm ở nách lá hay

K₆

Khôi

Tên khoa học : *Ardisia sylvestris* Pitard,
họ Đơn nem (*Myrsinaceae*)

Tên khác : Từ kim ngư (TQ) - Tẩu mã thai (TQ)



Bộ phận dùng : Lá đã chế biến khô của cây khôi (*Folium Ardisiae sylvestris*)

Mô tả cây : Cây nhỏ, mọc thẳng đứng, thân rồng xốp, ít phân nhánh, cao 0,50 - 1,50m, lá tập trung ở ngọn. Lá mọc cách, phiến lá thuôn, phía cuống bé, phía cuối to, dài 20-40cm, rộng 8 - 10cm, mặt trên màu lục sẫm, mặt dưới màu tím, gân nổi hình mạng lưới, mép lá có răng cưa mau và nhỏ.

Ở mặt lá có những nốt sần nhỏ nổi lên cỡ 1 - 2mm, gãi nhẹ thấy có bột màu gạch non ở trong.

Hoa mọc thành chùm dài 10-15cm, hoa rất nhỏ, đường kính 2 - 3mm, màu trắng pha tím hồng. Quả mọng khi chín màu đỏ.

Hoa tháng 5-7, quả tháng 9-10.

Cây khôi mọc hoang trong rừng rậm, vùng núi độ cao 400 - 1000m, nước ta tại các tỉnh Lào Cai, Hòa Bình, Phú Thọ, Thái Nguyên, Ninh Bình, Thanh Hóa, Quảng Trị, Quảng Nam - Đà Nẵng v.v...

Thu hái chế biến : Thu hái lá vào mùa hạ, khi đang xanh tốt, cắt về phơi sấy khô.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy có các chất glucosid, tanin...

Công dụng : Lá khôi là một vị thuốc dân gian, do Phan hội Đông y Thanh Hóa sưu tầm từ kinh nghiệm của đồng bào dân tộc vùng Ngọc Lặc, Lang Chánh chữa đau bụng, đau dạ dày

phối hợp 3 vị : lá khôi 50g + lá khô sâm 12g + lá bồ công anh mũi mắc 20g. Sắc uống.

Sơ bộ nghiên cứu trên súc vật thấy, lá khôi có tác dụng :

- Giảm độ acid của dạ dày khi
- Giảm nhu động ruột cô lập trên thỏ
- Làm yếu sự co bóp của tim

Ứng dụng trên người ở bệnh viện 108, thấy 4/5 người, giảm đau 80-100p100, dịch vị trở lại bình thường.

Liều dùng : 40-80g/1 ngày.

- Phụ nữ có thai không được uống.

Lưu ý : Liều quá cao tới 250g/1 ngày sẽ làm người bệnh mệt mỏi, yếu sức.

- Có nơi dùng bào dân tộc dùng rễ, thái lát, phơi khô, ngâm rượu làm thuốc bổ máu, hoặc sắc uống chữa lý ra máu, đau cơ bắp.

- Gần đây có nhiều thứ lá khôi khác nhau được lưu hành.

Riêng thứ lá 2 mặt xanh, không có những nốt sần đã gây nhầm lẫn (chưa xác định cây).

Chỉ nên dùng lá khôi 1 mặt xanh, 1 mặt tím, có những nốt sần gãi ra bột đỏ.

Trung Quốc dùng rễ cây Đại diệp từ kim ngư (*Ardisia gigantifolia* Stapf.) gọi là Tẩu mã thai chữa những trường hợp chấn thương, đòn, ngã v.v...

downloadsachmienphi.com

K₇ Khúc khắc (Thân rễ)

Tên khoa học : *Smilax glabra* Roxb. họ Hành (*Liliaceae*)

Tên khác : Thổ lý giải - Thổ phục linh (TQ) - Salsepareille (Pháp) - Glabrous Greenbrier Rhizome (Anh).

Bộ phận dùng : Thân - rễ (thường gọi là củ) của cây khúc khắc (*Rhizoma Smilacis glabrae*) đã chế biến khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997)

Mô tả cây : Cây khúc khắc là một loại dây, sống lâu năm, có thể dài 4 - 5m, có nhiều cành nhỏ gầy, không có gai, nhiều khi có tua cuốn. Thân - rễ cứng chắc, tròn, giẹp, đâm sâu xuống đất. Lá mọc so le, hình trái xoan thuôn, lá nhẵn bóng, chắc cứng, mép nhẵn. Hoa mọc thành tán độ 20 - 30 hoa màu vàng nhạt, nở vào mùa xuân. Quả mọng, hình cầu nhỏ, khi chín màu đỏ, trong có hạt. Cây mọc hoang vùng đồi núi nước ta Phú Thọ, Lào Cai, Yên Bái, Thái Nguyên, Nghệ An, Kon Tum, Lâm Đồng, Khánh Hòa v.v...

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa đông. Đào lấy củ, gọt sạch gai và rễ con, rửa sạch đất cát. Để nguyên củ đem phơi hoặc sấy nhẹ ở 40 - 50°C cho thật khô.

Thổ phục linh không mùi, vị nhạt hơi ngọt, hơi

chất. Loại thảo phục linh khô, da màu nâu, gọt sạch gai và rễ con, thịt nhiều, vị hơi ngọt, chất bột màu trắng hồng, ít xơ, nguyên củ, to, đường kính trên 3cm, và dài trên 8cm, không mốc mọt, không vụn nát, sạch đất cát lá tốt.

Thủy phần an toàn dưới 13p100.

Tỷ lệ củ non, xỏ dưới 2p100.

Tránh nhầm lẫn với củ Kim cang (*Smilax* sp) rất cứng, ít thịt, nhiều xơ, củ to hơn Thảo phục linh (cây Kim cang thân nhiều gai và lá to hơn).



Thành phần hóa học : Thảo phục linh chứa các chất saponin, flavon, anthocyan, catechin, bột v.v...

Công dụng : Theo đông y, thảo phục linh vị ngọt, nhạt, tính bình, vào 2 kinh Can, Thận. Có tác dụng trừ thấp nhiệt, lợi gân xương, giải độc thủy ngân.

Dùng chữa các chứng bệnh mụn nhọt, lở ngứa, giang mai, eczema, gân xương cơ đau, bí đại, phong thấp.

Liều dùng : 15- 30g, sắc uống. Ngâm nước cho mềm, thái mỏng.

Lưu ý : Người yếu gan, yếu thận không được dùng. Khi uống thảo phục linh thì không uống nước chè.

Bài thuốc : Chữa giang mai :

Thảo phục linh	30g
Kim ngân hoa	15g
Uy linh tiên	9g
Cam thảo	6g

Bạch tiên bì
Sắc uống.

9g

Bảo quản : Thảo phục linh rất dễ bị mọt, cần để nơi khô ráo, tránh sâu mọt, chuột.

K8 Khuynh diệp

Tên khoa học : *Eucalyptus globulus* Labill. họ Sim (*Myrtaceae*).

Tên khác : Bạch đàn xanh - Lam an (TQ) - Ngọc thụ - *Eucalyptus* (Pháp)



Bộ phận dùng : - Lá bánh tẻ của cây khuynh diệp (*Folium Eucalypti*) gọi là An diệp (TQ). Lá khuynh diệp đã được đưa vào Dược điển Liên Xô (cũ) 1961.

- Cành non của cây khuynh diệp (*Ramulus Eucalypti*).

- Tinh dầu cất từ lá cây khuynh diệp (*Aetheroleum Eucalypti*). Đã được ghi vào ĐBVN (1977). DBTQ (1997) ghi là *Oleum Eucalypti*

Mô tả cây : Cây khuynh diệp xanh là một cây to thường mọc thẳng, có thể cao tới 40m. Khi cây non, lá hơi hình trứng nhọn, mọc đối. Khi cây trưởng thành, lá hình lưỡi liềm dài 20-25cm, rộng 1 - 2,5cm, mọc so le, lá trơn láng, hơi trắng như có lớp sáp, có 1 gân chính giữa nổi và nhiều gân phụ, các gân phụ tiếp hợp nhau làm thành một đường viền quanh lá. Lá mọc hơi nghiêng và hình cọng lưỡi liềm (nên có tên là khuynh diệp). Phiến lá sùi lên thấy

hiều túi tinh dầu. Ở kẽ lá, những nụ hoa hình núm oản, lật ngửa, có 4 cạnh tương ứng với 4 lá đài.

Mùa hoa : tháng 5. Quả hình chén. Cây nhập từ châu Úc, trồng khắp nơi ở Việt Nam (đồi núi, đồng bằng, ven biển... Đây là một nguồn mặt lớn cho ong. Tuy vậy cây khuynh diệp chịu lạnh kém...

Vỏ cây khuynh diệp màu trắng trơn láng, dễ tróc vì vậy nhiều nơi quen gọi nhầm là Bạch đàn (thật ra, cây bạch đàn chính là cây *Santalum album* Lin., họ Đàn hương, Santalaceae). Tránh nhầm lẫn với cây Tràm (*Metaleuca leucadendron* Linn cùng họ Sim) còn gọi là cây Chè cay.

ĐBVN 1983 ghi lá cây chè Đồng : *Metaleuca leucadendron* L. cùng họ Sim, mang nhiều tên : tràm, khuynh diệp, chè cay).

Ngoài ra còn có loài khuynh diệp chanh (còn gọi bạch đàn chanh, *Eucalyptus citriodora*) lá mùi như tinh dầu vỏ chanh, khuynh diệp trắng (*Eucalyptus camaldulensis* hay *E. rostrata* Schlecht), khuynh diệp lá đỏ (*E. robusta* Sm), khuynh diệp lá liễu (*E. exserta* F. v. Muell...) v.v... không dùng làm thuốc.

Thu hái chế biến :

Thu hái vào mùa hạ. Khi lá tươi tốt, cắt lấy lá đem về cắt tinh dầu theo lối cắt kéo. Khi được tinh dầu, chú ý loại ngay nước bằng natri sulfat khan.

Lá và tinh dầu khuynh diệp mùi thơm, vị cay. Tinh dầu khuynh diệp phải trong, màu hơi vàng lục, mùi thơm đặc biệt, trung tính, không đục, không có cặn. Tỷ lệ Cineol trung bình 70p100. Tỷ trọng ở 25°C : 0,900 - 0,924. Chỉ số khúc xạ ở 20°C : 1,8 - 1,470.

Tinh dầu khuynh diệp và tinh dầu tràm dễ bị pha thêm dầu hỏa.

Thành phần hóa học : Lá và cành non chứa tinh dầu (tỷ lệ 0,92p100), trong đó chủ yếu là cineol $C_{10}H_{18}O$ tỷ lệ 50 - 70p100 cũng còn gọi là Eucalyptol).

Ngoài ra còn có các chất tanin, chất đắng, nhựa. Tinh dầu khuynh diệp (*Aetheroleum cajeputi*) đã được đưa vào ĐBVN (1977). Tinh dầu phải chứa từ 60 đến 70p.100 (tt/tt) eucalyptol ($C_{10}H_{18}O$). ĐBVN (1977) ghi tinh dầu bạch đàn là *Aetheroleum eucalypti*.

- Lá và cành non sắc hoặc ngâm rượu pha uống có tác dụng giúp tiêu hóa, chữa cảm cúm, trừ đờm, sát trùng. Ngâm, súc miệng chữa bạch hầu, viêm amidan. Dùng ngoài da, nước sắc lá khuynh diệp để rửa vết thương lên mủ, vết loét kết quả tốt.

Tinh dầu khuynh diệp dùng xoa bóp để chữa đau nhức, tê thấp do bị lạnh, ho tức ngực, cảm mạo, phụ nữ lạnh chân sau khi đẻ, chân tay mỏi mệt.

Tinh dầu khuynh diệp tinh chế có thể chế thuốc tiêm chữa ho (2ml = 0,20g) hoặc pha sirô ho.

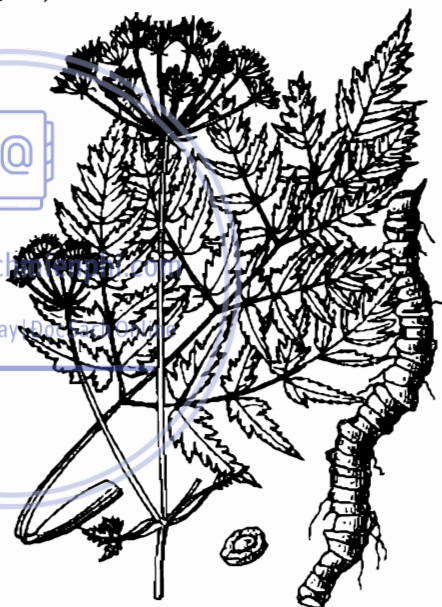
Bảo quản : Để nơi khô ráo, râm mát, tránh ẩm nóng.

Biệt dược (phối hợp) : Balsofumin - Balsofletol - Biocalyptol - Calyptol, Cicliomenol - Eucalyptine le Brun - Mialgin - Necyrane - Pectole E - Pectussin - Pholcones - Pulmoefluide - Pulmoll Solubeol - Thiopheel ; Tuberol - Trophires - Vapo Myrtol - Vicks Vaporub

K9 Khương hoạt

Tên khoa học : *Notopterygium incisum* Ting Mss - họ Hoa tán (Apiaceae)

Tên khác : Xuyên khương - Tây khương (TQ) - *Incised Notopterygium Rhizome or Root* (Anh).



Bộ phận dùng : Thân - rễ và rễ đã chế biến khô của cây khương hoạt.

(Rhizoma et Radix Notopterygii)

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963). (1997) Dược điển Trung Quốc (1997) ghi dùng thêm thân rễ và rễ cây *Notopterygium forbesii* Boiss.

Mô tả cây : Cây sống lâu năm, thân - rễ (củ) to, có các đốt. Toàn thân cây có mùi thơm đặc biệt. Cây cao từ 0,50 - 1m, không phân nhánh, thân rỗng, phía dưới màu tím, có những rãnh theo chiều dọc, thân nhẵn, không có lông.

Lá mọc cách, xẻ 2 - 3 lần lông chim, mép răng cưa thưa, mặt trên tím nhạt, mặt dưới lục nhạt, phần dưới cuống lá phát triển rộng thành bẹ, ôm lấy thân. Hoa hợp thành hình tán

kép, hoa nhỏ, màu trắng. Mùa hoa tháng 7 - 8. Quả bế đôi, hình thoi dẹt, hai mép thành đĩa mỏng, quả dài 5mm, rộng 3mm. Khương hoạt chủ yếu mọc, được trồng ở Trung Quốc, ở nước ta mới trồng thí điểm, nên vẫn phải nhập.

Thu hái chế biến : Thu hoạch rễ và thân rễ cuối hạ, đầu thu.

Đào lấy rễ và thân rễ, rửa sạch, phơi trong râm hay sấy nhiệt độ dưới 45°C cho khô là được.

Thủy phần dưới 15p100.

Tạp chất dưới 1p100.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy có tinh dầu, một số chất alcaloid, một số acid palmitic, stearic, oleic.

Công dụng : Theo Đông y, khương hoạt vị cay, tính ấm vào các kinh : Bàng quang, Can, Thận.

Có tác dụng tán hàn, giải biểu (ra mồ hôi), trừ phong thấp, giảm đau, hạ sốt.

Dùng chữa các chứng bệnh, cảm mạo, phong hàn, cúm, không có mồ hôi, đau nhức mình, khớp, nhức đầu, đau lưng, vai, khớp, chân tay co quắp.

Liều dùng : 3-10g (sắc, ngâm rượu, tán bột, làm thuốc viên...)

Lưu ý : Người bị đau tê do huyết hư (thiếu máu), không phải do phong hàn thì không dùng.

- Thời gian trước đây, chúng ta có nhập khương hoạt của Triều Tiên. (Angelica Koreana cùng họ Hoa tán) hình thái, mùi vị hơi khác.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa ngoại cảm phong hàn, nhiệt nằm bên trong người, đau mình, nhức đầu, không có mồ hôi, cúm :

Khương hoạt	5g
Phòng phong	5g
Bạch chỉ	3g
Thương truật	5g
Sinh địa	3g
Hoàng cầm	3g
Cam thảo	3g
Xuyên khung	3g
Tề tân	1,5g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa phong hàn ở phần biểu, đau đầu, đau lưng, khớp vai, nhức mỏi :

Khương hoạt	5g
Độc hoạt	5g
Cao bản	5g
Phòng phong	10g
Mạn kinh tử	10g
Xuyên khung	3g
Cam thảo	3g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa viêm khớp do phong thấp :

Khương hoạt	10g
Uy linh tiên	10g
Kê huyết đằng	10g
Đương quy	10g
Tân giao	12g

Sắc uống.

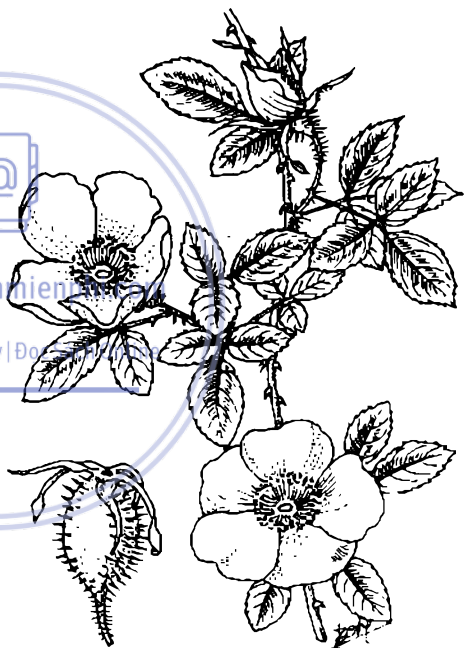
Bảo quản : Để nơi khô ráo, kín, mát - Phòng sâu mọt, kiểm tra thường xuyên.

K10

Kim anh

Tên khoa học : *Rosa laevigata Michaux*
họ Hoa hồng (Rosaceae)

Tên khác : Thích lệ - Đường quân - Eglantine (Pháp) - Cherokee rose (Anh).



Bộ phận dùng : Quả ương sắp chín (đúng ra là quả già) của cây kim anh (Fructus Rosae laevigatae) phơi khô, gọi là Kim anh tử.

Đã được ghi vào ĐBVN (1977), (1983). ĐĐTQ ghi (1963), (1997)

Mô tả cây : Cây kim anh là một cây nhỏ, thường mọc lan hay leo thành bụi rậm, hao giống cây hoa hồng. Thân và cành có nhiều gai. Lá có lá kèm, gồm 3 lá chét, mép lá có răng cưa.

Hoa mọc ở đầu cành, hoa 5 cánh, màu trắng, nở vào khoảng cuối xuân sang hạ (tháng 3 - 4). Quả già tươi có màu vàng đỏ bóng, khi khô có màu nâu đỏ sẫm hay nhạt. Trong quả tự có rất nhiều lông và hạt (quả thật). Quả tự,

trông tựa cái chén con màu vàng ánh nên gọi là kim anh. Mùa quả tháng 8 - 10.

Cây kim anh mọc hoang nhiều ở các tỉnh Cao Bằng, Lạng Sơn, nơi ẩm, ven suối, chân đồi.

Thu hái chế biến : Mùa thu hái khoảng tháng 9 - 11, hái những quả ương sắp chín, da mầu vàng hơi đỏ, loại bỏ bớt gai ở ngoài, rồi bỏ dọc đôi, nạo sạch hạt và lông tơ bên trong, xong đem phơi khô.

Ta ít thu mua loại kim anh nguyên quả.

Kim anh tử không mùi, vị ngọt, hơi chát. Loại kim anh tử quả to màu nâu sẫm, hoặc màu cánh gián, khô, đã bỏ đôi, nạo sạch hạt và lông bên trong, loại bỏ hết gai bên ngoài, không vụn nát, không lẫn quả xanh và tạp chất là tốt.

Thủy phần an toàn dưới 15p100.

"Quả" không nạo sạch "hạt" và lông dưới 3p100.

Thành phần hóa học : Kim anh tử chứa acid malic, acid citric, tanin, chất đường, vitamin C (1p100). Trong hạt kim anh (quả thật) có chất glucosid độc nên khi dùng phải nạo sạch.

Công dụng : Theo đông y, kim anh tử vị chua, chất tính bình, sáp (sản), vào 3 kinh Thận, Phế, Tỳ.

Có tác dụng : bổ thận, giữ tinh khí, sản ruột, cầm tả chảy, giảm bớt tiểu tiện. Dùng chữa các chứng bệnh di - hoạt tinh, đái tháo, tả lỵ do yếu dạ (tỳ hư), viêm ruột mạn tính, phụ nữ băng huyết, khí hư, suy nhược thần kinh, ho ra máu, chảy máu cam, ỉa ra máu.

Liều dùng : 4,5 - 9g, sắc hay nấu cao uống. Phải nạo rửa sạch lông bên trong, nếu không sẽ bị ho.

Lưu ý : Người bị chứng thực hỏa, tả nhiệt không được dùng.

Người bị tiểu tiện, hoặc mới bị tả chảy cũng không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa thần kinh suy nhược, mồ hôi tự ra, nam di tinh, nữ bạch đới, người yếu thận, đái vãi không giữ được, trẻ em đái dầm :

Quả kim anh 60g

Sắc uống hoặc nấu thành cao để uống, chia làm 3 ngày.

Bài số 2 : Chữa nam di tinh, nữ sa dạ con, trẻ em lòi đom :

Quả kim anh 30g

Ngũ vị tử 6g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa nam di tinh, đái lẩn dương chấp :

Quả kim anh 30g

Khiếm thực 30g

Tán bột, làm hoàn. Mỗi lần uống 6g Ngày 2 lần với nước cơm.

Bào quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió.

Biệt dược (phối hợp) : Thủy lục nhị tiên đơn.

K11

Kim ngân

Tên khoa học : *Lonicera japonica* Thunb.
họ Kim ngân (*Caprifoliaceae*)

Tên khác : Nhãn đồng - Honeysuckle Flower.



Bộ phận dùng : Hoa kim ngân sắp nở (Flos Lonicerae) phơi khô gọi là Kim ngân hoa. ĐBVN 1983, ghi dùng hoa của 4 cây :

L. japonica Thunb

L. dusystyla Rehd.

L. confusa D.C.

L. cambodiana Pierre

- ĐBTQ (1997) ghi dùng nụ và hoa đã nở của 3 cây trên (không có cây *L. cambodiana*) và thêm cây *L. hypoglauca* Miq.

Ta cũng có *L. hypoglauca*. Được điển Trung quốc 1997 ghi dùng cả thân, lá cây kim ngân gọi là Nhãn đồng đằng (Caulis Lonicerae)

Hiện nay ta dùng thân và lá gọi là kim ngân cuộn, nhưng tác dụng kém hơn hoa.

Mô tả cây : Cây kim ngân là một loài dây leo mọc thành bụi, thân xốp màu đỏ nâu, dài 9 - 10m, có nhiều cành. Lá mọc đối, hình trứng, quanh năm xanh tươi. Hoa mọc ở kẽ lá, mỗi bên kẽ lá có 2 hoa mọc chung một cuống. Tràng hoa hợp cánh chia làm 2 môi mỏng đều nhau. Môi rộng lại xẻ thành 4 thùy nhỏ, hoa mới nở có màu trắng, sau ngả sang màu vàng (vì vậy

gọi là kim ngân hoa - hoa vàng, hoa bạc). Mùa hoa : tháng 3 - 8 nở rộ vào tháng 3 - 5).

Tóm tắt đặc điểm của 3 loài kim ngân thường dùng nước ta :

Tất cả đều có phiến của tràng dài gần bằng ống nhụy :

1. Lá bắc hình dùi, hẹp và dài (dài nhất 10mm)

- Bầu nhũn... *Lonicera dasystyla* Rehder (còn gọi kim ngân đại)

- Bầu có lông... *Lonicera confusa* D. C. (còn gọi kim ngân núi, kim ngân lẫn...)

2. Lá bắc giống lá nhưng nhỏ hơn (ít nhất 15 mm) : *Lonicera japonica* Thunb. (còn gọi kim ngân khôn)

Cây kim ngân mọc hoang và được trồng nhiều ở các tỉnh Cao Bằng, Lạng Sơn, Quảng Ninh, Lào Cai, Ninh bình, Hà Tây v.v...

Cây kim ngân là 1 trong số 16 cây thuốc vận động trồng ở xã. Cây kim ngân rất dễ trồng, chủ yếu bằng cách giâm những đoạn cành già rồi tưới nước luôn (Nên lấy những đoạn đã đâm rễ sẵn thì tốt).

Hoa kim ngân là một nguồn mật tốt cho ong.



Thu hái chế biến : Mùa thu hái thay đổi tùy từng địa phương, từ tháng 3, 4 (Ninh Bình) chủ yếu là kim ngân đại, đến tháng 5, 6 (Cao Bằng) chủ yếu là kim ngân khôn. Khi trời khô ráo, hái lấy các hoa sắp nở và mới nở. Đem xông hơi điểm sinh rồi phơi nắng hoặc sấy nhẹ cho đến khi thật khô (có thể phơi sấy khô trước rồi xông sinh sau cũng được). Theo Dược điển Trung Quốc 1963 chỉ cần phơi khô.

Loại kim ngân hoa khô, màu vàng ngà, nặng, có mùi thơm đặc biệt, không sâu mốc, không lẫn tạp chất là tốt. Loại kim ngân hoa màu vàng xám nâu, nhẹ là kém.

Có 4 loại :

- Loại 1 : toàn nụ và hoa chớm nở, màu vàng ngà, không lẫn lá và cuống.

- Loại 2 : toàn hoa đã nở, màu vàng sẫm, không lẫn lá và cuống.

- Loại 3 : toàn hoa đã nở, màu nâu, lẫn lá và cuống dưới 10p100.

- Loại 4 : toàn hoa đã nở, màu nâu, lẫn lá và cuống 10-30p100.

Thủy phân an toàn cả 4 loại dưới 12p100.

Ở Việt Nam còn có một loài kim ngân khác :

- Kim ngân hoa to (*L. macrantha* (Don) Spreng vùng Cao Bằng, Thái Nguyên, Lâm Đồng, Thừa Thiên.

- Kim ngân mặt dưới lá mốc (*Lonicera hypoglaucia* Miq.) vùng Phú Yên.

- Kim ngân lông (*Lonicera cambodiana* Pierre ex Danguy) ở miền Nam nước ta, Lâm Đồng.

Những loài này đang được dùng thay thế kim ngân khôn, nhưng chưa chính thức.

Thành phần hóa học : Hiện nay chưa rõ hoạt chất của kim ngân. Chỉ mới thấy trong thân cây có nhiều Saponosid, trong lá có tanin. Trong hoa kim ngân có các chất : flavonoid (luteolin...), inositol, tanin, saponin, acid chlorogenic, isochlorogenic v.v...

Công dụng : Theo một số tác giả Trung Quốc sắc hoa kim ngân có tác dụng ức chế rất mạnh đối với các vi khuẩn *Staphylococ*, thương hàn, phó thương hàn A, B, tả, liên cầu khuẩn tiêu máu (*streptococ hemolytic*), lỵ (*Colibacille*) ; đối với vi khuẩn bạch hầu và pneumococ tác dụng ức chế kém.

Theo kết quả thí nghiệm dược lý, nước sắc kim ngân có khả năng ngăn chặn choáng phản vệ trên chuột lang và không độc ; chuột nhắt trắng uống liên tục 7 ngày với liều gấp 150 lần liều điều trị cho người vẫn sống bình thường.

Theo đồng y, hoa kim ngân vị ngọt, tính lạnh vào 4 kinh Phế, Vị, Tâm và Tỳ.

Có tác dụng thanh nhiệt, giải độc.

Dùng chữa các bệnh ngoài da như nhọt độc nung mủ, ghẻ, lở, mẩn ngứa dị ứng, đậu, sởi. Còn dùng chữa các bệnh bên trong như cúm, cảm mạo, sốt nóng, ho hen, huyết lỵ, viêm ruột, viêm não, viêm amidan.

Theo Tây y kim ngân hoa có tác dụng : chống viêm, chống dị ứng, hạ sốt, lợi niệu, chống co thắt, giúp tiêu hóa, kích thích hệ miễn dịch, kích thích thần kinh.

Liều dùng : 6 - 15g sắc uống.

Thân và lá (kim ngân cuống) cũng có tác dụng như hoa nhưng kém hơn. Liều dùng 10-30g, Sắc uống. Xí nghiệp dược phẩm dùng chế

thuốc nước : Tiêu độc, thủy gồm có : Kim ngân, Ké đầu ngựa, Thổ phục linh. Cũng có thể cắt lấy nước cất hoa kim ngân cho uống gọi là Kim ngân hoa lộ.

Lưu ý : Người tỳ vị hư hàn ỉa chảy không có nhiệt độc không dùng.

Kim ngân hoa sao đen có tác dụng : mát máu, chữa ly ra máu.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Thuốc K₂ (Đỗ Tất Lợi) chữa mụn nhọt, dị ứng mẩn ngứa :

Kim ngân hoa 6g
(nếu là Kim ngân cuộn thì lấy 12g)
Ké đầu ngựa 3g
Nước 100ml

Sắc còn 10ml, thêm đường vừa đủ, đóng ống, hàn kín, tiệt khuẩn.

Ngày uống 2 - 4 ống 10ml (trẻ em dùng nửa liều)

Bài số 2 : Chữa viêm ruột thừa cấp :

Kim ngân hoa 10g
Bồ công anh (*Taraxacum off*) 10g
Đại hoàng 3g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa loét cổ tử cung (erosion of cervix) :

Kim ngân hoa 8g
Cam thảo 4g

Sắc uống.

Bài số 4 : Phòng viêm màng não :

Kim ngân hoa 15g
Bồ công anh 15g
Hạ khô thảo 15g

Sắc uống.

Biệt dược (phối hợp) :

Ngân kiều tán

Thần nông hoàn

Tiêu độc thủy

Cây kinh giới được trồng làm rau thơm và làm thuốc ở các tỉnh Hưng Yên, Phú Thọ, Hà Nội. (trồng nhiều ở Yên Lãng).



Thu hái chế biến : Mùa thu hái vào tháng 7 - 9. Khi trời khô ráo, cắt lấy những đoạn cành có nhiều lá và bông hoa theo đúng quy cách, đem phơi nắng hoặc sấy nhẹ ở 40° - 50°C cho đến khô.

Kinh giới mùi thơm mát, vị hơi cay. Loại kinh giới khô, cành có nhiều hoa và lá, màu xanh xám nhạt, có mùi thơm mát, không mốc mọt, không vụn nát, không lẫn tạp chất và cành lá cây khác là tốt.

Kinh giới phải toàn cành, dài không quá 40cm (từ ngọn trở xuống) không lấy những cành đã rụng hết hoa lá.

Thủy phần an toàn dưới 12p100.

Cần phân biệt với cây kinh giới Trung Quốc (*Schizonepeta tenuifolia* Briq, cùng họ, đã được ghi vào Dược điển Trung Quốc 1963, 1997 là một cây cỏ thân vuông, lá mọc đối, xẻ rãnh thành 5 lá chét, mép không có răng cưa. Hoa tự mọc thành bông gồm những hoa mọc vòng ở mỗi đốt, hoa nhỏ màu tím nhạt. Quả hình trứng hay trái xoan dài 1mm, mặt bóng, màu nâu.

Cây kinh giới Trung Quốc chưa thấy ở nước ta. Ngoài ra còn có một số cây khác cũng gọi cùng tên :

- Kinh giới nam : *Origanum syriacum* Lour, cùng họ.
- Kinh giới bắc : *Origanum vulgare* Lin, cùng họ, còn gọi là Organ (Pháp).

K₁₂ Kinh giới

Tên khoa học : *Elsholtzia cristata* Willd (*Elsholtzia ciliata* (Thunb) Hyland), họ Hoa môi (*Lamiaceae*)

Tên khác : Khương giới - Bạch tô - Giả tô.

Bộ phận dùng : Đoạn cành ngọn có mang lá và bông hoa của cây kinh giới (*Herba Elsholtziae cristatae*) phơi hay sấy khô còn gọi là Kinh giới tuệ.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983).

Mô tả cây : Cây kinh giới là một cỏ cao 0,30 - 0,45m, thân nhẵn mọc thẳng. Lá mọc đối, phiến lá thuôn nhọn dài 5 - 8cm, rộng 3cm, mép có răng cưa, cuống gầy dài 2 - 3cm. Hoa tự có lá bắc to, mọc thành bông ở đầu cành rất mau, hoa nhỏ, màu tím nhạt. Mùa hoa : tháng 7 - 9. Quả hạch nhỏ, nhẵn.

Tránh nhầm lẫn với cây cỏ kinh giới là cây dầu giun (*Chenopodium ambrosioides* Linn., họ Rau muối, *Chenopodiaceae*)

Kinh giới phổ biến : *Elsholtzia communis* (Coll et Hemsl) Dicks

- Kinh giới dại : *Salvia plebeta*, R.Br... họ Hoa môi, mọc ven đường Thái Nguyên, Hòa Bình, Hà Nội, Thừa Thiên...

- Kinh giới đất : *Elsholtzia Winitiana* Craib họ Hoa môi vùng Kontum, Lâm Đồng.

- Kinh giới nhẵn : *Elsholtzia rugulosa* Hemsl. vùng Hà Giang.

Bốn loài sau được dùng chữa cảm mạo v.v... nhưng chưa chính thức.

Thành phần hóa học :

- Trong kinh giới ta, có tinh dầu thơm, còn hoạt chất khác chưa rõ.

- Trong kinh giới Trung Quốc, có độ 1,8p100 tinh dầu, trong đó chủ yếu là d - menthol, menthol racemic và một ít d. limomen.

Công dụng : Theo Đông y, kinh giới vị cay, tính ấm, vào 2 kinh Phế, Can.

Có tác dụng làm ra mồ hôi, trừ phong, chữa ho, lưu thông huyết mạch.

Dùng chữa các chứng bệnh sốt cúm, cảm mạo, cảm lạnh, nhức đầu, họng sưng đau, phụ nữ sau khi đẻ bị xây xam.

Kinh giới sao đen (Thần kinh giới) dùng chữa phụ nữ chảy máu tử cung, nôn ra máu, chảy máu cam, là ra máu.

Liều dùng : 5-10g

Sắc uống.

Có thể nửa quả, phơi khô, thái ngắn từng đoạn 2 - 4cm, dùng uống hoặc sao lửa nhẹ hoặc sao lửa mạnh tới khi cháy sém nhưng phải tồn tinh (gọi là thần kinh giới).

Kinh giới Trung Quốc cũng dùng như kinh giới ta.

Lưu ý : Người thuộc chứng bệnh hư, tự ra mồ hôi nhiều không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa cảm, ngã ngất ; một nắm kinh giới tươi, giã nhỏ, thêm vài miếng gừng tươi, vắt lấy nước cho uống, bã còn lại để đánh gió, dọc sống lưng. Hoặc lấy độ 20g kinh giới khô, sao nhẹ, sắc uống lúc còn nóng, đắp chăn cho ra mồ hôi.

Bài số 2 : Chữa phụ nữ băng huyết, trẻ em, người lớn chảy máu cam : Kinh giới tuế sao đen 15g, sắc uống.

Biệt dược (phối hợp) : Cúc hoa trà điều tán - Vạn ứng cao.

Tên khác : Nhãn lồng - Tây phiên liên (TQ)

Passiflora (Pháp) - *Passion flower* (Anh).



Bộ phận dùng : Bộ phận trên mặt đất đã chế biến khô của cây lạc tiên. (*Herba Passiflorae*) đã được ghi vào ĐBVN (1983).

Mô tả : Lạc tiên là một loại dây leo, có tua cuốn, thân tròn, rỗng, đường kính độ 2-3mm, dài độ 4 - 5m, toàn thân, lá đều có lông mềm. Lá mọc cách, hình tim chia làm 3 thùy nhọn, dài 6 - 10cm, rộng 6 - 9cm, cuống lá dài 6 - 7cm. Tua cuốn mọc ở nách lá, gần đầu cuộn lại như lò xo.

Hoa đơn độc, 5 cánh màu trắng hơi phớt tím, có tràng phụ hình sợi. Quả tròn, hay hình trứng bao bởi lá bắc tồn tại bên ngoài quả, đường kính quả 2-3cm, khi chín màu vàng, trong có nhiều hạt mọng, hơi trong suốt, thơm, ăn rất ngon.

Mùa hoa : tháng 4-5. Mùa quả : tháng 6 - 8.

Cây lạc tiên mọc hoang khắp nơi trên đất nước ta, leo lên những cây thấp, thành bụi. Các nước vùng nhiệt đới đều có.

Thu hái chế biến : Thu hái khi lá xanh tốt, mới có hoa, cắt thành những đoạn 5 - 10 cm, phơi khô là được.

Thủy phân dưới 13p100.

Tạp chất dưới 1p100.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy có ít acid cyanhydric (nhưng chưa thấy gây ngộ độc dù đã nhiều người ăn quả chín).

Công dụng : Theo đông y, lạc tiên vị hơi ngọt, tính mát, vào 2 kinh Tâm, Can.

Có tác dụng thanh tâm, an thần, dưỡng can.

L1a

Lạc tiên

Tên khoa học : *Passiflora foetida* L., họ Lạc tiên (*Passifloraceae*)

Dùng chữa các chứng bệnh suy nhược thần kinh, mất ngủ, kém ngủ, tim hồi hộp.

Liều dùng : Liều dùng : 10 - 30g
Sắc uống.

Lưu ý : Trung quốc dùng cây *Passiflora coerulea* L. (thân, lá, hoa, quả) gọi là Tây thiên liên, (ta gọi là lạc tiên cánh, gốc từ Brasil) cây chứa catechol, sitosterol, phiến lá chia thành 5 thùy cắt sâu.
Có tác dụng : trấn kinh và chữa thống kinh.

- Châu Âu dùng cây *Passiflora incarnata* L. (ta gọi là cây mắc mát) gốc từ châu Phi cây mới nhập ở Hà Nội, Đà Lạt. Lá có phiến chia làm 3 thùy sâu to đường kính 4 - 5cm. Cây chứa các chất alcaloid (harmalin, harmin, hermol...), các flavon, hoạt chất chính là passiflorin.

Có tác dụng an thần, gây buồn ngủ, chống co thắt, giảm sức co bóp của cơ trơn và tử cung. Chữa suy nhược thần kinh, động kinh, mất ngủ đau các dây thần kinh. Cây này đã được ghi vào Dược điển Pháp.

- Ở nước ta còn có dây xen, còn gọi Dây lông đen : *Passiflora cochinchinensis* Spreng, lá mọc đối, phiến lá hình bầu dục, không chia thùy, có lông ở mặt dưới (có khi không), cánh hoa hẹp, quả mọng, tròn dài 3 - 4cm.

Cây mọc từ Bắc chí Nam, những bãi đất cỏ cắt, dãi.



- Ở nước ta có dấu mắt còn gọi Lạc tiên

tây : *Passiflora edulis* Sims., gốc từ châu Phi, Nam Mỹ... trồng ở Hà Nội, Đà Lạt, Tây Nguyên v.v... lá chia 3 thùy, mép có răng, không lông. Hoa trắng hồng, cánh hoa dài 2cm, quả mọng to bằng quả trứng gà, vỏ dày nhiều nạc, đường kính 4 - 6cm. Khi chín ăn rất thơm, pha nước uống mát, thơm, ngon làm nước giải khát.

Dịch quả có các acid citric và một số acid hữu cơ khác, các acid amin.

Năm 1977 phát hiện thấy mọc hoang vùng núi cao Mường Lống (Ky Sơn, Nghệ An), nhiều bụi ven đường ô tô.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

Biệt dược (phối hợp) :

Cao lạc tiên

Passédyl

L1 Lan thủy tiên

Tên khoa học : *Chlorophytum laxum* Br.

họ Lô hội (Asphodelaceae)

Tên khác : Lục thảo thưa.



Bộ phận dùng : Cà cây (Herba chlorophyti laxi)

Mô tả cây : Cây thảo sống lâu năm, mọc thành bụi, lá xếp thành 2 dãy, phiến lá hẹp dài 20-30cm, rộng 0,5 - 1,0cm. Cây cao 20-30cm. Cụm hoa chùm thưa, dài độ 50cm, hoa nhỏ

màu lam, tím nhạt, quả nang tròn, đường kính độ 6mm, có 3 cạnh, trong có 2 - 4 hạt. Cây mọc hoang ở Vùng Đông Nam Á, Việt Nam, Ấn Độ, nam Trung Quốc. Hiện có trồng làm cảnh.

Thu hái chế biến : Thu hái mùa hè, rửa sạch dùng tươi hay phơi khô.

Thành phần hóa học : Chưa rõ.

Công dụng : Theo kinh nghiệm dân gian lan thủy tiên vị hơi đắng, tính mát có tác dụng thanh nhiệt giải độc, tiêu viêm, giảm đau. Dùng chữa thương tích, đòn, ngã chấn thương, vừa uống trong vừa giã đắp bên ngoài.

Liều dùng : 10-25g (sắc uống)

Lưu ý : Gần đây, cơ quan Hàng không vũ trụ Mỹ (NASA) đã nghiên cứu, thấy cây lan thủy tiên có khả năng chống ô nhiễm môi trường, khử khí độc hại trong nhà ở bình thường (có thể ứng dụng trong các phi thuyền không gian kín). Sơ bộ thấy sau 24 giờ, cây lan thủy tiên khử hết 86p100 lượng khí formaldehyd và 96p100 lượng khí oxyd carbon có trong 1m3 không khí nhà ở.

- Hiện ở nước ta có cả cây lan bò lan (còn gọi Lục thảo) : *Chlorophytum capense* (L) Kuntze, cùng họ Liliaceae cũng dùng chữa thương tích, đòn ngã, chấn thương như cây lan thủy tiên nói trên.

Bảo quản : Để nơi khô mát.



Thu hái chế biến : Mùa thu hái khi quả đã chín, chọn bỏ tạp chất, sát cho quả nứt, bỏ hạt phơi sấy khô là được, gọi là lão kiều. Nếu hái quả khi chưa chín, phải nhúng vào nước sôi, rồi vớt ra, phơi, sấy khô là được, gọi là Thanh kiều.

Thủy phân dưới 10p100.

Tạp chất dưới 2p100.

Thanh kiều và lão kiều đều dùng như nhau.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy có saponin, một glucosid gọi là forsythin, chất arctiin, vitamin P và tinh dầu, acid oleanolic.

Công dụng : Theo Đông y, liên kiều vị đắng, tính lạnh vào 2 kinh Tâm, Đờm.

Có tác dụng thanh nhiệt, giải độc, làm tan các chỗ bị kết ứ, tiêu mù. Theo tây y, liên kiều có tác dụng hạ sốt nóng, chống viêm, chống nôn, bỏ tim.

Dùng chữa các chứng bệnh do nhiễm trùng gây sốt nóng (cúm, viêm họng...), nhiễm trùng đường tiết niệu, viêm bàng quang, viêm bề thận, mụn nhọt độc, phát mẩn, ban sởi, dị ứng, lao hạch, cảm mạo, phong nhiệt, sốt sợ gió, ho ra đờm đặc vàng, khô cổ.

Liều dùng : 3 - 15g

Sắc, tán bột.

Lưu ý : Người thể hư hàn, không uống liên kiều.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa mụn nhọt độc :

Liên kiều

10g

L₂

Liên kiều

Tên khoa học : *Forsythia suspensa* (Thunb.) Vahl., họ Nhài (Oleaceae)

Tên khác : Thanh kiều - Lão kiều - Weeping Forsythia Capsule (Anh).

Bộ phận dùng : Quả chín đã chế biến khô của cây liên kiều (Fructus Forsythiae)

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐĐTQ (1963), (1997).

Mô tả cây : Cây liên kiều cao 2 - 4m, cành non gần như 4 cạnh, có nhiều đốt, giữa các đốt thân rỗng, lá đơn thường mọc đối, phiến lá hình trứng đầu nhọn, dài 4 - 7cm, rộng 2 - 3cm, mép răng cưa. Hoa màu vàng tươi, dài và trắng hình ống. Quả khô hình trứng dài 1 - 2cm, đường kính chỗ rộng nhất gần 1cm, đầu nhọn, có cuống nhỏ. Mặt ngoài quả màu nâu nhạt, có nhiều đốm vàng nổi lên, có rãnh dọc rõ rệt, khi chín mở ra như mở chim. Trong có nhiều hạt, nhưng thường bị rơi vài khi quả nứt ra. Hạt nhỏ dài, màu nâu.

Hoa tháng 3 - 5. Quả tháng 7 - 8

Cây liên kiều không thấy ở Việt Nam, hiện ta vẫn phải nhập.

Bồ công anh 10g
Cúc hoa 10g
 Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa dị ứng, chàm tím:

Liên kiều 15g
Xích thược 10g
Ma hoàng 5g
Cam thảo 5g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa cảm mạo phong nhiệt, người sốt sợ gió, ho ra đờm đặc vàng, khô cổ :

Liên kiều 10g
Kim ngân hoa 10g
Bạc hà 5g
Kính giới 5g
Lá đại thanh 15g

Sắc uống.

Bài số 4. Nước uống thay nước chè, phòng cúm :

Liên kiều 10g
Kim ngân hoa 10g
Cam thảo 3g

Sắc uống.

Bào quản : Để nơi khô, mát.

danh y Lý Thời Trần gởi thiệu trong tác phẩm *Bản thảo cương mục*.



L3

Linh chi

Tên khoa học : *Ganoderma lucidum* (Leyss ex Fr.) Karst, họ *Nấm lim* (*Ganodermataceae*).

Tên khác : *Nấm lim* - *Champignon rose* - *Humphreia* (Pháp).

Bộ phận dùng : Thê quả đã chế biến khô (*Ganoderma Lucidum*)

(Thường bỏ cuống, cắt sát gần mũ nấm)

Mô tả cây : Linh chi là một loại nấm (fungus) sống hoại sinh trên các thân cây gỗ, trên các thân cây đã chết mục của nhiều loài cây lá rộng, trên các gốc cây, và rễ cây to ăn nổi trên mặt đất, dưới bóng những cây ở rừng thường xanh. Nấm linh chi phát triển mạnh về mùa hạ, thời kỳ độ ẩm và nhiệt độ cao. Nấm linh chi sống 1 năm hay nhiều năm, có thê quả dạng mũ hình gần tròn dẹt, với 1 cuống dài dính lệch về một bên. Các tầng ông tròn, lớp vỏ trên của mũ và cuống thường màu đỏ gạch, hơi bóng, mặt dưới của mũ thường màu vàng mỡ gà (có loại 2 mặt mũ đều đỏ gạch hoặc gu đen). Bào tử hình trứng, có 2 lớp vỏ, lớp ngoài nhẵn, lớp trong sần sùi. Đường kính mũ 5 - 15cm, dày 0,5 - 1,0cm, cuống dài 5 - 8cm nặng 50g - 150g.

Ở nước ta, từ Quảng Ninh, Lạng Sơn, Thái Nguyên, Hòa Bình... tới Lâm Đồng đều có nấm linh chi.

Nấm linh chi đã được biết và được sử dụng từ hơn 2000 năm nay ở Trung Quốc, được xếp vào loại "thượng dược", và đã được

Thu hái chế biến : Trước đây người ta thu hoạch nấm linh chi tự nhiên trong rừng.

Từ năm 1936, các nhà khoa học Nhật Bản đã nuôi trồng thành công nấm linh chi trong môi trường nhân tạo, đạt qui mô công nghiệp.

Ngày nay nhiều nước khác : Trung Quốc, Hàn Quốc, Singapo... Việt Nam cũng đã tăng cường sản xuất linh chi, cung cấp một số lượng lớn linh chi, phục vụ cho việc ứng dụng nghiên cứu và điều trị bệnh.

Thành phần hóa học : Trong nấm linh chi có các thành phần : nước, lignin, cellulose, glucid, hợp chất nitơ, hợp chất phenol, hợp chất steroid, chất béo, các acid amin, saponin, chất khử, một số men.

Đáng lưu ý trong thành phần : có nhóm polysaccharid (có liên quan đến tác dụng điều hòa hệ thống miễn nhiễm của cơ thể, đến tác dụng chống u ác tính, chống các bệnh tự miễn...).

- Có acid ganoderic (xếp vào nhóm các dẫn chất Triterpenoid) có liên quan đến tác dụng chống dị ứng, chống viêm, khử các gốc tự do, tăng cường sự sử dụng oxy, cải thiện chức năng của gan.

- Có nguyên tố germanium tăng cường sự sử dụng oxy của các tế bào, giúp cho khí huyết lưu thông tốt hơn.

- Có nguyên tố selenium giúp tăng tuổi thọ con người, giải độc (thải các chất độc khỏi cơ thể) và phòng ngừa các bệnh về tim mạch.

Công dụng : Linh chi thường được chỉ định trong các trường hợp :

- Suy nhược thần kinh, chóng mặt, suy nhược cơ thể, nhược cơ, mất ngủ.
- Một số bệnh về hô hấp : viêm khí quản mạn tính, lao phổi do nhiễm bụi silic, khó thở, hen phế quản.
- Một số bệnh về hệ tim mạch, huyết áp cao, viêm động mạch vành, tăng cholesterol huyết, nhiễm mỡ xơ mạch, thấp khớp.
- Bệnh viêm gan, dị ứng (da, mũi)
- Bệnh về hệ tiêu hóa : tiêu hóa kém, đau dạ dày, biếng ăn, đái tháo đường.

Nói chung linh chi là một loại thuốc có tác dụng điều hòa, củng cố, ổn định các chức năng của cơ thể, tăng sức đề kháng, tăng sức bền bỉ dẻo dai, trong lao động trí óc và thể lực, cải thiện quá trình chuyển hóa, dinh dưỡng, tăng sức thích nghi, dùng phối hợp với các loại thuốc chuyên khoa đặc trị trong các bệnh u ác tính, nhiễm HIV, AIDS.

Không nên lạm dụng và coi linh chi là 1 loại thuốc trị bách bệnh, vạn năng.

Một ưu điểm lớn của linh chi là chưa thấy tác dụng phụ xấu, hoặc độc tính xảy ra dù liều lượng cao hay thời gian kéo dài.

Duy chỉ có trở ngại, dù đã sản xuất quy mô công nghiệp nhưng giá còn quá cao.

Một điểm hạn chế của linh chi là tới nay chưa có tiêu chuẩn chất lượng, chưa được ghi vào được điển Việt Nam cũng như Dược điển Trung Quốc.

Liều dùng : 1-10g/ngày.

- Dạng thái lát mỏng, đun sôi trong 5 - 10 phút, tắt lửa, lấy nắp lại, sau 30 phút, uống trong cả ngày. Có thể uống hết lại đun lần thứ 2 rồi uống. (không cần phải tán, vì linh chi gồm nhiều xơ rất dai, tán cũng chỉ thành bông).
- Vị có thể hơi đắng, nhưng là đắng dễ chịu (có thể thêm mật ong hay ít đường).

Bảo quản : Để nơi khô, mát.

Biệt dược (phối hợp) : **Lingzhi natural.**

L4 Long đởm

Tên khoa học : *Gentiana scabra Bunge.* họ Long đởm (*Gentianaceae*)

Tên khác : *Gentiane (Pháp) - Gentian (Anh)*

Bộ phận dùng : Rễ đã chế biến khô của cây long đởm. (*Radix Gentianae*)

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997).

Dược điển Trung Quốc (1997) ghi dùng thêm 3 cây: *Gentiana manshurica* Kitag - *Gentiana triflora* Pall và *Gentiana rigescens* Franch. (Cây *G. rigescens* có ở vùng Tây Nguyên nước ta).

Mô tả : Cây thảo, sống lâu năm, cao 35 -

70cm, thân rễ ngắn, không phân nhánh, rễ nhiều có thể dài tới 25cm, đường kính 2 - 4mm, màu vàng nhạt (đề lâu và sấy sẽ thành màu vàng đỏ nhạt, xám hay nâu).

Lá mọc đối, không cuống, lá ở phần dưới thân (gần đất, thì nhỏ, lên phía trên to rộng hơn, phiến lá hình trứng nhọn, gân song song, mép nguyên dài 4 - 8cm, rộng 1 - 3cm. Hoa hình chuông, màu lam nhạt hay sẫm, mọc thành chùm, không cuống, ở ngọn. Quả ngang, hình trứng. Hạt nhiều và nhỏ.



Mùa hoa tháng 9 - 10. Quả tháng 10-11.

Cây long đởm chưa thấy ở nước ta, ở Trung Quốc (có ở các tỉnh An Huy, Giang Tô), Nhật Bản, Triều Tiên.

Theo Võ Văn Chi ta có : long đởm (*Gentiana lourenii* (D. Don) Gnseb) mọc hoang ở vùng cao Đà Lạt và long đởm cứng (*Gentiana rigescens* Franch ex Hemsl.) Mọc hoang vùng trảng cỏ núi rừng Tây Nguyên. Hai cây này mới được dùng trong phạm vi dân gian.

Thu hái chế biến : Sau tiết thanh minh đến Thu Đông. Đào rễ rửa sạch phơi khô. Khi khô rễ mới ngả màu nâu. Theo Dược điển Việt Nam (1983), muốn có màu vàng đỏ nhạt phải phơi qua, rồi xếp thành đống cho lên men. Thủy phần 12p100.

Thành phần hóa học : Rễ long đởm chứa chất glucosid đắng gọi là Gentiopicrin $C_{16}H_{20}O_9$. Chất đường Gentianose, chất béo, pectin.

Công dụng : Theo Đông y, long đởm vị đắng tính lạnh, vào 3 kinh Can, Đởm, Bàng quang. Có tác dụng thanh nhiệt, (thanh nhiệt ở gan rất tốt), lợi thấp (trừ thấp nhiệt ở gan, mật rất tốt.)

Theo Tây y, long đởm có tác dụng tiêu viêm, hạ sốt, giúp tiêu hóa. Dùng chữa các chứng bệnh thực hỏa ở gan, mật, mắt đỏ sưng đau, tai ù, sườn đau, mồi gân, viêm bàng quang, viêm túi mật cấp tính, hoàng đản do thấp nhiệt, bệnh ngoài da mưng mủ, phụ nữ viêm tử cung, bạch đới, âm hộ ngứa lở, nam giới biu đái sưng đau.

Liều dùng : 5 - 10g

Lưu ý : Người tỳ vị hư, ỉa chảy, âm hư mà phát sốt, phụ nữ có thai không dùng.
- Dược điển Việt Nam (1983 - trang 216) chưa ghi phương pháp định tính và định lượng.

Vì vậy cần kiểm tra lại phần hướng dẫn chế biến trong chuyên mục long đởm. nếu chỉ cần đạt màu vàng đỏ nhạt là màu ưa chuộng nhất mà dễ cho lên men sẽ giảm tỉ lệ gentiopiricin là 1 hoạt chất chủ yếu của long đởm.

Theo Mascré : Rễ long đởm tươi, chứa 2,48p100 gentiopiricin, sấy bằng tủ sấy tỳ lệ là 2,10p100 rễ sấy trên gác kho (grenier) còn 1,61p100, rễ đã để lên men : chỉ còn vết gentiopiricin.

Nên khi thu hái rễ long đởm phải rửa và sấy khô sớm (dưới 3 ngày), nếu để lên men sẽ dậy mùi, giảm gần hết heterosid, không dùng làm thuốc được, chỉ dùng để pha chế rượu mùi (liqueur). Gentiopiricin : kết tinh màu trắng, dễ tan trong cồn, khó tan trong nước, rất đắng, với tỉ lệ hòa tan 1 phần 20.000 vẫn còn đắng, tỉ lệ 1p 50.000 vẫn cảm nhận được.

Ở Pháp dùng *Gentiana lutea*. L. (rễ chứa gentiopiricin, gentiamarin, amarogentin...) làm thuốc bổ, giúp tiêu hóa, kích thích tiết mật và thông mật.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa chứng thực hỏa ở gan mật, miệng đắng, tai ù, đau sườn, mồi gân. Sốt cao không giảm, sợ gió cơ quắp ; chữa viêm thận, viêm bàng quang, viêm túi mật cấp tính :

Long đởm	10g
Hoàng cầm	10g
Chi tử	10g
Trạch tả	10g
Mộc thông	10g
Hạt mã đề	10g
Đương quy	10g
Sài hồ	6g
Sinh địa	12g
Cam thảo	3g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa viêm gan, hoàng đản cấp tính do thấp nhiệt :

Long đởm	12g
Nhân trần	12g
Uất kim	6g
Hoàng bá	6g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió, luôn phơi đảo, tránh ẩm lên men.

Biệt dược (phối hợp) :
Depuratif Richelet PP.

L5

Long não

Tên khoa học : *Cinnamomum camphora* Nees et Eberm, họ Long não (Lauraceae)

Tên khác : Dã hương - Chương thụ (TQ) - May khao khinh (Lào) - Camphrier (Pháp).



Bộ phận dùng : Tinh dầu dạng bột cất từ lá, gỗ, rễ hoặc quả cây long não (Aetheroleum Camphorae hoặc Camphora)

Đã được ghi vào ĐBVN (1977)

Trung quốc gọi là Bằng phiến, hoặc Mai hoa băng phiến.

Mô tả : Cây long não là một cây to, có thể cao tới 20-30m, đường kính thân độ 0,50m, có khi tới 1m. Lá mọc, so le, phiến lá nguyên, hình trứng nhọn, mép nhẵn, cong hình sóng, lá màu xanh lục, mặt trên nhẵn bóng, dài 6 - 15cm, rộng 2 - 4,5cm. Gân lá hình lông chim, ở góc gần giữa với 2 gân con lớn nhất của lá

có 2 tuyến nhỏ chứa tinh dầu thơm bằng dầu dính ghim. Hoa tự hình xim 2 ngã, hoa lưỡng tính, hoa nhỏ, cánh màu vàng nhạt. Mùa hoa tháng 3 - 4. Quả hạch dẹt trong đế hoa tồn tại, hình cầu tròn, đường kính độ 6 - 8mm, vỏ nhẵn bóng màu xanh, khi chín màu đen trong chứa một hạt.

Cây long não được trồng ở khắp nơi trên miền Bắc nước ta và mọc hoang nhiều ở nơi khác : Hà Giang, Phú Thọ, Yên Bái, Lạng Sơn, Hà Tây...

Thu hái chế biến : Mùa cất tinh dầu long não có thể quanh năm. Cắt bằng phương pháp cắt kéo hơi nước. Có cây cho long não đặc (*Camphora naturalis*) có cây chỉ được tinh dầu lỏng (như cây *Cinnamomum gladiolifera*). Về mặt thực vật, khó phân biệt cây nào cho long não đặc. Sơ bộ nghiên cứu thì thấy gỗ những cây long não già (trên 40 năm) cho nhiều long não đặc, lá non những cây non (dưới 10 năm) cho tỉ lệ long não đặc cao hơn là những cây già.

Tinh dầu long não lỏng, không màu hay hơi vàng nhạt, có mùi thơm đặc biệt của long não. Tỷ trọng ở 20°C : 0,875 - 0,900 ; rất hữu tuyến.

Tinh dầu long não phải chứa tỷ lệ cineol từ 15p100 trở lên, không được lẫn nước, lẫn tạp chất và không đặc.

Lưu ý :

1. **Tránh nhầm lẫn với cây đại bi** (*Blumea balsamifera* D.C. họ Cúc) còn gọi là Ngải nấp hương - Tử bi - là một cây nhỏ, cao 1,5 - 3m, thân và lá có nhiều lông. Lá hình mũi mác, dài độ 30cm, rộng độ 12 cm, mép lá hơi có răng cưa thưa, phía gần cuống thường có 2 - 4 hay 6 lá kèm nhỏ do phiến lá bị xé quá sâu. Về lá thì sẽ thấy mùi thơm dễ chịu của băng phiến. Hoa từ mọc thành chùm ngù ở đầu cành, hay kẽ lá, hoa màu hơi vàng. Mùa hoa tháng 4 - 5. Quả bé có 5 cạnh, nhiều lông, dài độ 1mm. Cây đại bi mọc hoang ở khắp nơi trong nước ta, lan ra rất nhanh do hạt bay đi.

Lá dùng để cất lấy băng phiến (Mai hoa băng phiến - Mai hoa não - Mai phiến - Ngải phiến) Cắt vào mùa thu đông thì được nhiều băng phiến bột, các tháng khác thì có nhiều tinh dầu mà ít băng phiến. Búp và lá non có nhiều băng phiến hơn các bộ phận khác. Tỷ lệ băng phiến 0,3 - 0,5p100. Thành phần chủ yếu trong tinh dầu đại bi là borneol, camphor, cineol.

2. Trung Quốc gọi Camphor $C_{10}H_{16}O$ là Chương não vì thấy từ cây chương thụ (*Cinnamomum camphora*) và gọi Borneol $C_{10}H_{16}O$ là long não. Borneol thiên nhiên lấy từ cây long não hương (*Dryobalanops aromatica* Gaertn, họ

Dầu rái, Dipterocarpaceae). Borneol tổng hợp (còn gọi là camphor nhân tạo, thực chất là chlorhydrat terebenten) chế bằng cách cho khí chloria + hydro tác dụng với tinh dầu thông.

Thành phần hóa học : Thân cây long não chứa 3,8 - 4,2p100 tinh dầu, cành 2,2 - 3,7p100, lá 0,3 - 1,8p100

Trong tinh dầu long não có các chất d - camphor, cineol v.v.. Về mặt hóa học công thức bột long não (camphora) $C_{10}H_{16}O$ là một cétone tương ứng với Borneol $C_{10}H_{16}O$ là một alcool.

Công dụng : Tinh dầu long não có tác dụng trợ tim, sát khuẩn, chữa các chứng bệnh ngất, bất tỉnh, ho, choáng, đau bụng. Còn dùng long não đặc để chế thuốc uống (élixir pargoric) hoặc thuốc xoa bóp chữa đau nhức, chân tay mỏi mệt.

- Nhân dân ta dùng lá đại bi làm thuốc sông, chữa cảm sốt, ho, đầy bụng.

Theo Đông y, Mai hoa băng phiến (lấy từ cây đại bi) vị cay, đắng, tính hơi lạnh. Vào các kinh Tâm, Tỳ, Phế.

Có tác dụng thông khai khiếu, giảm đau, tan uất hỏa, trừ màng mộng mắt.

Dùng chữa các chứng bệnh cảm gió, ngất, kinh giật mê sảng, đau mắt đỏ kéo màng.

Liều dùng : 0,15 - 0,30g. Dùng ngoài da chữa đau mắt dưới dạng bột (điêm vào mắt) hay pha với dung dịch thuốc đau mắt nước cho bão hòa rồi lọc, lại có tác dụng bảo quản thuốc (thuốc nhỏ mắt palmatin, kem sulfat v.v...)

Lưu ý : Tránh nhầm lẫn với băng phiến (*Naphthalen* $C_{10}H_8$ là sản phẩm lấy từ goudron than đá, vẫn dùng để bảo quản quần áo chống nhậy, gián).

Phụ nữ có thai dùng long não phải thận trọng.

Bảo quản : Tinh dầu long não, mai hoa băng phiến phải đựng trong lọ thủy tinh nút kín, bao gói kín, để chỗ mát.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa các chứng bệnh hôn mê, bị thương tích nặng nguy kịch :

Mai hoa băng phiến	6g
Chu sa	6g
Hùng hoàng	30g
Đóm phân	50g
Điêm tiêu	240g

Tán bột, trộn đều, đóng gói kín, chống bay tỏa hơi. Uống mỗi lần 1,5g với nước ấm.

Biệt dược (phối hợp) : Balsoflatol - Calyp-tin - Itone - Laodal - Mialgin - Mictasol - Mictasol bleu - Mysca - PAPS - Pharmasan - Pholcones - Sulforgan - Sulfothiorine Pantothénique - Trophires -

Vicks Inhaler - Vicks Throat Lorenges - Wart off.

L6 Long nhãn

Tên khoa học : *Euphoria longana Lamk.*
họ Bò hòn (*Sapindaceae*)

Tên khác : Lê chi nữ - Á lệ chi. - *Longanier* (Pháp) - *Longan* (Anh).



Bộ phận dùng : Áo hạt (thường gọi là cùi) của quả nhãn (*Arillus Longanae*) phơi hay sấy khô, gọi là Long nhãn nhục.

Đã được ghi vào ĐBVN 1983.

ĐBTQ (1963) (1997). Dược điển Trung Quốc (1997) và Võ Văn Chi ghi tên cây nhãn là : *Dimocarpus longan* Lour.

Mô tả : Cây nhãn cao 5 - 12m, thân gỗ to, cứng, vỏ xù xì, nhiều cành, nhiều lá um tùm, quanh năm xanh tốt. Lá kép lông chim, mọc so le, gồm 5 - 9 lá chét, dài 7 - 10cm, rộng 2 - 4cm, hình bầu dục dài, mép nhẵn. Hoa nhỏ mọc thành chùm, màu vàng nhạt. Mùa hoa tháng 3 - 4. Quả to bằng hòn bi, hay hơn, đường kính có khi tới 3cm, vỏ ngoài hơi nháp, trong có áo hạt mỏng bao bọc một hạt đen nhánh bên trong. Mùa quả tháng 7 - 8.

Cây nhãn được trồng và mọc hoang ở khắp nơi trong nước ta : Hà Tây, Phú Thọ, Vĩnh Phú, Nam Hà, Nghệ An... Quý nhất là giống nhãn lồng Hưng Yên.

Gần đây nhãn miền Nam đã cải tiến kỹ thuật

trồng, tạo giống, cùi đã dày hơn, róc hột và có thể chế biến thành long nhãn.

Nhân miền Nam chín vào khoảng đầu tháng 5 dương lịch, cùng với vài ở miền Bắc, nhãn miền Bắc thường sau mùa vại).

Thu hái chế biến : Mùa thu hái tháng 8 - 9. Khi nhả chín, chọn những quả to, cùi dày, để nguyên vỏ đem phơi nắng to, hoặc sấy nhẹ lửa, cho đến khi tắc quả có tiếng kêu lóc cộc bên trong. Đem bóc vỏ, bỏ hạt, lấy cùi, rồi sấy nhẹ lửa (50 - 60°C) cho đến khi khô, sờ không dính tay. Có thể đun cả chùm nhãn nhúng vào nước sôi 1 - 2 phút (không đun lâu quá sẽ vứt vỏ) xong đem phơi hoặc sấy cả chùm rồi làm như trên, (10 kg quả nhãn tươi thì được 1kg long nhãn khô. Một cây nhãn 10 năm tuổi có thể cho 1000kg quả tươi 1 vụ.) Long nhãn mùi hơi thơm, vị ngọt đậm đặc biệt. Loại long nhãn cùi dày, khô, to mảnh, nhuận mềm, màu vàng cánh gián, có mùi thơm, không chua, không lẫn các tạp chất khác, không mốc, sờ không dính tay, nếm vị ngọt đậm là tốt. Loại long nhãn cùi mỏng (nhân trơ) màu nâu nhạt là kém.

Loại long nhãn đã bị cháy đen, giòn, hoặc ướt, chua, lẫn tạp chất, sâu bọ, ruồi nặng thì không dùng làm thuốc.

Có 2 loại :

Loại 1 : màu vàng cánh gián, khô khi nắm, mặt không dính tay khi mới sấy xong, nắm vào tay bỏ ra phải rời từng cùi một.

Thủy phần an toàn dưới 18p100.

Tỷ lệ màu nâu sẫm : dưới 5p100

Loại 2 : Như loại 1, nhưng có màu nâu.

Lưu ý : Khi chế biến long nhãn phải có lưới mau, màn che, tránh ruồi nặng.

Thành phần hóa học : Cùi nhãn tươi chứa nước 67,15p100, độ tro 0,61p100 ; chất béo 0,13p100 ; protid 1,47p100 ; hợp chất có nito tan trong nước 20,55p100, đường saccharose 12p100 ; Vitamin A và B.

Cùi nhãn khô (long nhãn nhục) chứa 0,85p100 nước ; 79,77p100 chất tan trong nước và 19,38p100 chất không tan trong nước, độ tro 3,36p100. Trong phần tan trong nước có glucose 26,91p100, saccharose 0,22p100 ; acid tartaric 1,26p.100 ; các chất có nito 6,30p.100 (adenin, cholin...)

Hạt nhãn chứa tinh bột, saponin, chất béo, tanin.

Công dụng : Theo Đông y, long nhãn vị ngọt, tính bình, vào 2 kinh Tâm, Tỳ.

Có tác dụng bổ tâm, bổ tỳ, nuôi huyết, lưu thông máu, an thần, giúp trí nhớ.

Dùng chữa các chứng bệnh mất ngủ, hay quên, hồi hộp hay sợ hãi do huyết hư, thần kinh suy nhược, suy nhược và rối loạn tinh thần sau một thời kỳ ốm bệnh lâu dài, hay sau khi đẻ (phụ nữ).

Liều dùng : 8 - 20g hay hơn nữa. Sắc hoặc nghiền chế thành thuốc viên uống.

Nhân dân ta dùng hạt nhân (long nhãn hạch) chữa bệnh ngoài da : chốc lở, đứt chân tay.

Bảo quản : Khô mát, tránh tạp chất ngoại lai.

Bài thuốc : Quy tì hoàn chữa tỳ hư (dạ dày suy nhược) tiêu hóa kém, trí nhớ kém, hay quên, mất ngủ, phụ nữ kinh nguyệt quá nhiều :

Bạch truật	30g
Đương sâm	30g
Phục linh	30g
Mộc hương	30g
Hoàng kỳ	30g
Cam thảo	15g
Long nhãn nhục	30g
Đương quy	30g
Toan táo nhân	30g
Viên chí	30g

Nghiên luyện với mật ong làm thành viên, mỗi lần uống 3 - 6 g, mỗi ngày uống 2 - 3 lần.

Biệt dược (phối hợp) : Nhị long ẩm.

L7 Long nha thảo

Tên khoa học : *Agrimonia nepalensis* D. Don., họ Hoa hồng (Rosaceae)

Tên khác : Tiên hạc thảo (TQ) - Aigremoine (Pháp) - Sừ ke to (H'mông) - Sài địa pi (Dao) - Agrimony (Anh) - Hairyvein Agrimonia herb (Anh).

Bộ phận dùng : Cả cây (phần trên mặt đất) đã chế biến khô của cây long nha thảo. (Herba Agrimoniae).

Đã được ghi vào DBTQ (1963) (1997).

Mô tả : Cây thảo, cao 0,50 - 1,0m, thân có nhiều cành, toàn thân có lông. Lá mọc cách, lá kép, lá chét hình trứng, mép răng cưa to. Bên cạnh những lá chét to, thường kèm nhiều lá chét nhỏ. Hoa nhỏ mọc thành chùm ở đầu cành hoặc kẽ lá, hoa 5 cánh màu vàng tươi. Mùa hoa tháng 7. Quả gồm 2 - 3 quả bé.

Cây long nha thảo mọc hoang ở miền Bắc Việt Nam, nơi núi cao, mát các tỉnh Lạng Sơn, Cao Bằng, Bắc Cạn, Hà Giang, Lào Cai, Khu Tây Bắc, Hòa Bình v.v....

Các nước vùng ôn đới châu Âu, Trung Quốc cũng có.

Thu hái chế biến : Vào khoảng tháng 7 - 8, cắt lấy phần trên mặt đất, đem phơi hay sấy khô là được.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy có chất tanin, tinh dầu ; các chất agrimonin A,B,C có tài liệu ghi có vitamin K, và trong rễ có agrimolide là một dẫn chất của coumarin.

Công dụng : Theo Đông y, long nha thảo vị

đắng, chất, tính mát. Vào các kinh : Phế, Can, Tỳ.

Có tác dụng thu liễm, cầm máu, ngoài ra còn bổ trung (giúp tiêu hóa), ích khí (tăng sức lực). Dùng chữa các chứng bệnh về chảy máu, đại tiểu tiện ra máu, nôn ra máu, phụ nữ băng huyết, chấn thương, viêm ruột ỉa chảy, tỳ, bệnh về túi mật, loét dạ dày tá tràng...



Liều dùng : 5 - 15g sắc, tán bột uống. Dùng ngoài da : tươi hay khô, rắc chỗ lở loét.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa các chứng chảy máu, ỉa chảy, tỳ, viêm ruột :

Long nha thảo 15g

Sắc uống, ngày 2 lần (có thể thêm đường).

Bài số 2 : Chữa nôn ra máu, đại, tiểu tiện ra máu, phụ nữ băng huyết, chấn thương chảy máu :

Long nha thảo 15g

Thiên thảo 10g

Ngô sen 15g

Sắc uống (có thể tán bột).

Bài số 3 : Chữa chảy máu do chấn thương ngoài da (dao, ngã) :

Long nha thảo 500g

Gừng sống (thái lát,

sao tòn tính) 200g

Tất cả sấy khô, tán thành bột, đựng vào lọ, phòng khi cần dùng.

Biệt dược (phối hợp) : Ái mẫu ninh - Long nha thảo tổ

L8 Lô hội (Nhựa)

Tên khoa học : *Aloe vera* L. họ *Hành* (*Liliaceae*) và *Aloe ferox* Miller. Có tác giả ghi họ *Lô hội* (*Asphodelaceae*)

Tên khác : *Lưỡi hổ* - *Long tu* - *Lô hội* (TQ) - *Aloès* (Pháp) - *Aloe* (Anh).



Bộ phận dùng : Lô hội là chất dịch đã cô đặc, chế biến gần khô của hai cây lô hội nói trên (*Aloe*).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1997) Dược điển Trung Quốc (1997) ghi 2 cây *Aloe ferox* Miller và *Aloe Barbadosensis* Miller.

Đã được ghi vào Dược điển Hoa Kỳ từ 1820.

Mô tả : Cây lô hội là 1 cây thân ngắn, thô to, mang một cụm lá dày, mỏng nước, không cuống, xít nhau, mép có răng cưa thô, cứng, đầu nhọn, có những đốm trắng trên lá phiến lá dài 30-60cm, rộng 3 - 7cm, dày 1 - 2cm, cán hoa cao đến 1m, mang một chùm hoa rủ xuống dài 3 - 4cm, hình ống. Hoa màu vàng nhạt (tháng 9-11).

Quả nang hình trứng thuận, lúc đầu xanh sau sang màu nâu, chứa nhiều hạt. Cây rất dễ trồng, dễ khô, ưa nước nhưng không được úng. Thường trồng làm cảnh trong chậu.

Thu hái chế biến : Thu hái nhựa quanh năm, khi cây tươi tốt.

Cắt lá cây, hứng nhựa chảy ra, sau đem cô đến gần khô.

Thủy phần dưới 10p100.

Tạp chất, dưới 0,5p100.

Nhựa thành một khối kích thước đa dạng, không đồng đều, màu nâu đen bóng. Thê nhẹ xốp, nếu khô dễ vỡ vụn, những mảnh vỡ óng ánh như thủy tinh, mùi hôi khó chịu, vị đắng nồng.

Thành phần hóa học : Tùy nguồn gốc, lô hội có thành phần hóa học hơi khác nhau, nhưng đều có những chất sau :

- Tinh dầu màu vàng, mùi đặc biệt.

- Nhựa (tỉ lệ 12 - 13p100)

- Hoạt chất chủ yếu là chất aloin, tỉ lệ từ 10-20p100

Aloin gồm những anthraglucosid có tính thê, vị đắng, có tác dụng tẩy.

Ngoài ra có những chất không có tính thê và aloe - emodin tự do.

Công dụng : Theo đông y, lô hội vị đắng, tính lạnh vào 3 kinh : Can, Vỵ, Đại trường.

Có tác dụng thông tiện, thanh can, thanh nhiệt, giáng hỏa, tẩy giun đũa, điều kinh và có thê gây dọa thai (abortif).

Dùng chữa các chứng bệnh táo bón, ruột, dạ dày, can đốm thực nhiệt, thần chí không yên, hội hộp, đau mắt đỏ.

Liều nhỏ thì giúp tiêu hóa. Lô hội còn có thê giải độc ba đậu.

Gần đây cơ quan Hàng không vũ trụ Mỹ (NASA) đã nghiên cứu thấy cây lô hội có khả năng chống ô nhiễm môi trường khử khí độc hại trong nhà ở thông dụng. (để ứng dụng trong các phi thuyền vũ trụ). Sơ bộ thấy sau 24 giờ cây lô hội khử hết 90p100 lượng khí formaldehyd có trong 1m³ không khí nhà ở.

Liều dùng : 1,5 - 3g. Thường dùng dưới dạng thuốc bột, thuốc hoàn.

Lưu ý : Lô hội có tác dụng tẩy khá mạnh có thê làm hại dạ dày.

Người tỳ vị hư nhược, phụ nữ có thai không được uống.

- Theo sử sách, nữ hoàng huyền thoại Cleopâtre (Ai cập) thường dùng nước pha lô hội để tắm gội, giữ cho tóc, da mượt, mịn.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Nhuận tràng, chữa táo bón, yếu gan, vàng da, tiêu hóa kém :

Bột lô hội 0,08g

Cao mật bò tinh chế 0,05g

Bột cam thảo 0,05g

Tà được vừa đủ 1 viên.

Ngày 1 - 2 viên vào lúc ăn cơm chiều (không dùng cho trẻ em dưới 15 tuổi).

Bài số 2 : Chữa can, đốm có thực nhiệt, vàng da, mặt đỏ sưng đau, ù điếc tai, táo bón, nước tiểu đỏ, thần chí không yên, hội hộp, có khi cơ giật :

Lô hội 3g

Hồ hoàng liên 3g

Xuyên khung 3g

Đương quy 9g

<i>Thuộc dược</i>	12g
<i>Mộc hương</i>	3g
<i>Long đờm thảo</i>	6g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô, mát, tránh rơi, đập vỡ.

Biệt dược (phối hợp) : Depurgan - Hom-tamin - Narina - Pharmax gel - Pharmax G2 - Vegelax - Vulcase.

L9 Lúa (Mầm thóc lúa)

Tên khoa học : *Oryza sativa* L. họ Lúa (Poaceae)

Tên khác : Cóc (TQ) - Riz (Pháp) - Rice (Anh)



Bộ phận dùng : Mầm "hạt" thóc đã chế biến khô còn gọi là cóc nha (Fructus Oryzae germinatus).

Mô tả : Cây lúa mọc hàng năm, được trồng khắp vùng đồng nam Á trên các ruộng có nước. Cây thảo cao 0,60 - 1,0m. Phiến lá dài, bẹ cao, trắng, lưỡi bẹ có lông. Chùy hoa gồm nhiều bông. Mây hoa có lông gai, quả thóc dính chặt với mây hoa (trấu), ta vẫn quen gọi là "hạt" thóc.

Có nhiều thứ lúa, phổ biến là 2 thứ : Lúa tẻ : var. utilisima A. Camus và Lúa nếp : var. glutinosa Tanaka.

- Cây lúa mì (*Triticum aestivum* L. cùng họ Lúa) Trồng ở các nước ôn đới (ở Việt Nam trồng ở miền núi mát) là 1 loài khác.

Thu hái chế biến : Thu hoạch "hạt" thóc quanh năm, tùy theo giống, theo vụ. Sàng sảy, phơi khô.

Chế biến cóc nha : xem bài Lúa mạch (mạch nha).

Thành phần hóa học : Trong cóc nha sơ bộ có các chất men amylase, các tinh bột, lipid, protid, các vitamin B, C, E.

Công dụng : Theo Đông y, cóc nha vị ngọt, tính âm, vào 2 kinh Tỳ, Vy.

Có tác dụng giúp tiêu hóa, khai vị.

Chữa các chứng bệnh : tiêu hóa kém, thức ăn tích đọng, bụng đầy trướng, do tỳ, vy hư nhược.

Liều dùng : 10-15g (sống hay sao nhẹ). Sắc hoặc tán bột.

Lưu ý : Cóc nha và mạch nha đều có tác dụng kiện vị, giúp tiêu hóa, nhưng tác dụng giúp tiêu hóa của mạch nha mạnh hơn, tác dụng dưỡng vị của cóc nha mạnh hơn. Vì vậy thường dùng kết hợp cả 2 cóc mà mạch nha để chữa chứng tỳ, vy hư nhược, tiêu hóa kém.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa tiêu hóa kém, thức ăn tích đọng, bụng đầy trướng :

Cóc nha (sao nhẹ)	10g
Sơn tra (sao sém)	10g
Mạch nha (sao nhẹ)	10g
Thần khúc (sao sém)	10g
La bạch tử (hạt củ cải)	6g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa chứng bệnh như trên :

Cóc nha (sao nhẹ)	10g
Thương truật	6g
Kê nội kim	6g
Cam thảo (trích)	6g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa tỳ vy hư nhược, kích thích tiêu hóa, chữa tiêu hóa kém, ỉa chảy, nôn mửa :

Cóc nha (sao nhẹ)	15g
Cam thảo (trích)	6g
Sa nhân	3g
Bạch truật	10g

Sắc uống.

L10 Lúa mạch (Quả)

Tên khoa học : *Hordeum vulgare* L. họ Lúa (Poaceae)

Tên khác : Đại mạch (TQ) - Orge cultivée (Pháp) - Barley (Anh)

Bộ phận dùng : Quả chín già đã chế biến khô của cây lúa mạch (Fructus Hordei)

Đã được ghi vào ĐBVN (1983)

- Mầm của quả (quen gọi là "hạt") đã chế

biến khô của cây lúa mạch, gọi là mạch nha, (Fructus Hordei germinatus).
Đã được ghi vào DBTQ (1997)



Mô tả : Cây thảo sống hàng năm, rễ dạng sợi, thân mọc đứng cao 0,60 - 1,00m. Lá hình mác thuôn dài, đầu nhọn, dài 10-30cm, rộng 0,6 - 1,2cm, phiến lá phẳng, ráp có lưỡi bẹ ngắn, cụm hoa là bông mọc ở ngọn cây, gồm nhiều bông nhỏ, dài 6 - 10cm. Quả thóc hình trái xoan có rãnh dọc, dài 0,8 - 0,9cm, đường kính 0,3 - 0,35cm. Lúa mạch được trồng khắp nơi trên thế giới. Ta có trồng ở Lạng Sơn.

Thu hái chế biến : Mùa lúa mạch chín, thu hoạch về, sàng sảy quạt loại bỏ tạp chất, phơi hay sấy khô.

Thủy phân dưới 13p100.

Tỷ lệ non lép dưới 5p100.

- Mạch nha : ủ cho lên mầm rồi phơi sấy khô. Lấy thóc (lúa mạch) ngâm nước cho ẩm, sau đó ủ kín, thỉnh thoảng tưới nước để giữ độ ẩm đều, sau vài ngày hạt thóc sẽ mọc mầm, khi nào một số mầm bắt đầu xanh thì lấy ra phơi, sấy khô. (để nguyên hoặc tán nhỏ, sấy hết trấu mà dùng.)

Thành phần hóa học : Trong quả lúa mạch có tinh bột (70-80p100), các chất protid, lipid, những men (enzym), các vitamin B1, E.

Trọng rễ của quả lúa mạch đã nảy mầm có 1 chất alcaloid : hordenin là một amino phenol.

$HO - C_6H_4 - CH_2 - CH_2 - N(CH_3)_2$

Ngoài ra còn có các men maltase, amylase, các

chất tinh bột, lipid, protid, lecithin, các đường maltose,... các vitamin B, C.
Hordenin có tác dụng kiểu giao cảm (sympathicomimétique) có thể vào nhóm adrenalin, kích thích hệ tuần hoàn ngoại vi do làm co thắt các mạch.

Công dụng : Theo đông y, lúa mạch vị mặn, tính ấm, vào 2 kinh Tỳ, Vy.

Có tác dụng : khai vị, hạ khí (đưa hơi đi xuống), giúp tiêu hóa, tiêu chất bị tích đọng. Chữa các chứng bệnh : ăn không tiêu, tích đầy trướng, biếng ăn, người sau thời kỳ bị viêm ruột, tiêu hóa khó khăn.

- Mạch nha (mầm lúa mạch) : vị mặn, tính bình vào 2 kinh Tỳ, Vy.

Có tác dụng giúp tiêu hóa thức ăn, khai vị, làm giảm sữa.

Dùng chữa các chứng bệnh do tỳ hư : tiêu hóa kém, bụng trướng, đầy tích thức ăn chưa tiêu, ứ tích sữa, vú căng đau, hoặc dùng để cai sữa.

- Thân, lá non : sắc uống có tác dụng lợi niệu.

- Lúa mạch là một thành phần trong nguyên liệu để sản xuất rượu bia.

Liều dùng : 10 - 15 g (lúa mạch)

8 - 12g (mạch nha) có thể tăng lên 30 - 40g

Lưu ý : Phụ nữ đang có thai hoặc đang thời kỳ cho con bú không nên dùng (trừ trường hợp muốn cai sữa).

Kẹo mạch nha (còn gọi kẹo mạ - di đường) là chất cao mềm do tác dụng của các men trong mầm thóc lên cơm nếp, hay cháo đặc từ tinh bột (sắn v.v...) ở nhiệt độ 60-70°C trong khoảng thời gian 6 - 12 giờ để chuyển hóa tinh bột thành đường, sau đó cô đặc đến khi thủy phân còn độ 8p100.

- Tỷ lệ mầm thóc dùng, thường là 20p100 lượng gạo, tinh bột.

Trong kẹo mạ có : glucose, saccharose, acid lactic, acid phosphoric, calci, ít protid.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa tiêu hóa kém, thức ăn tích đọng, bụng đầy trướng, biếng ăn :

Mạch nha (sao nhẹ) 10g

Sơn tra 10g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa tỳ vy hư hàn, ăn không tiêu :

Mạch nha 10g

Đảng sâm 10g

Thảo quả 5g

Trần bì 5g

Giờng khô 3g

Phục linh 10g

Bạch truật 10g

Hậu phác 5g

Cam thảo 3g

Sắc uống.

Bài số 3 : Giảm sữa, chữa chứng căng sữa, vú căng đau hoặc để cai sữa :

Mạch nha (sao) 90g
Sắc uống, trong ngày, uống liền 3 ngày
hoặc mạch nha (sao) 120g.
Tán bột, mỗi lần uống 15g, ngày 4 lần
với nước đun sôi còn ấm nóng.

Bảo quản : Để nơi khô mát, tránh sâu mọt.

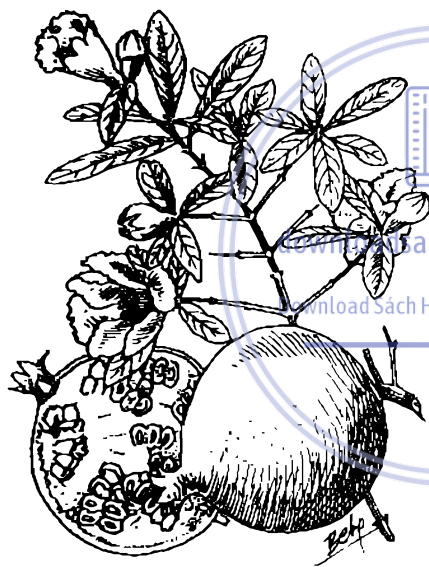
Biệt dược (phối hợp) :

Galactogil - Hordenin - Laxamalt.

Lily Lựu

Tên khoa học : *Punica granatum L.* họ
Lựu (*Punicaceae*)

Tên khác : Thạch lựu - An thạch lựu (TQ)
Grenadier - Grenade (Pháp) - Pomegranate
rind (Anh).



Bộ phận dùng : Vỏ quả tươi hoặc đã chế
biến khô của cây lựu (*Pericarpium granati*)
còn gọi Thạch lựu bì (TQ).

Đã được ghi vào DBTQ (1963), (1997)

Mô tả : Cây thuộc mộc, nhỡ, cao tới 4 - 5m,
thân thường sần sùi, vỏ màu xám.

Lá đơn, mọc đối, nguyên, lục bóng, phiến lá
dài, nhỏ. Mùa hạ, hoa mọc đơn độc hoặc
thành cụm 3 - 4 hoa ở ngọn cành, hoa màu đỏ
tươi, rất nhiều nhị, bầu nhiều ô chứa nhiều
noãn. Quả mọng, hình cầu đường kính 3 -
6cm vỏ dày bóng, phía trên có đài tồn tại, có
vách ngang chia thành 2 tầng, mỗi tầng lại
ngăn thành nhiều ô chứa nhiều hạt, hình
nhiều cạnh, trong suốt, ăn được.

Mùa hoa tháng 5 - 6

Mùa quả 7 - 8

Lựu được trồng nhiều ở nước ta, ở vườn,
và trong chậu cảnh vì hoa đỏ đẹp. Trồng
bằng hạt hay chiết cành. Lựu nguyên gốc ở
Trung Đông (Iran...), Trung Quốc cũng có
trồng.

Thu hái chế biến : Vỏ quả : mùa quả chín.
thu hoạch quả, ăn hạt giữ lấy vỏ, phơi, sấy
khô.

Thành phần hóa học :

- Vỏ quả chứa độ 28p100 tanin, ngoài ra còn
có các chất màu.

- Vỏ rễ, thân và chứa độ 0,3 - 0,6p100 alcaloid
trong đó chủ yếu là pelletierin $C_8H_{15}QN$, và
isopelletierin (hai chất này có tác dụng tẩy sán
mạnh), ngoài ra còn có methylpelletierin,
methylisopelletierin, pseudopelletierin..., acid
ursolic.

Công dụng : Theo Đông y, vỏ quả lựu vị
chua, chất, tính ấm, vào kinh Đại trường.

Có tác dụng làm săn ruột, cầm ỉa chảy, cầm
máu, tẩy giun kim.

Chữa tả lỵ, chảy máu, thoát giang (lời dom),
nam di tinh, nữ chảy máu tử cung, bạch đới.

Liều dùng : 5 - 10g (sắc uống). Vỏ quả sắc
dùng ngoài rửa vết loét ngoài da.

Lưu ý : Bệnh do thực tà, hoặc lỵ mới
mắc không uống.

- Vỏ rễ lựu có tác dụng tẩy sán.

- Theo kinh nghiệm dân gian : Lá lựu
tươi hay khô hãm uống làm thuốc bổ,
ăn ngon cơm, dùng cho người thiếu
máu, suy nhược toàn thân, 5 - 10g/1
ngày.

- Hoa lựu (chưa nở) uống chữa bạch
đới (phụ nữ), xuất huyết tử cung.

Dùng ngoài già đắp tại chỗ để cầm máu.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa lỵ mãn tính, phân có máu,
mùi nhầy :

Vỏ quả lựu	10g
Đương quy	10g
Hoàng bá	5g
Cam thảo	3g
A giao	10g
Hoàng liên	5g
Gừng sống	5g

Sắc uống.

Bài số 2 : Tẩy giun đũa, giun tóc :

Vỏ quả lựu	10g
Hạt cau	9g

Sắc uống.

Bài số 3 : Tẩy giun kim :

Vỏ quả lựu	10g
Hạt cau	9g
Sứ quân tử	15g

Sắc uống.

Bài số 4 : Tẩy sán :

Vỏ rễ lựu khô (tán) 60g
Nước uống 750ml
Đề ngâm độ 6 giờ, sau đó sắc còn lại độ 500ml, gạn lấy nước, chia làm 3 phần, uống cách mỗi lần 30 phút, lần cuối cùng nghỉ 2 giờ, rồi uống 1 liều tây nhẹ. Khi uống thuốc xong, nằm nghỉ. Chờ tới lúc thật cần đi đại tiện mới đi, mông nhúng vào 1 chậu nước ấm 37°C, để sản ra hết (rặn cho ra 1 mạch không nghỉ, không bị ngắt quãng, nếu thót lại sản sẽ đứt khúc, dây không ra, con sản lại tiếp tục phát triển, phải 5 - 6 tháng nữa mới lấy lại lần thứ 2. Muốn chắc chắn phải kiểm tra tìm dấu sản trong số phân ở chậu nước.

M₁ Mã đề

Tên khoa học : *Plantago major* L. họ Mã đề (Plantaginaceae)
ĐBTQ (1997) ghi thêm cây *Plantago depressa* Willd

Tên khác : Mã đề (gọi trệch) Bông mã đề - Cây vô ngựa (Mường) - Xa tiền (TQ) - Plantain (Pháp) - Ripple grass (Anh) - Plantain (Anh)



Bộ phận dùng :

1. Cả cây mã đề bỏ rễ (Herba Plantaginis) phơi hay sấy khô gọi là Mã đề thảo hay Xa tiền thảo.
2. Lá mã đề (Folium Plantaginis) dùng tươi hay phơi sấy khô, gọi là Mã đề diệp hay Xa tiền diệp.

3. Hạt mã đề (Semen Plantaginis) phơi hay sấy khô gọi là Xa tiền tử (tên thông dụng) hay Mã đề tử.

Lá và hạt mã đề đã được ghi vào ĐBVN (1977), (1983) và ĐBTQ (1963), (1997)
Các hàng lá thuốc Nam có bán bông mã đề khô (hoa tự)

Mô tả : Cây mã đề là một cỏ sống lâu năm thân ngắn. Lá mọc từ gốc thành cụm, cuống dài, phiến lá hình thìa hay hình trứng, có gân dọc theo sống lá và đồng quy về ngọn và gốc lá, mặt dưới màu xanh lục nhạt hơn mặt trên, cả hai mặt đều nhẵn, không có lông. Hoa tự mọc thành bông, có cán dài 10-30cm, xuất phát từ kẽ lá. Hoa nhỏ, đều lưỡng tính, dài 4, xếp chéo, hơi dính nhau ở gốc, tràng màu nâu tồn tại gồm 4 thùy nằm xen giữa các lá đài, mào hoa màu trắng. Nhị 4, chỉ nhị mảnh dài, 2 tâm bì chứa nhiều tiểu noãn. Mùa hoa tháng 5 - 6, quả hộp trong chứa nhiều hạt nhỏ màu nâu đen bóng. Mùa quả : tháng 7 - 8. Cây mã đề mọc hoang và được trồng ở khắp nơi trong nước ta. Trồng bằng hạt mùa xuân và mùa thu (tốt nhất là mùa thu). Ngoài ra còn có cây mã đề châu Á (*Plantago asiatica* L.) mọc hoang vùng núi cao Kỳ Sơn (Nghệ An), Đà Lạt (Lâm Đồng)... mép lá nhẵn, lượn sóng, nhiều gân chính hơn. Chưa dùng chính thức.

Thu hái chế biến :

1. Cả cây mã đề : thu hái vào tháng 7 - 8 quả chín thì nhổ cả cây mã đề, cắt bỏ rễ, đem về phơi khô loại bỏ tạp chất, đất cát.

2. Lá mã đề : thu hái quanh năm. Nếu dùng khô thì nên hái vào tháng 5 - 6. Chọn những lá bánh tẻ, loại bỏ những lá sâu, úa, đem về phơi khô.

Thủy phân dưới 13p100.

Các bộ phận khác của cây không quá 1p100.

3. Hạt mã đề : thu hái vào tháng 7 - 8, quả chín thì nhổ cả cây mã đề, đem về phơi khô rồi đập và giữ lấy hạt, sàng sảy loại bỏ tạp chất, đất cát, lấy hạt phơi cho thật khô.

Thủy phân dưới 10p100.

Hạt mã đề phải có chỉ số nở ít nhất là 5.

Thành phần hóa học : 1. Trong cây mã đề có chứa một glucosid kết tinh gọi là aucubin $C_{15}H_{24}O_9$ (còn gọi là aucubosid,) tương tự chất aucubin trong cây *Aucuba japonica* Linn họ Thù du (Cornaceae), thủy phân sẽ cho aucubigenin $C_9H_{12}O_4$ và glucose. Ngoài ra còn có men invertin và emulsin.

2. Trong lá mã đề có chứa chất nhầy, chất đắng, carotin, vitamin C, vitamin K, vitamin B₁ và acid citric.

3. Trong hạt mã đề có chứa nhiều chất nhầy, acid succinic, acid plantenolic, adenin và cholin.

Công dụng : Theo Đông y, hạt xa tiền vị ngọt, tính lạnh, không độc, vào 4 kinh Can, Thận, Bàng quang, Phế.

Có tác dụng lợi niệu, thanh nhiệt, trị tả lý, làm mạnh phần âm, lợi tinh khí, mát gan, làm sáng mắt.

Dùng chữa các chứng bệnh : đái rắt, ho lâu ngày, viêm khí quản, tả lý, đau mắt đỏ, nhức mắt, nước mắt chảy nhiều. Dùng ngoài làm mụn nhọt chóng vỡ mủ, mau lên da non.

Theo Tây y, hạt mã đề có tác dụng : lợi niệu, chống hạ, thông đờm, chống co thắt ruột, sát khuẩn, chữa giảm niệu (đái ít), phù nề, khó tiểu tiện, một số trường hợp vàng da, thị lực giảm, táo bón.

Dùng ngoài, lá tươi giã nát đắp lên mụn nhọt hoặc lá khô tán bột thành thuốc dầu, thuốc mỡ bôi lên mụn nhọt.

Thí nghiệm được lý đã chứng minh tác dụng của mã đề :

1. Nước sắc mã đề uống làm tăng lượng nước tiểu, trong nước tiểu, lượng urê, acid uric và muối cũng đều tăng.

2. Nước sắc mã đề có tác dụng chữa ho, tiêu đờm, tác dụng này kéo dài 6 - 9 giờ, mạnh nhất là sau khi uống 3 - 4 giờ, mà không gây trở ngại đến sự tiêu hóa và không có tác dụng phụ phá huyết, nhưng trẻ em dùng hay đái nhiều, có khi đái dầm.

3. Nước sắc mã đề có tác dụng kháng sinh đối với một số vi khuẩn gây bệnh ngoài da.

4. Nước sắc mã đề có tác dụng chữa lý cấp và mãn tính và còn có tác dụng hạ huyết áp.

Lưu ý : Người âm hư mà không thấp nhiệt, đi đái quá nhiều, phụ nữ có thai không được dùng.

Nhân dân một số nước phương Tây dùng dịch mã đề làm thuốc chữa sốt và chữa rắn cắn.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa ỉa chảy mạnh (bạo tả) ; Dùng độc vị xa tiền tử (hạt) tán nhỏ uống với nước cháo.

Bài số 2 : Chữa rắn cắn (theo kinh nghiệm của những người làm nghề bắt rắn chữa tại chỗ, cấp tốc (cần theo dõi) : Nhổ 4 - 5 cây mã đề, rửa sạch đất cát, giã nhỏ thêm nước, vắt lấy bã nước mã đề, thật đặc mà uống còn bã thì đắp lên vết rắn cắn. Mỗi ngày uống và đắp 2 - 3 lần.

Bài số 3 : Chữa phù thũng, tiểu tiện không lợi :

Hạt mã đề (độc vị) 15g
Hoặc cả cây mã đề (bó rễ) 30g

Sắc uống.

Có thể thêm : Vỏ phục linh 9g
Trạch tả 9g

Cũng sắc uống.

Bài số 4 : Chữa chứng bệnh do gan nóng (can nhiệt) như đau mắt đỏ, sưng tấy :

Hạt mã đề 18g
Bạch tật lệ 18g

Hoàng cầm 18g
Hạt muồng muồng 18g
Long đóm thảo 18g
Cúc hoa 18g

Tán bột. Mỗi lần uống 9g, ngày 3 lần (với nước cháo thì tốt).

Bài số 5 : Chữa tăng huyết áp :

Hạt mã đề - Hạ khô thảo - Tầm gửi cây đậu tằm - Cúc hoa, mỗi thứ 6g, sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, tránh làm vụn nát lá. Để bị mốc, cần chú ý, nâng phơi tránh ẩm.

Biệt dược (phối hợp) : *Plantago avata* - *Sirmakarang*.

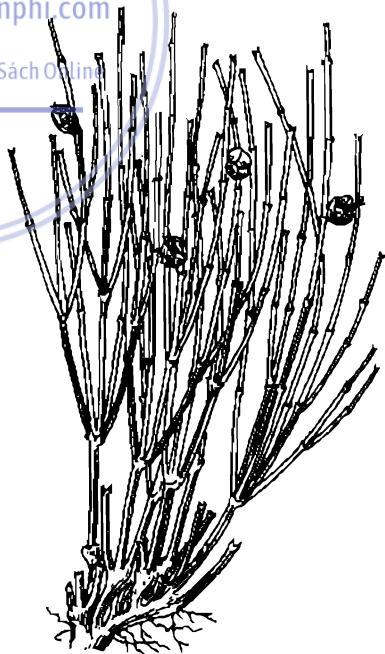
M₂ Ma hoàng

Tên khoa học : *Ephedra sinica* Stapf = *Thảo ma hoàng*, *Điền ma hoàng*, *Xuyên ma hoàng*.

Ephedra equisetina Bge = *Mộc tặc ma hoàng*, *Sơn ma hoàng*.

Ephedra intermedia Schrenk et Mey = *Trung ma hoàng*.

Tên khác : *Ephedra* (Anh)



Bộ phận dùng : Phần trên mặt đất của cây kể trên (*Herba Ephedrae*) phơi hay sấy khô.

ĐBVN (1977), (1983) và ĐBTQ (1963), (1997)

đều ghi dùng 3 cây trên đây, cùng thuộc họ Ma hoàng (Ephedraceae)

Mô tả : Cây ma hoàng là một cây nhỏ, chia thành nhiều nhánh, thân chia thành nhiều đốt : đốt ngắn 1 - 3cm là Mọc tặc ma hoàng, đốt 3 - 6cm là Thảo ma hoàng hay Trung ma hoàng (cành trung ma hoàng đường kính lớn hơn cành thảo ma hoàng). Lá thoái hóa thành vảy, mọc đối hay mọc vòng. Hoa đực, hoa cái khác cành. Hoa đực mọc thành bông. Hoa cái mọc 1 - 3 chiếc một chỗ.

Cây ma hoàng mới được di thực vào nước ta.

Thu hái chế biến : Mùa thu hái vào cuối mùa thu (thu hái chậm thì hoạt chất giảm). Cắt lấy phần trên mặt đất màu xanh lục, phơi sấy khô - Thủy phần dưới 10p100
Tạp chất dưới 1p100.

Ma hoàng mùi hơi thơm, vị đắng chất. Loại ma hoàng thân to, khô, màu vàng lục, vị đắng chất, không bị rụng mất bẹ, mất đốt, khi bẻ gãy ngang có phần bột tủa ra, giữa có những nốt chấm gọi là chu sa diêm, không lẫn rẻ và đất là tốt. Loại ma hoàng nhỏ, mềm, khó bẻ gãy, mất bẹ đốt là kém.

Thành phần hóa học : Thân cây ma hoàng chứa độ 1 - 2,5p100 alcaloid toàn phần, trong đó chủ yếu và tác dụng chính là L - Ephedrin $C_{10}H_{15}NO$, sau đến d - Pseudo - Ephedrin và các alcaloid khác như : N - Methyl ephedrin $C_{11}H_{17}NO$, d - N - Methyl pseudo - ephedrin, L - Nor - ephedrin $C_{10}H_{13}NO$ và d - Nor - pseudo - ephedrin. Ngoài ra còn có chất Catechutanin (độ 6p100), một ít tinh dầu.

Công dụng : Theo Đông y, ma hoàng vị cay đắng tính ấm, vào 2 kinh : Phế, Bàng quang. Có tác dụng làm ra mồ hôi, trừ lạnh, lợi tiểu, chữa hen, long đờm.

Rễ ma hoàng (Radix Ephedrae) có tác dụng ngược lại với thân cây, tức là cầm mồ hôi lại.

Dùng chữa các chứng bệnh cảm lạnh (thương hàn biểu thực) sốt mà sợ rét, không ra mồ hôi, đau nhức khớp xương, ho hen, hơi đưa ngược, thủy thũng.

Liều dùng : 1,5 - 6g, sắc uống. Có thể chế thành Mật ma hoàng. Lấy 1000g ma hoàng, cắt thành đoạn, thêm 100 - 150g mật ong đã canh và ít nước sôi, trộn đều, dây nắp, sao lửa nhỏ tới khi sớ mật không dính tay, lấy ra để nguội mà dùng. Có thể dùng mật mía thay mật ong.

Lưu ý : Người thuộc chứng bệnh biểu hư ra mồ hôi nhiều, hoặc ho hen do phế nhiệt không được dùng.

Người bị tăng huyết áp, phì đại tiền liệt tuyến, suy tim, dài tháo đường, hen nặng, suy mạch vành, cường giáp, glôcôm góc đang không dùng.

Nếu uống nhầm ma hoàng, mồ hôi ra không ngớt thì phải dùng nhân sâm, phụ tử sắc uống, bên ngoài thì dùng long cốt, mẫu lệ, nhu mễ (gạo nếp) tán bột xoa ngoài da.

Ma hoàng được dùng trong cả Đông và Tây y. Riêng Tây y, mới chỉ bắt đầu dùng sau khi các nhà nghiên cứu Nhật bản (1885 - 1887) là Nagai và Hamanashi tìm thấy trong ma hoàng một alcaloid là ephedrin. Công thức của ephedrin giống adrenalin, tác dụng giống thần kinh giao cảm, kích thích thần kinh trung ương, gây miễn dịch nhanh và làm ra mồ hôi.

Theo tây y, Ma hoàng có tác dụng : Làm dịu phế quản, hạ sốt, lợi niệu, tăng huyết áp, tiêu chất béo.

Tây y thường dùng Ephedrin để chữa hen, sổ mũi, tắc mũi, đau khắp mình mẩy, cảm sốt.

Liều tối đa một lần 0,08g - 24 giờ : 0,25g.

Bài thuốc : Chữa cảm lạnh, ho, hen mà ớn lạnh, bí mồ hôi :

Ma hoàng	6g
Hạnh nhân	9g
Cam thảo	3g

Sắc uống lúc nước còn hơi nóng.

Biết được (phối hợp) : Thuốc có ephedrin Asthmaphedrin - Bỏ phế chi khái lộ - Caniphedrin - Ephedral - Ephedriro Ephedroides - Fedrin - LSedrin - Lexofedrin - Marax - Pseudoephedrin - Stopasthme - Tedralan ; Tedral - SA - Vạn ứng cao.

M₃ Mào gà trắng

Tên khoa học : *Celosia argentea* Lin. họ Dền (Amaranthaceae)

Tên khác : Thanh tương tử (TQ) - Cây đuôi chồn - Cây mào gà đuôi nheo - Feather Corkscomb seed (Anh)

Bộ phận dùng : Hạt già của cây mào gà trắng (Semen calosiae) đã chế biến khô. Đã được ghi vào DBTQ (1963), (1997)

Mô tả : Cây mào gà trắng là một loại cỏ, thân mọc thẳng cao độ 60cm. Lá mọc so le, hình mũi mác, dài 6 - 10cm, rộng 2 - 4cm. Hoa học thành bông, màu trắng xanh nhạt hoặc hơi phớt hồng, đuôi nhọn ; hoa nở vào mùa hạ và mùa thu. Quả nang trong có nhiều hạt hình tròn dẹt, màu đen, nhỏ độ 1mm.

Cây mào gà trắng được trồng làm cảnh ở khắp nơi trong nước, trồng bằng hạt.

Thu hái chế biến : Lấy hạt vào mùa thu khi hạt già, cắt cả bông hoa đem phơi khô, đập,

xoa cho hạt rơi ra, đem sàng sây, loại bỏ tạp chất rồi phơi khô.

Thanh tương tử không mùi, vị nhạt.

Loại thanh tương tử hạt mập, già, màu đen nhánh, khô, không vụn nát là tốt.

Cần phân biệt với cây mào gà đỏ (Celosia cristata Miq. cùng họ), còn gọi là Kê quan hoa (TQ) Cockcomb flower (Anh) hoa to, đầu mép lượn sóng đỏ như nhung : hoa mào gà đỏ (Flos Celosiae cristatae) được ghi vào Dược điển Trung Quốc (1963) (1997), với tác dụng cầm máu.



Thành phần hóa học : Hiện nay chưa rõ hoạt chất của thanh tương tử, chỉ mới thấy có chứa chất béo.

Cộng dụng : Theo Đông y, thanh tương tử vị đắng, tính hơi lạnh, vào Kinh Can.

Có tác dụng : trừ phong nhiệt, trừ hỏa trong gan, làm sáng mắt.

Dùng chữa các chứng bệnh : mắt đỏ sưng đau, kéo màng hoa mắt, mẩn ngứa ngoài da. Nhân dân ta dùng làm thuốc cầm máu, chữa chảy máu cam, xích bạch ly, lòi dóm, chảy máu ruột, chảy máu tử cung. Ngoài ra chữa tăng huyết áp, vầng đầu.

Liều dùng : 5 - 10g. Sắc uống hoặc chế thành thuốc viên. Dùng ngoài da tắm rửa chữa lở ghẻ, mẩn ngứa.

Lưu ý : Người thuộc chứng âm hư, hỏa vượng, yếu gan, thận, đồng tử mở rộng không được dùng.

Lá và thân cây mào gà trắng chữa viêm phế quản, hen phế quản, viêm dạ dày, và

ruột. Nước sắc lá và thân : tắm, chữa mẩn ngứa ngoài da, lở loét, trĩ ra máu.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa mắt đỏ sưng đau :

Thanh tương tử	5g
Quyết minh tử	10g
Hoàng liên	2g
Tân giao	2g
Tiền hồ	3g
Đại hoàng	3g
Thăng ma	3g
Hoàng cầm	2g
Chi tử nhân	5g
Trần bì	3g
Chi xác	3g
Đĩa cốt bì	5g
Huyền sâm	4g
Xích thược dược	5g
Linh dương giác	0,5g
Xa tiền tử	5g
Cúc hoa	8g
Cam thảo	5g

Tán thành bột, uống sau bữa ăn, khi sắp đi nằm nghỉ.

Bài số 2 : Chữa chảy máu cam :

Dùng nước thanh tương tử nhỏ vào mũi.

Bài số 3 : Chữa mắt kéo màng, nhìn mờ :

Hạt mào gà trắng	15g
Cốc tinh thảo	15g
Sắc uống	

M4

Mã tiền

Tên khoa học : *Strychnos nuxvomica* L.
họ Mã tiền (Loganiaceae)

Tên khác : Cù chi - Cầm châu (Ê đê) - Slengthom. - Slengtouch (Campuchia) - Kok Loung Ka (Lào) - Vomiquier (Pháp) - Noix vomique (Pháp) - Nux - vomica (Anh)

Bộ phận dùng : Hạt già phơi khô của cây mã tiền (Semen strychni).

Hạt mã tiền đã được ghi vào ĐBVN (1977) (1983), Dược điển Pháp (1965), ĐBTQ (1963), (1997).

Được điển Việt Nam (1983) ghi thêm : hoặc một số dây leo cùng chi.

Được điển Trung Quốc (1997) lại ghi thêm cây *Strychnos pierriana* A.W. Hill.

Mô tả : Cây mã tiền (*S. nuxvomica*) là cây thân gỗ thẳng đứng cao 10-20 mét, vỏ thân màu xám trắng. Cành non đôi khi có gai ở kẽ lá. Lá đơn mọc đối, mặt trên bóng, có 5 gân hình cung. Cụm hoa mọc ở kẽ lá đầu cành, hình ngũ tán, mỗi ngũ có 8 - 10 hoa. Hoa nhỏ trắng hay vàng lục, hơi thơm. Quả thịt hình cầu đường kính 3 - 4cm, khi chín màu vàng lục, trong có từ 1 - 5 hạt tròn dẹt giộng cái khuy áo, mặt lồi, mặt lõm. Cây mã tiền mọc

hoang vùng rừng đồi, núi miền Nam nước ta, độ cao dưới 200m (Ấn độ cũng có).

Vùng Đaklak có 2 loại: *Strychnos nuxvomica* và *Strychnos nuxblanda* (còn gọi là cây quạ quạ) mọc xen kẽ nhau, cùng là cây thân đứng. Vùng Phú Khánh, Đồng Nai không thấy *Strychnos nuxblanda* Ngoài ra còn các loài cây:

- Mã tiền cánh vương: *Strychnos vanpruckii* Graib. Là loại dây leo ở Hà Giang, Nghệ An, Quảng Trị v.v...

- Mã tiền hoa ở nách: *Strychnos axillaris* Colebr.: cây nhỏ đứng hoặc leo ở Lào cai, Lai châu, Kontum v..

- Mã tiền hoa tán: *Strychnos umbellata* (Lour.) Merr.: cây nhỏ đứng hoặc leo ở Hòa Bình, Ninh Bình v.v...

- Mã tiền Cát Hải: *Strychnos cathayensis* Merr.: cây nhỏ leo... ở miền Bắc Việt Nam, và nam Trung Quốc.

- Cây Hoàng nàn (*Strychnos gauthierana* Pierre, cùng họ) mọc ở vùng Hòa Bình, Thanh Hóa, Nghệ An, Lai Châu, còn gọi là dây cao chó, dây vô đốn, hiện nay ta khai thác dùng làm thuốc và xuất khẩu; có người cho rằng cây có tua móc là cây Hoàng nàn.

Loại vô Hoàng nàn khô, vỏ mặt ngoài sần sùi, có lõm dóm vàng da cam, trong màu nâu, không mốc mọt, không vụn nát là tốt. Thường lột thành băng hình xoắn dài trên 10 cm, rộng 3cm, dày 3mm.



Thu hái chế biến: Hái những quả già hoặc nhất những quả chín rụng, bỏ ra lấy hạt già

(bỏ cùi, bỏ hạt lép, non hay đã bị thối đen ruột) rồi đem phơi hoặc sấy lửa nhẹ (50-60°C) đến khô.

Thủy phân dưới 12p100.

Hạt mã tiền không mùi, vị rất đắng, hạt hình đĩa dẹt, mép hơi lồi lèn, đường kính 1,2 - 2,5cm, dày 0,4 - 0,6cm.

Loại hạt mã tiền già, to mảy, khô, chắc, vỏ ngoài màu trắng ngà, có một lớp lông nhung mềm, ruột màu xám gần như sừng, không mốc mọt, không lẫn hạt lép là tốt.

Được điển Việt Nam (1977) và (1983) quy định. Hạt mã tiền phải chứa ít nhất 1,2p100 strychnin $C_{21}H_{22}O_4N_2$.

Được điển Trung Quốc (1997) ghi tỉ lệ strychnin từ 1,22 - 2,2p.100 (trên được liệu khô).

Lưu ý: *Strychnos nuxvomica*: quả nhỏ hơn, màu vàng dóm, hạt khi càng khô càng màu xám và có nhiều lông, mép dày, mặt lồi mặt lõm, có hoạt chất độc. *Strychnos nuxblanda*: Quả to hơn, màu trắng bệch, hạt khi khô vẫn trắng vì có ít lông, mép mỏng 2 mặt giữa phẳng, không có alcoloid. Không dùng làm thuốc..

Thành phần hóa học:

a) Tỷ lệ alcaloid toàn phần trong hạt mã tiền 1,5 - 5p.100, trong đó chủ yếu là strychnin $C_{21}H_{22}O_4N_2$ chiếm 35 - 50p100, brucin $C_{23}H_{26}O_4N_2$, một ít vomicin $C_{22}H_{24}O_4N_2$ strucin, pseudo- strychnin, α và β colubrin.

- Ngoài ra còn chứa 1 chất glucosid gọi là Loganin, chất béo (độ 3p100), protid (độ 11p100) và acid chlorogenic (acid igaauric).

Hạt mã tiền non, lép tỷ lệ hoạt chất rất ít, nhất là tỉ lệ strychnin chiếm càng thấp.

b) Trong lá mã tiền, người ta cũng có thể lấy tới 2p100 alcaloid toàn phần, phần lớn là strychnin và brucin, ngoài ra cũng có vomicin, colubrin α và β .

c) Trong vỏ cây hoàng nàn có tới 5p100 alcaloid toàn phần (strychnin và brucin tỷ lệ gần bằng nhau).

Công dụng: Theo Đông y, mã tiền vị đắng, tính lạnh, rất độc, vào 2 kinh Tỳ và Can.

Có tác dụng trừ phong, hoạt lạc, giảm đau. Dùng chữa các chứng bệnh phong thấp, đau khớp, tiêu hóa kém, táo bón, đái rắt, ung nhọt độc sưng tấy, chấn tay tê bại, bán thân bất toại, thần kinh suy nhược.

Liều dùng: Trung bình người lớn 1 lần: 0,05g; 24 giờ: 0,15g

Liều tối đa người lớn 1 lần: 0,10g - 24 giờ: 0,30g

Trẻ em dưới 2 tuổi không dùng.

Từ 3 tuổi trở lên: 0,005g cho mỗi tuổi

Dùng dưới dạng thuốc sắc hoặc thuốc bột.

Mã tiền chế theo một trong những phương pháp sau:

1. Rang cát cho nóng tới, cho hạt mã tiền vào, rang cho tới khi màu ngoài vàng sẫm, và hơi

phồng, lấy ra, rây bỏ cát, cạo xát sạch lông, nghiền thành bột thì được Mã tiền từ phần.
2. Lấy hạt mã tiền ngâm vào nước vo gạo khoảng 36 giờ đến khi mềm, cạo bỏ vỏ ngoài và mầm sau đó thái mỏng, sấy khô. Tẩm dầu vừng một đêm, đem sao vàng đậm (cho hết dầu) lấy ra bỏ vào lọ, đậy kín.

3. Theo Dược điển Trung Quốc 1963 : chọn lấy hạt mã tiền tốt, dội nước sôi vào rồi vớt ra, lại ngâm vào nước, vớt ra, cạo bỏ sạch lông, phơi nhẹ, thái thành phiến mỏng. Cho ít dầu vừng vào chảo, cho những phiến mã tiền vào, sào tới hơi vàng, lấy ra để nguội thì được Du mã tiền tử.

Theo Tây y, mã tiền có tác dụng kích thích thần kinh, hệ trung khu và ngoại vi, làm tăng huyết áp, tăng sự bài tiết dịch vị, dùng kích thích hoạt động của các cơ, chữa tê bại, dưới các dạng thuốc bột, rượu thuốc và cao thuốc, hoặc thuốc tiêm dung dịch strychnin sulfat.

Lưu ý : Là một vị thuốc độc dùng phải theo chỉ dẫn của thầy thuốc.

- Người bị mất ngủ, nam giới di tinh cầm uống.

- Phụ nữ và trẻ em dùng phải hết sức thận trọng. - Phụ nữ có thai không uống.

- Nếu bị ngộ độc do mã tiền có thể chữa bằng các loại barbituric, ngược lại nếu bị ngộ độc do các loại barbituric có thể chữa bằng mã tiền, strychnin theo sự hướng dẫn của thầy thuốc.

Bài thuốc : Thuốc phong tê thấp bà Giảng (Thanh Hóa) :

Bột mã tiền chế	50g
Hương phụ tứ chế	12g
Mộc hương	8g
Địa liên	6g
Thương truật	20g
Quế chi	3g

Chế thành 1.000 viên, uống phải cân thận, theo chỉ dẫn.

Bảo quản : Bểng A.



Mô tả : Cây mạch môn là một cây có sống lâu năm, cao 20-40cm, rễ chùm, trên rễ có những quầng phát triển thành củ mầm. Lá mọc từ gốc, hẹp dài tựa lá lúa mạch, dài 15 - 40cm, rộng 2 - 4mm, cuống hơi có bẹ trắng, phần trên lá màu xanh, lục sẫm. Hoa màu trắng nhỏ. Quả mỏng màu tím nhạt, nhỏ.

Cây mạch môn đồng mọc hoang và được trồng ở khắp nơi trong nước ta : Hưng Yên, Bắc giang, Hà Tây, Nam Hà, Nghệ An v.v...

Thu hái chế biến : Khoảng tháng 9 - 12, đào lấy những rễ củ già ở cây đã trồng 2 năm, rửa sạch đất cát, cắt bỏ rễ nhỏ ở hai đầu. Củ nhỏ để nguyên, củ to bỏ dọc đôi rồi phơi khô hoặc sấy nhẹ lửa.

Cũng có thể rửa sạch rồi phơi nắng to, xong vun đống cho thoát hơi nước, sau lại tái ra phơi khô.

Mạch môn đồng mùi hơi thơm, vị ngọt, nhai có chất dính. Loại mạch môn củ to mập, khô, màu trắng ngà, mềm nhuận, nhai có chất dính, không mốc là tốt.

Thủy phân an toàn dưới 13p100 ;

Loại mạch môn nhỏ, gầy, màu vàng xám, nhai không có chất dính là kém. (Rễ con không dùng làm thuốc) rễ non teo : dưới 2p100.

Cần phân biệt với cây tóc tiên (Ophiopogon spicatus Hook cùng họ) lá nhỏ.

Một số tài liệu gọi mạch môn đông là cây Liriope graminifolia (L.) Baker cùng họ. Còn cây Ophiopogon, japonicus gọi là Duyên giới thảo.

M5 Mạch môn đông

Tên khoa học : *Ophiopogon japonicus* Ker - Gaul, họ Hành (Liliaceae)

Tên khác : Cây Lan tiên - Mạch môn - Mạch đông - Duyên giới thảo - Muguet du Japon (Pháp) - Dwarf Lilyturf. Tuber (Anh)

Bộ phận dùng : Rễ cây mạch môn đông (Radix Ophiopogonis) phơi khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1977), (1983) và ĐBTQ (1963), (1997)

Bộ phận dùng : Rễ củ cây mạch môn đông (Radix Ophiopogonis).

Thành phần hóa học : Hiện nay chưa rõ hoạt chất của mạch môn, mới thấy có chất nhầy, dính, saponin, chất đường, glucose và β - sitosterol, stigmasterol, ophiopogonin, ophioid,....

Công dụng : Theo đông y, mạch môn đông vị ngọt, hơi đắng, tính hơi lạnh, vào 3 kinh : Tâm, Phế, Vĩ.

Có tác dụng nhuận mắt phổi, thanh tâm, tả nhiệt (trừ nóng), nuôi dạ dày, sinh tân dịch, lợi sữa, nhuận tràng, tiêu đờm, chữa ho.

Dùng chữa các chứng bệnh : người suy yếu mệt nhọc mà ho, ho khan, ho ra máu, viêm cuống phổi, lao, miệng khô đắng, cổ đờm đặc, khát, sốt nóng, tân dịch khó ráo, đại tiện táo bón, phụ nữ kinh nguyệt ít, sữa không xuống.

Theo Tây y, mạch môn có tác dụng hạ sốt, chữa ho, thông đờm, bỏ, bỏ tim, giảm đường huyết, chống viêm.

Liều dùng : 5 - 10g sắc uống. Khi dùng thì bỏ lõi.

Lưu ý : Người bị ho do ngoại cảm lạnh, hoặc tỳ vị hư hàn, ỉa chảy không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa ho, đau cuống họng ;

Thiên môn đông 50g

Mạch môn đông 50g

Nấu với nước, lọc bỏ bã, cô lại, thêm mật ong, uống chia làm 10 ngày.

Bài số 2 : Chảy máu chân răng ;

Nước sắc mạch môn đông dùng súc miệng vài lần là khỏi.

Bài số 3 : Chữa họng khô, khát, lưỡi đỏ, yếu phổi, ho, nôn ra dãi ;

Mạch môn 15g

Đảng sâm 9g

Gạo tẻ 15g

Cam thảo 3g

Bán hạ chế 5g

Đại táo 4 quả

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa tân dịch ít, táo bón ;

Mạch môn 15g

Sinh địa 15g

Huyền sâm 9g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, râm mát, tránh ẩm ướt.

Biệt dược (phối hợp) :

Hà sa đại táo hoàn.

Tên khác : Cây quan âm - Cây thuốc ôn - Poivre sauvage (Pháp) - Chaste tree (Anh) - Shrub chaste tree (Anh)



Bộ phận dùng : Quả già (thường gọi nhầm là hạt) của cây mạn kinh (Fructus Viticis) phơi sấy khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983), và ĐBTQ (1963) (1997)

Mô tả : Cây mạn kinh ba lá còn gọi là Quan âm núi (Vitex trifolia Linn) cao tới 2 - 3 m, mọc ở vùng núi, lá mọc đối gồm 3 lá chét, phiến lá hình bầu dục, đầu hơi tròn.

Hoa nhỏ, mọc thành chùm ở đầu cành. Mùa hoa tháng 5 - 6. Quả hình cầu, lúc non thì xanh, khi già thì đen, có tai bao bọc màu xám tro.

Cây mạn kinh mọc hoang nhiều ở nước ta, (Quảng Bình, Hà Tĩnh, Quảng Ninh, Hải dương, Hưng Yên...).

Thu hái chế biến. Mùa thu hái tháng 9 - 11. hái các chùm quả già, bứt lấy quả, chú ý giữ các tai bao gần nửa quả, đem phơi hay sấy nhẹ ở 40 - 50°C, đến thật khô, rồi loại bỏ tạp chất.

Mạn kinh tử mùi thơm tinh dầu đặc biệt, vị đắng. Loại mạn kinh tử quả to, đường kính trên 4mm, khô, già, chắc, mập, thơm, vỏ màu đen tro, cón cả đài (tai) bao bọc, không lẫn tạp chất là tốt.

Thủy phần an toàn dưới 11p.100.

Tỷ lệ quả non teo dưới 5p.100.

Một số nơi dùng quả cây Múc kinh hay mẩu kinh (Vitex cannabifolia S. et Z., cùng họ, quả cây mạn kinh lá tròn, còn gọi quan âm biến

M₆

Mạn kinh

Tên khoa học : Vitex trifolia L. họ Cỏ roi ngựa (Verbenaceae)

(*Vitex rotundifolia* Lin. fil), hay quả cây hoàng kinh (*Vitex negundo* Linn, cùng họ) để thay thế mạn kinh tử.

Thành phần hóa học : Mạn kinh tử chứa tinh dầu trong đó có camphen, pinen (55p100) diterpen alcol $C_{20}H_{22}O$ (2p100) và terpenylacetat (10p100).

Theo tài liệu của Trung Quốc, thì trong mạn kinh tử *Vitex rotundifolia* có chứa flavonoid, gọi là Vitexicarpin

Công dụng : Theo đông y, mạn kinh tử vị đắng, cay, tính hơi lạnh, vào 3 kinh Can, Phế, Bàng quang.

Có tác dụng : trừ cảm sốt nóng (phong nhiệt).

Dùng chữa các chứng bệnh cảm cúm, sốt nóng nhức đầu, tối tăm mặt mũi, té thấp, co quắp, đau nhức trong mắt, nước mắt chảy nhiều.

Liều dùng : 5 - 10g, sắc uống hay tán bột uống (có thể sao tới màu hơi vàng sém).

Lưu ý : Người bị chứng nhức đầu nhức mắt do thiếu máu (huyết hư) và vị hư không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa tiểu tiện không lợi, phở bị khó thờ :

Mạn kinh tử 10g
Nghiên nhỏ, uống với nước sôi (chưa làm 3 lần).

Bài số 2 : Chữa đau mắt đỏ sưng mờ :

Thảo quyết minh	10g
Cam cúc hoa	10g
Sơn chi tử	10g
Cốc tinh thảo	10g
Mạn kinh tử	10g
Xuyên khung	5g
Thuyền thoái	5g
Phòng phong	5g
Khương hoạt	5g
Cam thảo	5g
Hoàng cầm	5g
Mộc tặc thảo	5g
Kính giới	5g
Bạch tật lê	5g
Mật mông hoa	5g

(*Buddleia officinalis* Maxim.)

Tán thành bột cho uống, mỗi lần 3 - 6g, mỗi ngày 2 - 3 lần.

Bài số 3 : Thuốc làm đen tóc :

Mạn kinh tử và Hùng chi (mỡ gấu), hai vị bằng nhau, chế thuốc mỡ bôi vào đầu, làm đen tóc.

Bài số 4 : Chữa nhức đầu do phong nhiệt, vắng đầu, mờ mắt :

Mạn kinh tử	9g
Cúc hoa	9g
Xuyên khung	5g
Cam thảo	3g

Phòng phong

Khương hoạt

Thạch cao sống

Chi xác

Sắc uống.

Biệt dược (phối hợp) : Rumafar

9g

5g

1,5g

6g

M7

Máu chó

Tên khoa học : *Myristica corticosa* Hook. f. et Th., (*Knema globularia* (Lamb) Warb.), họ Nhục đậu khấu (*Myristicaceae*).

Tên khác : Muscadier à suif (Pháp)



Bộ phận dùng : Hạt già quả cây máu chó (*Semen Myristicae corticosae*) phơi khô.

Mô tả : Cây máu chó là một cây to, cao tới hơn 10m, khi chặt cây, chất nhựa chảy ra có màu đỏ giống như máu (do đó gọi tên). Cành non có lông tơ màu hung đỏ, lá mọc so le, có cuống, phiến lá nguyên và nhẵn, mặt trên bóng. Hoa khác gốc, có lông mịn màu nâu nhạt. Quả hình trứng hay hình cầu, vỏ quả mỏng, áo hạt nguyên vẹn hay hơi bị nứt ở đầu. Khi quả còn non thì màu xanh, lúc đó hạt màu hồng nhạt dính sát vào hạt. Khi quả đã già thì màu vàng, để lâu vỏ nứt làm 2 mảnh, phía trong có hạt mang áo hạt, lúc già áo hạt màu đỏ sẫm, dễ bóc. hạt có vỏ mỏng và nhẵn.

Cây máu chó mọc hoang ở vùng rừng núi miền Bắc, (Tuyên Quang, Thanh Hóa, Thái

Nguyên) và miền Nam nước ta, còn có ở Lào, Campuchia, Thái Lan, Myanmar.

Thu hái chế biến : Vào khoảng tháng 9-10, khi quả già thì hái về tẩy hạt, đem phơi khô. Thường người ta ép hạt lấy dầu (ép thủ công chỉ được 15 - 20p100 dầu).

Thành phần hóa học : Trong hạt máu chó có 24 - 28p100 chất béo, 22 - 26p100 tinh bột, 8p100 chất protid, 4 - 5p100 chất đường, 1,5 - 2p100 chất vô cơ, 7-10p100 độ ẩm, ngoài ra có cellulose, một số men v.v... Dầu máu chó màu đỏ sẫm, mùi hắc, rất nhầy, tỷ trọng ở 25°C là 0,940, chỉ số xà phòng 196,10, chỉ số acid 90,2, chỉ số iod 59,55, phản không xà phòng hóa được : 1,14p100 (trong phân này thấy có phytosterol và lecitin).

Công dụng : Hạt máu chó và dầu máu chó chủ yếu dùng ngoài da để chữa ghẻ (nhất là ghẻ ruồi) rất công hiệu (thuốc ghẻ Tiên Hội - Bắc Ninh nổi tiếng). Sau khi tắm sạch thì bôi nguyên dầu máu chó, chỉ cần bôi thật mỏng (có thể thêm ít long não cho thơm, đỡ hắc). Cũng có thể hơ hạt máu chó lên than nóng rồi mài miết lên bát cho chảy nhựa mà bôi. Còn dùng dạng thuốc sủi : lấy 50g hạt máu chó, giã nhỏ, bỏ vỏ, trộn với 200ml rượu trắng (rượu 35-40°) đun sôi trên bếp than đến khi được một hỗn hợp sền sệt, lấy ra để nguội mà bôi.

Bảo quản : Cần tránh ẩm, nóng (cả hạt và dầu).

không chia răng cưa, cây mọc không mạnh như loại trên.

Cần phân biệt 2 thứ mần tưới (chưa xác định rõ tên khoa học) :

- **Mần tưới đục** : lá hơi tròn, góc vừa xanh vừa vàng, có tác dụng sinh huyết, điều huyết.

- **Mần tưới cái** : trên mặt lá có nét vờ, góc nhọn, có tác dụng phá huyết, thông tích.



M₈ Mần tưới

Tên khoa học : *Eupatorium staechadosmum* Hance (*Eupatorium fortunei* Turcz), họ Cúc (Asteraceae).

Tên khác : Trạch lan - Mần tưới trắng - Bội lan (TQ) - *Eupatorium herb.* (Anh).

Bộ phận dùng : Cả cây mần tưới (Herba Eupatorii) bỏ rễ phơi khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) ĐBTQ (1997)

Mô tả : Cây mần tưới là một cỏ nhỏ, cao 0,50 - 1m, có nhiều cành nhánh, màu tím, lá mọc đối, chia làm 3 phiến lá hẹp, đầu nhọn, mép có răng cưa thưa, lá màu xanh lục. Hoa tự hình đầu, mọc ở đầu cành hay kẽ lá, hình xim hai ngà, mùa hoa tháng 11 - 12, nụ màu tím hồng, hoa màu tím nhạt.

Cây mần tưới được trồng ở khắp nơi và là một trong số 16 cây vận động trồng ở xã.

Cách trồng mần tưới rất đơn giản : trồng bằng những đoạn già hay những nhánh cây con ở những khóm mọc tốt. Cây ưa ẩm và ánh sáng.

Chú ý : Còn một loài mần tưới (*Eupatorium sp.*), phiến lá nhỏ, mép

Thu hái chế biến : Thu hái tốt nhất vào mùa hạ, trước khi cây ra hoa. Khi cây mần tưới xanh tốt, cắt lấy phần trên mặt đất, dùng tươi hay phơi khô trong râm. Hiện nay, ta chưa thu mua mần tưới.

Thủy phân dưới 14p100.

Đoạn ngọn cành dài quả 30cm dưới 5p100.

Thành phần hóa học : Hiện nay chưa rõ hoạt chất của mần tưới, chỉ mới biết trong cây mần tưới có tinh dầu thơm (trong đó có p. cymen, methyl thymol ether, -).

Công dụng : Theo Đông y, mần tưới vị đắng, tính hơi ấm, vào 2 kinh Tỳ và Can.

Có tác dụng hành huyết, tiêu thủy, tiêu thũng, trừ thấp, kiện tỳ, điều kinh, làm mát gan, làm tan uất kết.

Dùng chữa các chứng bệnh kinh nguyệt bế, đẻ xong hay đau bụng, người mặt phù thũng, ung thũng, đẻ xong lưng đau, chân tay co quắp.

Liều dùng : 3 - 6g. Sắc uống.

Lưu ý : Không có ứ huyết, phụ nữ có thai không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Đẻ xong, thủy thũng hoặc huyết hư phù thũng :

Mãn tưới, Phong kỷ, 2 vị bằng nhau tán nhỏ, mỗi lần uống 6g với rượu.

Bài số 2 : Chữa thủy kinh đau, tắc kinh do ứ máu :

Mãn tưới 9g

Hương phụ chế 9g

Đan sâm 12g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa sau khi đẻ huyết hôi ra không hết, ngực bụng đau trương :

Mãn tưới 9g

Xích thược 9g

Đương quy 9g

Gừng sống 9g

Đại táo 9g

Sinh địa 15g

Cam thảo 3g

Quê tâm 4g

Sắc uống.

Ngoài ra mãn tưới còn dùng chống mạt gà, bọ chó, bọ chét, đẹn, rệp v.v... Lấy các cành mãn tưới trải xuống dưới chiếu hay dưới gầm giường. Cách 3 - 4 ngày lại thay một lần.

Còn dùng để bảo quản cau khô khỏi mốc, đậu xanh khỏi mốc.

Ngon mãn tưới dùng làm rau ăn.

Lá mãn tưới cái đầu cho sạch gàu nên gọi là Hương lan.

Trung Quốc dùng cây thạch lan TQ, còn gọi Thổ ngư đằng (*Eupatorium chinense* Linn) gần giống cây mãn tưới là rừng thưa của ta nhưng lá không chia làm 3 phiến, rễ có tác dụng trừ nóng, giải độc, dùng chữa các bệnh bạch hầu, viêm họng, sưng amidan, cảm mạo, sốt (1 - 10g sắc uống). Ta cũng có cây này.

Mỹ Mẫu đơn bì

Tên khoa học : *Paeonia moutan* Sims. (= *Paeonia suffruticosa* Andr), họ Hoàng liên (*Ranunculaceae*).

Tên khác : Hoa vương - Phú quý hoa - Thiên hương quốc sắc - Đơn bì - Phân đơn bì - Pivoine (Pháp) - Peony (Anh). Tree Peony Bark (Anh).

Bộ phận dùng : Vỏ rễ cây mẫu đơn (Cortex *Moutan radialis* hay Cortex *Paeoniae suffruticosa*) phơi khô.

Đã được ghi vào DBTQ (1963), (1997).

Mô tả : Cây mẫu đơn là một cây sống lâu năm, có thể cao 1 - 1,5m, lá mọc so le, thường chia thành 3 lá chét, mặt trên xanh, mặt dưới

trắng nhạt vì có lông. Hoa mọc đơn độc ở đầu cành rất to, đường kính 15 - 20cm, màu đỏ tím hoặc trắng rất đẹp, mùi thơm, gần giống mùi hoa Hồng nên được trồng làm cây cảnh. Mùa hoa tháng 5 - 7.

Cây mẫu đơn mới được di thực vào nước ta.



Thu hái chế biến. Thu hái vào đầu mùa xuân (hay mùa thu tốt hơn). Đào lấy rễ những cây đã trồng 5 năm, rửa sạch đất cát, cắt bỏ phần trên cổ rễ và rễ con, bóc lấy vỏ rễ, phơi khô thì được Nguyên đơn bì.

Thủy phân dưới 13p100.

Trước khi bóc lấy vỏ rễ, dùng nửa hay mảnh bát, mảnh sành cạo sạch vỏ rồi mới lấy vỏ, phơi khô thì được Quất đơn bì.

Mẫu đơn bì mùi thơm đặc biệt, vị hơi đắng, hơi chát, hơi tê lưỡi. Loại mẫu đơn bì vỏ rễ to, tròn, thẳng, dài, dày, khô, không còn sót lõi gỗ, bề mặt ngoài có nhiều bột trắng sáng lấp lánh, mùi thơm đậm là tốt.

Tránh nhầm lẫn với : 1. Cây mẫu đơn ta (*Ixora coccinea* Roxb, họ Cà phê, *Rubiaceae*) còn gọi là cây Bông trang, vẫn trồng làm cảnh ở đình chùa, lá hình trứng, hai mặt đều xanh, hoa hình ống nhỏ, mọc thành cụm, màu đỏ.

2. Vỏ rễ cây Xích thược (*Paeonia Veitchii* Lynch, *Paeonia lactiflora* Pall, *Paeonia obovata* Maxim, cùng họ) mọc hoang.

- Mẫu đơn bì : vỏ dày, giòn, có mùi thơm (xem thêm phần kiểm nghiệm).

- Vỏ rễ Xích thược : vỏ mỏng, dẻo, không có mùi thơm.

Thành phần hóa học : Mẫu đơn bì chứa

một chất glucosid thủy phân sẽ cho paeonol $C_9H_{10}O_3$ và glucose. Ngoài ra còn có acid benzoic, phytosterol, β -sitosterol.

Kiểm nghiệm : Bè vụn một ít mẫu đơn bì, ngâm vào cồn, lấy vài giọt dịch cồn, thêm dung dịch sắt (III) clorid (TT) sẽ hiện màu lam tím do Paeonol (nếu là vỏ rễ Xích thực sẽ hiện màu lam lục).

Cộng dụng : Theo đông y, mẫu đơn bì vị cay, đắng, tính hơi lạnh, vào 3 kinh : Tâm, Can, Thận.

Có tác dụng thanh huyết nhiệt, làm mát máu, điều hòa máu, làm tan huyết ứ. Mẫu đơn bì điều hòa máu do nóng sinh kết tắc, còn què chi điều hòa máu do lạnh, sinh ngưng trệ. Mẫu đơn bì chữa các chứng bệnh do nóng ở trong phần huyết, phát cuồng, kinh giật, lao nóng hãm hấp trong xương, nôn ra máu, chảy máu cam, phụ nữ rối loạn kinh nguyệt, tắc kinh, bụng kết hòn, mụn nhọt.

Mới đây, mẫu đơn bì còn dùng chữa viêm ruột thừa (phối hợp với đại hoàng) và chữa tăng huyết áp kết quả tốt.

Theo tây y, mẫu đơn bì có tác dụng, chống viêm, giảm huyết áp, giảm đau, hạ sốt nóng, kháng histamin, kháng tiết cholin.

Liều dùng : 5-10g, dùng sống hay sao, sắc uống. Có thể sao lửa mạnh tới khi mặt ngoài sém vàng nhưng phải tồn tính gọi là Thán đan bì để tăng tác dụng cầm máu.

Lưu ý : Người tỳ vị yếu lạnh, ỉa chảy không được dùng. Phụ nữ có thai dùng phải cẩn thận.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa ngã có thương tích, máu tụ, đau nhức :

Đơn bì	10g
Tục đoạn	5g
Xích thực	5g
Đương quy	5g
Xuyên khung	5g
Sinh địa hoàng	10g
Cốt toái bỏ	5g
Nhũ hương	5g
Đào nhân	5g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa chứng âm hư, nóng trong phần huyết, sốt về đêm, nóng hãm hấp trong xương, di mộng tinh :

Tri mẫu	10g
Hoàng bá	10g
Sơn thù nhục	10g
Sơn dược	10g
Địa hoàng	10g
Phục linh	10g
Đan bì	10g
Trạch tả	10g

Chế thành viên uống.

Bào quản : Để nơi khô ráo, tránh ẩm.

Biệt dược (phối hợp) : Bát bị hoàn - Lục vị hoàn - Lục vị địa hoàng hoàn.

M₁₀ Mò hoa trắng

Tên khoa học : *Clerodendron squamatum* Vahl, họ Cỏ roi ngựa (Verbenaceae)

Tên khác : Bạch đồng nữ.



Bộ phận dùng : Thân, cành mang lá đã chế biến khô (Herba Clerodendri Squamati)
Đã được ghi vào ĐBVN (1983)

Mô tả : Cây nhỏ, cao 0,80 - 1,0m, thân đứng chia thành nhiều đốt, cành, nhánh vuông, lá mọc đối, hình tim, có lông, mép có răng cưa to, lá rộng 8 - 20cm, dài 8 - 20cm, vỏ có mùi hơi hôi. Chùy hoa to, hình tháp, hoa màu vàng ngà. Trạng có nhiều lông, 4 nhị thò ra. Qua hạch gần hình cầu, đen.

Cây mọc hoang nhiều nơi, vùng đồi, ưa ánh sáng. Vùng Đông Nam Á cũng có.

Thu hái chế biến : Có thể thu hái thân, cành lá quanh năm, nhưng thời gian tốt là trước khi cây ra hoa (tháng 2 - 3) đem phơi hay sấy nhẹ cho khô là được. (Tránh khô ròn, vỡ vụn lá).

Thành phần hóa học : Chưa rõ

Cộng dụng : Theo đông y, mò hoa trắng vị đắng, tính mát, vào 2 kinh Tâm, Tỳ.

Có tác dụng : thanh nhiệt, giải độc, trừ phong thấp, tiêu viêm. Chữa phụ nữ kinh nguyệt

không đều, bạch đới, huyết áp cao, vàng da, đau nhức gân xương.

Liều dùng : 8 - 15g, sắc uống, làm thuốc viên, xirô

Lưu ý : Có tác giả xác định là *Clerodendron viscosum* Vent.

Lại có tài liệu ghi là *Clerodendron fragrans* Vent.

Trung Quốc dùng cây xú ngô đồng (xú = hôi) : *Clerodendron trichotomum* Thunb.

Còn gọi Hải châu Thường Sơn, (cả lá và rễ) chữa sốt rét, và tăng huyết áp đạt kết quả tốt. Nước sắc thân lá phun trừ bọ cho ngựa, trâu bò.

- Bệnh viện Lạng sơn dùng rễ 2 cây Bạch đồng nữ và Xích đồng nam (hoa đỏ) *Clerodendron paniculatum* L. Sắc cho uống chữa bệnh vàng da và niêm mạc mắt.

Bảo quản : Để nơi khô mát, tránh để nát vụn.

M₁₁

Mỏ quạ

Tên khoa học :

- Mỏ quạ : *Cudrania cochinchinensis* (Lour) Corner, họ Dâu tằm (Moraceae).

Tên khác : Vàng lỏ - Hoàng lỏ - Xuyên phá thạch (TQ)

- Mỏ quạ 3 mũi : *Cudrania tricuspidata* (Carr) Bur. ex Lav. Cùng họ

Tên khác : Cây chá - Vàng lỏ 3 mũi.



Bộ phận dùng : Rễ và lá tươi hoặc đã chế biến khô của 2 cây mò quạ nói trên (*Radix et Folium Cudraniae*)

Mô tả cây : Cây mò quạ mọc thành bụi, có cành dài, dẻo, vươn dài 5 - 6m, cây cao 2 - 3m, thân, lá có nhựa trắng như sữa. Vỏ thân màu trắng có nhiều lỗ bí. Thân và cành có nhiều gai cứng, quặp đầu xuống như mỏ con quạ gai dài 15 - 35mm. Lá mọc cách, hình trứng nhọn dài 4 - 8cm, rộng 3 - 5cm, mép nguyên, cụm hoa hình đầu đơn tinh, khác gốc mọc ở nách lá.

Quả nạc hình cầu mềm, khi chín màu vàng. Hoa tháng 4 - 5, quả tháng 10 - 12.

Cây mò quạ 3 mũi, phiên lá đầu có mũi dài, gốc tù.

Cây mò quạ mọc hoang ở vùng nông thôn, miền đồi núi nước ta : Yên Bái, Phú Thọ, Hải Dương... Quảng Trị, Lâm Đồng, Đồng Nai.

Thu hái chế biến : Lá thu hái về mùa hạ, tươi hay phơi khô.

Rễ thu hái quanh năm, rửa sạch, phơi khô hay thái phiến phơi khô.

Thành phần hóa học : Rễ và lá chứa các chất flavonoid, tanin, acid hữu cơ.

Công dụng : Theo Đông y, mỏ quạ (rễ + lá) : vị đắng, tính hơi mát.

Rễ có tác dụng : chữa phong thấp, chữa ho dùng chữa phong thấp, đau gân xương.

- Lá mỏ quạ tươi đã được cụ Lang Long (Hải Dương) dùng đắp chữa các vết thương phần mềm trong thời kỳ kháng chiến chống Pháp (1946 - 1954), trong điều kiện dưới hầm, dưới mặt đất mà vẫn đạt kết quả tốt, thương bình mau chóng lành vết thương.

Cách dùng như sau :

Lá mỏ quạ tươi, rửa sạch, bỏ cọng, giã nhỏ, nát, đắp vào vết thương.

Mỗi ngày rửa, thay băng một lần. Nước rửa vết thương gồm :

Lá trầu không 40g, đun với 2 lít nước, cho sôi, để nguội, thêm 8g phen chua phi, khuấy cho tan, lọc, đóng chai để rửa.

Nếu vết thương đỡ, nhưng lâu đầy thịt thì đổi công thức.

Lá mỏ quạ tươi + Lá bông bong tươi (xem bài lá Bông bong) rửa sạch, lượng đều nhau, giã nát, đắp lên vết thương, ngày thay băng 1 lần.

Sau đó 3 - 4 ngày lại thay công thức :

Lá mỏ quạ tươi + Lá bông bong + Lá cây Hàn the (*Desmodium heterophyllum* D.C) rửa sạch, ba thứ lượng bằng nhau, giã nát đắp vết thương.

Sau 2 - 3 lần thay băng, thì lại đổi công thức, rắc lên vết thương thuốc bột gồm :

Phần cây cau (sao quạ)	20g
Phần cây chè (sao quạ)	16g
Bồ hóng (lỏ đồng vị)	8g

Phèn chua phi 4g
Tất cả tán mịn, trộn đều, rắc lên vết thương cho đến khi đóng vảy và bong ra là khỏi.

Cụ Lang Long sau này đã phát triển bài thuốc trên khi công tác tại Viện nghiên cứu đông y Trung ương (Bộ y tế) tại Hà Nội. Chứng tỏ lá mỗ quả có tính chất kháng sinh cao, dù trong hoàn cảnh đã chiến vẫn đạt hiệu quả chữa bệnh tốt, vết thương chóng lành.

Liều dùng : Rễ hoặc lá : 10-40g (sắc uống)
Nếu tươi có thể tăng gấp hai, ba lần. Dùng ngoài da : lượng vừa đủ.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa lao phổi, ho ra máu, sốt hãm hấp buổi chiều, đờm vàng :

Rễ cây mỗ quả 30g

Bách bộ 10g

Sắc uống, chia làm 2 lần, uống trong 1 ngày.

Bài số 2 : Chữa ho do phế nhiệt :

Rễ cây mỗ quả 30g

Thái lát, sao nhẹ. Sắc uống, chia làm 3 - 4 lần, uống trong 1 ngày.

Giang), Tam Đảo (Vĩnh Phúc), Ba Vì (Hà Tây), Hòa Bình v.v...



M₁₂ Mộc hoa trắng

Tên khoa học : *Holarrhena antidysenterica* Wall. họ Trúc đào (Apocynaceae)

Tên khác : Cây Sừng trâu - Co mộc vai - Cây mộc hoa trắng - Múc hoa trắng - Thừng mực.

Bộ phận dùng : 1. Hạt già quả cây mộc hoa trắng (Semen Holarrhena) phơi khô.

2. Vỏ cây mộc hoa trắng (Conex Holarrhena) dùng tươi hay khô.

Mô tả : Cây mộc hoa trắng là một cây gỗ nhỏ, có thể cao tới 10m. Cành non, nhẵn hoặc mang lông màu nâu đỏ trên mặt có nhiều bì không trắng rõ. Sọ do lá rụng còn sót lại cũng nổi rõ. Lá mọc đối, gần như không cuống, phiến lá nguyên, hình bầu dục, dài 12 - 15cm, rộng 1 - 8cm, mặt lá bóng, màu xanh lục nhạt. Hoa trắng thơm, mọc thành xim ở kẽ lá hay đầu cành, tràng hoa hình ống dài 10-12mm, rộng 1 - 1,5mm, 5 lá dài, 5 nhị dính ở trên tràng hoa, nhụy ngắn nổi lên với 2 tâm bì. Mùa hoa tháng 3 - 7. Quả đại có vân dọc, hơi cong hình cung như sừng trâu (nên đồng bào Tây gọi là Co mộc vai : cây Sừng trâu) dài 15 - 30cm, rộng 0,5 - 0,7cm. Quả chứa rất nhiều hạt dài 1 - 2cm, rộng 0,2 - 0,25cm, dày 0,1 - 0,15cm, xếp dọc theo quả, mỗi hạt mang một chùm lông tơ màu hung dài 3 - 4cm.

Cây mộc hoa trắng mọc hoang ở miền rừng núi Hữu Lũng (Lạng Sơn), Sơn Động (Bắc

Thu hái chế biến :

1. Vỏ cây thường mọc, thường thu hái tốt nhất vào mùa thu, đông. Bóc lấy vỏ thân và những cành già, rửa sạch phơi khô.

2. Hạt cây mộc hoa trắng thu hái vào khoảng tháng 7 đến tháng 1 năm sau, khi quả già thì hái về lấy hạt, đem phơi khô.

Thành phần hóa học : Từ vỏ và hạt cây mộc hoa trắng người ta đã chiết xuất các alkaloid chủ yếu sau đây : Conessin $C_{24}H_{40}N_2$, Norconessin $C_{23}H_{38}N_2$, Conessimin $C_{23}H_{38}N_2$, Isoconessimin $C_{23}H_{38}N_2$; Connessidin $C_{21}H_{32}N_2$; Konkurchin $C_{21}H_{32}N_2$; Holarrhenin $C_{24}H_{38}ON_2$ v.v... Tỷ lệ alkaloid toàn phần trong hạt độ 0,025p.100 và hạt có từ 36 - 40p.100 dầu.

Chất Conessin có tính thể hình lăng trụ, không màu, vị đắng, tan trong nước, ít độc, độ chảy 124 - 125°C ; năng suất quay cực $[\alpha]_D = 1,9^\circ$ (trong chloroform)

Công dụng : Conessin chlorhydrat hay bromhydrat dùng chủ yếu để chữa ly amip, hiệu lực như emetin, nhưng ít độc hơn, conessin lại có tác dụng cả đối với ly amip thể kén (khác emetin).

Hạt và vỏ cây mộc hoa trắng đều được dùng làm thuốc chữa ly amip. Thường dùng dưới dạng bột, cồn thuốc hoặc cao lỏng.

Liều dùng : - Bột vỏ : 10g/1 ngày, bột hạt : 3 - 6g, cao lỏng 1 - 3g. Cồn hạt (1/5) 2 - 6g.

Nhân dân Ấn Độ dùng nước sắc vỏ cây tươi hay giã vỏ tươi vắt lấy nước uống. Ngoài ra cây mọc hoa trắng còn là một nguyên liệu quý để lấy bán thành phẩm tổng hợp các nội tiết tố như cortison. Ta còn có cây mọc hoa trắng nhỏ (*Holarrhena curtis* King et Gamble) ở vùng Quảng Trị, Kontum... cũng dùng chữa ly như một hoa trắng.

Bảo quản : Vỏ và hạt : để nơi khô ráo, râm mát.

M13 Mộc hương

Tên khoa học : *Saussurea lappa Clarke* - họ Cúc (*Asteraceae*)

Tên khác : Vân mộc hương - Quảng mộc hương - Mộc hương Bắc.



Bộ phận dùng : Rễ đã chế biến khô của cây mộc hương (*Radix Saussureae*)
Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và DBTQ (1963).

Mô tả : Cây nguồn gốc từ Ấn Độ, sống lâu năm, có thể cao trên 1 mét, rễ to, mập, đường kính có khi tới 5cm. Lá khá to, dài 15 - 30cm, rộng 6 - 15cm, cuống lá dài 15 - 30cm có đĩa, mép lá nguyên, lượn sóng, hai mặt đều có lông. Lá biến dạng từ gốc lên : dưới gốc hình 3 cạnh, lên trên lá nhỏ, hẹp dần, phía trên nửa gần như không cuống, có răng cưa.

Họa hình đầu, màu lam tím (tháng 7 - 8). Quả bề hơi dẹt, cong queo, (tháng 9 - 10). Hiện nay ta đã di thực tốt và trồng ở nhiều nơi.

Thu hái chế biến : Thu hoạch rễ ở những cây đã trồng trên 3 năm, mùa đông đào rễ lên, rửa sạch đất, cắt bỏ rễ tơ và thân lá còn sót lại, hoặc bỏ cả vỏ ngoài (lớp bản), rồi cắt thành đoạn dài 5 - 15cm, phơi trong râm hoặc sấy ở nhiệt độ thấp đến khô là được. Thuỷ phần dưới 15p100.
Tập chất dưới 1p100.

Thành phần hóa học : Trong rễ mộc hương có tinh dầu (trong đó là apiotaxen, alpha - ionone, beta - salinen...), stigmasterol, betulin, saussurin, inulin, tanin.

Công dụng : Theo Đông y : mộc hương vị cay, đắng, tính ấm và các kinh Can, Tỳ, Vy, Đại trường...

Có tác dụng hành khí, giảm đau, ngoài ra còn giúp tiêu hóa (kiện vị).

Theo Tây y, mộc hương có tác dụng làm giãn cuống phổi, chống ho, chống co thắt, giảm huyết áp.

Tinh dầu Mộc hương có tác dụng kháng sinh ức chế các khuẩn colibacille, khuẩn thương hàn, Staphylococcus

Dùng chữa các chứng bệnh : về tiêu hóa, dạ dày, đường ruột, ỉa chảy, tỳ, đau thượng bụng, tức ngực, cảm hàn, viêm ruột cấp, tiêu hóa kém, phòng và chữa viêm loét dạ dày, nôn mửa, bí đại.

Liều dùng : 3 - 6g (dạng bột, viên, sắc).

Lưu ý : Người thể âm hư, nhiệt khô hao không được uống.

- Mộc hương nam là vỏ rụt (*Ilex godajam Colebr*) (xem mục Vỏ rụt)

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa tiêu hóa kém, biếng ăn.

Mộc hương	18g
Bạch truật	18g
Chỉ thực	18g

Tán bột, làm viên. Mỗi lần uống 5g, ngày 2 lần với nước gừng.

Bài số 2 : Phòng chữa viêm loét dạ dày :

Mộc hương	18g
Bạch truật	18g
Uất kim	9g
Sài hồ	9g

Tán bột làm viên. Mỗi lần uống 6g, ngày 2 - 3 lần.

Bài số 3 : Chữa viêm ruột cấp, ỉa, đau bụng :

Mộc hương	9g
Hoàng liên	18g

Tán bột, làm viên - mỗi lần uống 3-6g, ngày 1 - 2 lần.

Biệt dược (phối hợp) : Hương xa chi truyệt hoàn.

M14

Mộc qua

Tên khoa học : *Chaenomeles lagenaria* (Loisel) Koidz - họ Hoa hồng (Rosaceae)

Tên khác : Niêm ngạnh Hải đường (TQ) - Common Flowering quince Fruit (Anh).



Bộ phận dùng : Quả chín đã chế biến khô của cây mộc qua. (Fructus Chaenomeles lagenariae).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997)

Mô tả : Cây mộc qua là một cây nhỏ cao 2 - 3 mét, cành có gai, lá có cuống ngắn 0,50 - 1,5cm, phiến lá hình mác, dài 2 - 10cm, rộng 1,5 - 3,0cm, mép có răng cưa, mặt trên màu xanh, mặt dưới tím nhạt, có lá kèm. Hoa mọc thành chùm ở nách lá, cánh hoa màu hồng đỏ (cũng có cây hoa trắng), cuống hoa ngắn. Mùa hoa tháng 3 - 4.

Quả thịt, hình trứng, bầu dục, dài 6 - 8cm, ngang 3 - 4cm, bên ngoài nhẵn bóng mùi thơm. Mùa quả : tháng 9 - 19.

Cây mộc qua không thấy ở Việt Nam - Chủ yếu vùng Tây Nam Trung Quốc.

Thu hái chế biến : Khi vỏ quả chuyển sang màu vàng lục, hái về, đem nhúng vào nước đun sôi 5 phút, vớt ra phơi cho tới khi vỏ ngoài có nếp nhăn, bỏ dọc quả làm 2 rồi phơi hoặc sấy nhẹ đến khô.

Thủy phân dưới 12p100.

Tạp chất dưới 1p100.

Thành phần hóa học : Trong quả mộc qua có các acid hữu cơ, tanin, flavonoid, saponin...

Công dụng : Theo đông y, mộc qua vị chua, chất, tính hơi ấm, vào 4 kinh : Tý, Vy, Can, Phế.

Có tác dụng trừ thấp, giãn gân xương, liễm phế.

Theo Tây y, mộc qua có tác dụng : chống tê thấp, chống co thắt, chống nôn, tạo huyết (hematopoietic)

Chữa các chứng bệnh phong tê thấp, đau nhức cơ, gân, xương, khớp, chuột rút, rối loạn tiêu hóa, ỉa chảy, nôn mửa, đau bụng, bấp chân sưng phù to, nặng tê bại.

Liều dùng : 6 - 12g

Lưu ý : Ở Trung Quốc còn 1 cây mộc qua nữa : cao to hơn, tới 10 mét, *Chaenomeles sinensis* (Thouin) Kochae. Cùng họ Hoa hồng, có ở vùng Sơn Đông, Triết Giang. Quả to hơn, dài 10 - 15cm, cũng dùng như mộc qua nói trên.

- Người bí đại, ruột, dạ dày nhiệt không nên uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa các chứng bệnh tê thấp, chân mềm yếu tê dại, thương tích do ngã, đòn đánh :

Mộc qua	30g
Ngũ gia bì	30g
Uy linh tiên	15g

Tán bột, mỗi lần uống 9g với nước còn ấm, hay với rượu.

Bài số 2 : Chữa viêm dạ dày, viêm ruột cấp tính, nôn mửa, ỉa chảy, co thắt cơ ruột.

Mộc qua	15g
Ngô thù du	6g
Hôi hương	6g
Gừng tươi	6g
Tía tô	6g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

M15

Mộc thông

Tên khoa học : *Akebia trifoliata* (Thunb.) Koidz - họ Mộc thông (Lardizabalaceae).

Tên khác : Tam diệp mộc thông.

Bộ phận dùng : Thân đã chế biến khô của cây mộc thông (Caulis Akebiae trifoliatae) ĐBTQ (1963) ghi cây *Akebia quinata* (Thunb.) Decne.

Mô tả : Cây dây leo, thường xanh, cành không lông, màu tro, có những rãnh dọc, lá mọc cách, lá gồm 3 - 7 lá chét, cuống lá dài, phiến lá hình trứng, Hoa đơn tính, mọc thành chùm 1 - 2 hoa cái ở phần dưới, hoa đực nhỏ, nhiều, màu tím ở phần trên. Khi chín quả màu tím. Hạt màu đỏ, đen bóng, hình trứng. Hoa tháng 4 - 5. Quả tháng 8.

Cây mộc thông này chưa thấy ở Việt Nam.
Trung Quốc có ở các tỉnh : Vân Nam, Quảng
Đông, Tứ Xuyên, Hà Nam, Giang Tô v.v...



Thu hái chế biến : Thu hái tháng 9 - 10, chặt lấy thân, chia thành đoạn kích thước theo quy cách quy định, phơi, sấy khô là được.
Thùy phân dưới 13p100.

Thành phần hóa học : Cây chứa 1 glucosid, akebin $C_{31}H_{50}O_4$. Ngoài ra còn có muối kali, ít tinh dầu.

Công dụng : Theo Đông y, mộc thông vị đắng, tính lạnh vào 4 kinh : Tâm, Phế, Tiểu trường, Bàng quang.

Có tác dụng lợi niệu, hạ sốt, lưu thông huyết mạch.

Chữa các chứng bệnh : tiểu tiện khó khăn, đái rất do thấp nhiệt, mạch máu tắc nghẽn, đau cơ rút khắp người, tắc sữa, kinh nguyệt bế tắc.

Liều dùng : 5 - 10g (sắc uống).

Lưu ý : Người bị yếu mệt, hoạt tính, không có thấp nhiệt bên trong thì không dùng.

Phụ nữ có thai cấm dùng.

- Tài liệu Trung Quốc Dược dụng thực vật Đồ giám chỉ mô tả cây Akebia trifoliata.

Tài liệu Dược tài học lại chỉ mô tả cây Akebia quinata.

- Ngoài ra cây Hocquartia manshunensis (Kom.) Nakai họ Aristolochiaceae cũng mang tên mộc thông và dùng như mộc thông. Cây này cũng chưa thấy ở Việt Nam.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa đái nhỏ giọt, khó khăn, người nóng, lở loét trong miệng :

Sinh địa	15g
Hoàng cầm	10g
Mộc thông	10g
Cam thảo	3g

Tân bột hoặc sắc uống.

Bài số 2 : Chữa mạch máu tắc nghẽn, đau cơ rút khắp người, kinh nguyệt bế tắc :

Mộc thông	10g
Hồng hoa	6g
Ngưu tất	10g
Sinh địa	12g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa phụ nữ tắc sữa sau khi sinh đẻ :

Mộc thông	10g
Chân giò lợn	1 đôi.

Ninh hãm, ăn chân giò và uống nước canh (có thể thêm gạo ăn cháo).

Bảo quản : Để nơi khô mát - Để phòng mốc.

M16 Mộc thông nhỏ

Tên khoa học : *Clematis armandi* Franch
họ Hoàng liên (*Ranunculaceae*)

Tên khác : Xuyên mộc thông (TQ) - Tiểu mộc thông - Armand Clematis Stem (Anh).



Bộ phận dùng : Thân cây đã chế biến khô của cây mộc thông nhỏ. (Caulis Clematidis Armandii)

Đã được ghi vào DBTQ (1963), (1997) gọi là Xuyên mộc thông.

Mô tả : Cây dây leo, dài tới 5m. Lá mọc đối, mỗi lá gồm 3 lá chét, hình cái bay thợ nề, đầu nhọn, dài 8 - 12cm, rộng 3 - 5cm, mép nguyên, uốn xuống. Cụm hoa gồm ít hoa, có lá dài to, trắng, nhiều nhị, có vòi nhụy dài. Mùa hoa tháng 9. Cây mọc thông nhỏ mọc hoang, ven bia rừng, vùng núi cao miền Bắc nước ta, ở miền Nam Trung Quốc cũng có.

Thu hái chế biến : Mùa hạ, mùa thu chặt lấy thân, cắt thành đoạn theo kích thước quy định, loại bỏ vỏ ngoài, phơi hoặc sấy khô là được.

Thành phần hóa học : Chưa rõ.

Công dụng : Xem mục Mộc thông.

Liều dùng : 3-6g. Sắc uống.

Lưu ý : Trung Quốc dùng thân cây Hoa mộc thông (*Clematis montana* Buch - Ham) có ở các tỉnh : Thiểm Tây, Vân nam, Tứ Xuyên v.v...
- Mộc thông theo Dược điển Trung Quốc (1963) là thân cây Akebia quinata (Thunb.) Decne.



Thành phần hóa học : Một dược chứa 28 - 40p.100 nhựa và tinh dầu, 61p.100 chất gồm, các acid commiphoric $C_{14}H_{18}O_4$, acid commiphorinic.

Công dụng : Theo Đông y, một dược, vị đắng, tính bình, vào 2 kinh : Tâm, Can. Có tác dụng hoạt huyết, trừ ứ, tiêu nhọt, hành khí, giảm đau do khí trệ, sinh cơ. Dùng chữa các chứng bệnh : mụn nhọt độc, bị trĩ rò, chấn thương, đòn, ngã, sưng đau ; phụ nữ tắc kinh.

Liều dùng : 2-4g (sắc uống).

Lưu ý : - Người không có ứ trệ, phụ nữ có thai, kinh nguyệt quá nhiều thì không uống.

- Một dược và nhũ hương đều có tác dụng tán ứ, hành khí.

Một dược thì tán ứ mạnh hơn, nhũ hương hành khí tốt hơn.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa đau bụng, tức ngực do ứ huyết, phụ nữ tắc kinh, đau khi thấy kinh :

Một dược	5g
Hồng hoa	5g
Diên hồ sách	10g
Đương quy	10g

Tán bột, trộn đều. Mỗi lần uống 5g Ngày 2 lần, uống với nước còn nóng ấm :

Bài số 2 : Chữa chấn thương do bị ngã, đòn đánh, máu tụ sưng đau :

Một dược	5g
----------	----

M17 Một dược

Tên khoa học : *Commiphora molmol* Engler, họ Trâm (*Burseraceae*)

Tên khác : Minh một dược - Mạt dược (TQ).

Bộ phận dùng : Chất gồm nhựa đã chế biến khô của cây một dược (Myrrha).

Đã được ghi vào DBVN (1983) và DBTQ (1963)

Mô tả : Cây nhỏ, cao độ 3m, phân ít cành, nhánh, các cành đều có gai

Lá mọc cách, lá kép gồm 3 lá chét, màu lục sẫm. Hoa đơn tính, nhỏ, mọc ở nách lá, cánh hoa màu trắng, quả hạch, 2 ngăn, mỗi ngăn có 1 hạt.

Cây một dược chưa thấy mọc ở nước ta chủ yếu mọc ở Châu Phi, hiện ta vẫn phải nhập.

Thu hái chế biến : Chất gồm nhựa này (một dược) có nhiều trong các ống bài tiết nằm trong phần libe của cây, thường nó tự nhiên chảy từ kẽ nứt của vỏ cây. Muốn tăng khối lượng nhựa, người ta phải rạch sâu vào vỏ thân và cành to, khi mới chảy ra, nhựa màu vàng nhạt, có khi trắng, dần dần biến màu thành vàng sẫm, rồi đỏ nhạt, rồi sau cùng là đỏ sẫm.

Để cho khô dần (trong râm mát) là được.

Thủy phần dưới 5p.100.

Cam thảo	3g
Bạch truật	10g
Bạch chỉ	10g
Nhũ hương	5g
Nhục quế	3g
Đương quy	10g

Tán bột, trộn đều. Mỗi lần uống 5g, ngày 2 lần, với nước còn nóng ấm (hay rượu hâm nóng).

Bảo quản : Để nơi khô mát.

M18 Mơ lông tam thể

Tên khoa học : *Paederia tomentosa* L., *Paederia lanuginosa* Wall., họ Cà phê (Rubiaceae)

Tên khác : Dây mơ lông - Dây thối dẹt - Nguru bì dống (TQ).



Bộ phận dùng : Lá mơ tam thể (Folium *Paederiae tomentosae*) dùng tươi (chưa thấy dùng khô).

Mô tả : Cây mơ tam thể là một loài dây leo, có rất nhiều lông. Lá mọc đối, hình trứng, đầu nhọn, mặt trên màu xanh lục, mặt dưới màu xanh nhạt và tím ở khoảng giữa các gân lá (lá ba màu vì vậy gọi là tam thể). Hoa tự hình ống, mọc ở đầu cành hay kẽ lá, thành hình xim. Hoa nhỏ màu tím nhạt. Mùa hoa tháng 9. Cây mơ lông xanh còn gọi là mơ leo, mơ lông thịt chó (vì thường bằm làm dòi chó) lá nhỏ hơn một ít, mặt dưới không tím ở khoảng

giữa các gân lá. (*Paederia scandens* (Lour.) Merr.).

Cây mơ tam thể là một trong số 16 cây vận động trồng ở xã. Cách trồng đơn giản bằng những đoạn thân già. Cây ưa ẩm và ánh sáng, có thể leo. Cây mơ lông xanh mọc hoang nhiều ở bờ rào, bụi rậm.

Thu hái chế biến : Khi dùng thì hái lá tươi, nếu héo thì bỏ. Có thể hái lá quanh năm. Các bà hàng lá thường có bán. Không dùng lá khô.

Thành phần hóa học : Cây mơ tam thể chứa một chất tinh dầu rất hằng ; mùi hơi thối, tựa mùi bisulfur carbon. Có tác giả đã chiết xuất được 2 alcaloid : paederin α và β (Dymock, Warden, Hooper). Mùi thối do methyl - mercaptan.

Công dụng : Mơ tam thể là một cây thuốc dùng phổ biến chữa ly trực khuẩn shiga, ly amíp.

Cách dùng : Lá mơ tam thể tươi rửa sạch 1 nắm, trứng gà 1 quả.

Lá mơ thái thật nhỏ, trộn lẫn trứng, cho vào bát rồi hấp chín (có thể gói vào lá chuối đem nướng). Kiêng mỡ. ngày ăn độ 1 - 2 lần, trong 6 - 10 ngày liên.

Có thể rửa sạch thái nhỏ, để vào bát, giội nước sôi rồi ăn, nhai kỹ cũng có kết quả.

M19 Mơ muối (Quả)

Tên khoa học : *Armeniaca vulgaris* Lamk. họ Hoa hồng (Rosaceae)

Tên khác : Hạch - Khổ hạnh nhân - Ô mai - Má phong - Abricotier (Pháp)

Bộ phận dùng : Những quả mơ già, chưa chín (Fructus *Armeniaca* immaturus) đã chế biến khô của cây mơ, còn gọi là Diêm mai, Bạch Mai, Ô mai.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983).

Mô tả : Cây mơ là một cây nhỡ, cao độ 4 - 5m, có thể tới 10m. Lá mọc so le, có cuống dài 1 - 1,5cm, phiến lá dài 6 - 8cm, rộng 3 - 4cm, hình bầu dục, thót nhọn ở đầu, mép có răng cưa nhỏ, lá non có nhiều lông tơ ở 2 mặt. Hoa cuống ngắn, có 5 cánh, màu trắng hay hơi phớt hồng, mùi thơm, trông rất đẹp, thường làm hoa trang trí ngày Tết. Nhị đực rất nhiều, nhị cái thường chỉ có 1. Cây độ 2 năm đã ra hoa ; hoa nở vào cuối mùa đông (gần Tết âm lịch) trước khi cây ra lá. Quả hạch hình cầu dẹt, phủ lông tơ, có một đường rãnh ở một bên, đường kính 1,5 - 2,5cm, màu xanh lục, khi chín thì màu vàng, có nhiều thịt, vị chua, trong có 1 hạch (thường gọi là hạt) trong hạch có một hạt (thường gọi là nhân). Quả chín vào tháng 3 - 4.

Cây mơ phần lớn là cây trồng ở khắp nơi trong nước ta, nhiều nhất là ở Hà Tây (rừng

mơ chùa Hương), Nam Hà, Bắc Cạn, Tuyên Quang... Mơ hương không chỉ nổi tiếng vì mơ ở vùng chùa Hương, mà còn có hương thơm đặc biệt không mơ nào có. Nhiều bộ phận của cây mơ được dùng làm thuốc.

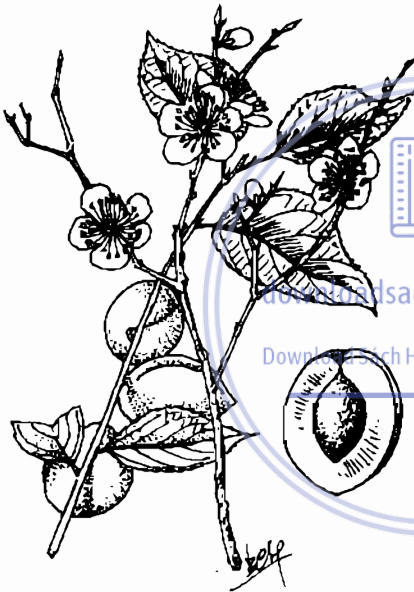
- Quả mơ - Fructus Armeniacae để chế biến làm ô mai.

- Hoa mơ - Bạch mai hoa - Flos Armeniacae (xem ở dưới)

- Nhân hạt mơ - Semen Armeniacae

- Dầu mơ - Oleum Armeniacae

- Gỗ mơ - Lignum Armeniacae ở chùa Hương, có bán những đoạn gỗ thân cây mơ già to (Lão mai) để chế nhỏ, hầm với nước chè uống thơm mát, nhẹ người.



Thu hái chế biến. Mùa thu hái vào tháng 3 - 4 hái những quả mơ chín vàng cùi dày, rửa sạch, phơi độ 1 - 2 nắng cho héo, da vỏ nhăn. Sau đó bỏ vào vại sành muối như muối cà (không đổ nước) muối được 3 ngày, 3 đêm thì vớt ra, phơi khô cho tái rồi lại cho vào vại muối lần thứ 2, thêm 1 ngày 1 đêm nữa đem phơi thật khô cho tới khi da trắng, thịt đỏ là tốt. Muối thấm vào quả mơ, kết tinh thành 1 lớp phấn trắng nên gọi Bạch mai hay Diêm mai, nếu chưa có được lớp muối kết tinh, thì muối lại như trên.

Thành phần hóa học : Trong thịt quả mơ có độ 2,5p100 acid (trong đó chủ yếu là acid citric, acid tartaric), độ 27p100 chất đường (chủ yếu là saccharose), một ít dextrin, tinh bột, quercetin, isoquercetin, caroten, lycopen,

vitamin C, tanin, pectin, methyl salicylat, men peroxydase, và men urease.

Công dụng : Theo Đông y, mơ muối vị chua mặn tính ấm, vào 3 kinh : Can, Tỳ, Phế.

Có tác dụng liễm phổi, thông đờm, sát khuẩn làm tăng bài tiết tân dịch, làm ra mồ hôi, giải nhiệt, cầm máu.

Dùng chữa các chứng bệnh ho lâu ngày, ỉa chảy lâu ngày, ỉa lâu ngày, ỉa đái ra máu, băng huyết, giun đũa quấy gây nôn mửa, người mệt hạo khát.

Ngoài ra, ngâm quả mơ với đường tạo thành si rô mơ (theo lượng khoảng 1 mơ - 2 đường)

Dùng pha nước mơ : thanh nhiệt người hạo khát, trị ho. Một loại nước giải khát cực kỳ tốt.

Liều dùng : 2,5 - 5g. Sắc uống.

Cũng có khi thêm cam thảo và gừng gọi là Ô mai cam thảo ngâm để chữa ho.

Lưu ý : Người bị trường đầy, ngoại cảm chưa hết, con gái chưa đến tuổi hành kinh, đàn bà mới đẻ không nên dùng.

- Gọi là ô mai thực ra chưa đúng vì ô mai (TQ) chế biến theo nhiều quy trình khác, và được sản phẩm màu đen.

Sau đây là 1 cách : Sấy trên lò than củi, nóng vừa phải (độ 40°C) cho khô, thường sấy 2 hôm, xong đây lại cho quả mơ chuyển sang màu đen và được ô mai. Hơi khói giúp cho ô mai dễ bảo quản.

Để chế biến ô mai, Trung Quốc dùng quả cây Mai (Prunus mume Sieb. et Zucc.)

Cùng họ hoa Hồng

Cây này ta cũng có ở một số nơi vùng cao Cao Bằng, Lai Châu, Hòa Bình.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, râm mát, để phòng ẩm ướt, nhất là về mùa nồm. Không nên để vào chum lọ kín mà không có chất hút ẩm.

Hoa mơ

Tên khoa học : Flos Armeniacae immaturus

Tên khác : Bạch mai hoa (TQ)

Mô tả : Hoa mơ hình cầu tròn, đường kính 0,50 - 0,65cm, dưới có cuống ngắn. Phía trên cuống là bao hoa hình thành từng lớp vảy màu nâu. Trong hoa có cánh dài, cánh hoa màu trắng, nhiều nhị được màu vàng, 1 nhị cái. 1 vòi nhụy nhỏ dài.

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa xuân. Khi cây mới ra hoa thì hái những nụ hoa chưa nở, đem phơi hoặc sấy khô rồi loại bỏ cuống vụn, tạp chất.

Hoa mơ nhẹ, thơm, vị nhạt hơi chát.

Loại hoa mơ nguyên vẹn, bao hoa chưa nở,

đại màu lục, cánh hoa trắng, mùi thơm nhẹ là tốt. Gọi là Lục ngọc mai.

Công dụng : Theo Đông y, hoa mơ vị hơi chua, tính bình, sáp. Có tác dụng khai vị, ăn ngon cơm, làm bài tiết tân dịch, an thần, tiêu đờm, tán uất, giúp dễ thở, giải độc.

Dùng chữa các chứng bệnh : cảm nắng, khát, môi nứt, thần kinh suy nhược, hoa mắt, chóng mặt, bị tắc nghẽn, trong người khó chịu, đờm tắc, mụn nhọt, tràng nhạch.

Liều dùng : 2,5 - 5g, còn dùng ngoài da đắp mụn nhọt lượng vừa đủ.

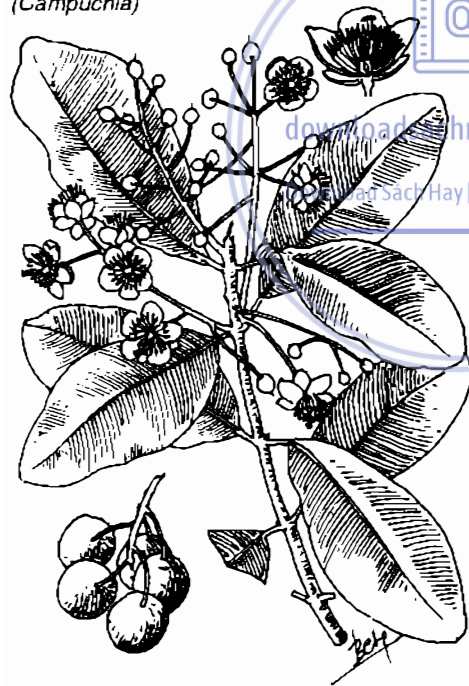
Bảo quản : Để nơi râm mát, khô ráo, để phòng ẩm ướt, sâu mọt.

M19a

Mù u

Tên khoa học : *Calophyllum inophyllum* L., (*Balsamaria inophyllum* Lour.), họ Măng cụt (*Guttiferae*)

Tên khác : Hồ đồng - Khtung - Khchong (*Campuchia*)



Bộ phận dùng : Hạt mù u - Nhựa ở thân cây (Semen, Resina, *Calophylli inophylli*).

Mô tả cây : Cây cao đến 15 - 20m - Lá mọc đối, mỏng, thon dài, cuống hơi thắt lại, đầu lá hơi tù, phiến lá dài 10-17cm, rộng 5 - 8cm, nhiều gân nhỏ chạy song song nổi rõ ở 2 mặt lá. Hoa to, trắng, thơm, mọc thành chùm xim ở kẽ lá hay đầu cành. Quả hạch, hình cầu,

đường kính khoảng 2,5cm. Chín màu vàng nhạt, quả mềm, vỏ quả trong dày, cứng, hạt có mầm, chứa rất nhiều dầu. Mùa hoa tháng 2-6. Quả chín tháng 10-11-12.

Mù u có nhiều ở Việt Nam thường được trồng để lấy bóng mát. Còn thấy ở Trung Quốc, Nhật Bản, Lào, Campuchia, Malaixia.

Thu hái chế biến : Trích từ thân cây lấy nhựa màu lục nhạt, thơm.

Thu hái quả - hạt mù u, phơi khô.

Thành phần hóa học : Hạt mù u có 41-51p100 dầu, nhân cho tới 73p100. Dầu thô có 71p100 dầu béo và 28,5p100 nhựa, có thể còn cao hơn nữa. Dầu sánh, màu xanh lục sẫm, thơm, vị đắng. Loại nhựa rời, dầu màu nâu vàng.

Dầu mù u có palmitin, stearin, olein, arachidin. Chỉ số iod dầu mù u là 90,4. Gần đây thấy dầu mù u có acid calophylic, calophyllol, acid benzoic, acetophenon.

Trong lá, vỏ, rễ có acid cyanhydric và saponin.

Công dụng : Nhựa mù u làm thành bột rắc lên các vết thương ngoài da lở loét, mụn nhọt, mủ ở tai.

Dầu mù u trị bệnh ngoài da, ghẻ, xoa bóp trị thấp khớp.

Este etylic của dầu mù u trị viêm dây thần kinh do phong cùi (tiêm sâu bắp thịt 5 - 10ml) đồng thời xoa bóp và uống.

Dầu mù u iod, chữa tràng nhạch.

M20

Mùi mác

Tên khoa học : *Lactuca indica* L., họ Cúc (*Asteraceae*)

Tên khác : Bồ công anh - Diếp đại - Diếp trời - Rau bao - Rau bồ cóc - Mót mết.

Bộ phận dùng : Lá của cây mùi mác (*Folium Lactucae indicae*) phơi khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) với tên Bồ công anh.

Mô tả cây : Cây mùi mác là một cỏ cao 0,60 - 1m, có thể tới 3m, thân thẳng, nhẵn, không cành hoặc rất ít cành. Lá có nhiều hình dạng khác nhau : lá phía dưới thon, rất nhọn đầu, như mùi mác, dài 30cm, rộng 5 - 6cm, gần như không có cuống, chia thành nhiều thùy hay răng cưa to thô : lá phía trên ngắn và hẹp hơn, nguyên chủ không chia thùy, mép có răng cưa thưa. Bắp lá và thân đều thấy tiết ra nhựa dịch màu trắng đục như sữa, vị hơi đắng. Hoa tự là một chùm dài, phân nhánh nhiều, các đầu nhóm hợp từng 2 - 5 cái, tổng bao hình trụ, mỗi đầu có 8 - 10 hoa vàng hay vàng nhạt. Mùa hoa tháng 11-12. Quả bế đen, mờ trắng nhợt, có cánh khi già bay theo chiều gió, mọc lan rộng và mọc hoang ở nhiều nơi khắp nước ta.



Thu hái chế biến : Mùa thu hái tháng 5 - 7.

Khi trời khô ráo, hái ngọn cây, ngọn cành theo đúng quy cách, có nhiều lá bánh tẻ. Loại bỏ lá xáu, lá già vàng úa, không lấy các ngọn có hoa, đem phơi nắng hoặc sấy nhẹ cho thật khô. Cây mũi mác vị hơi đắng.

Loại mũi mác khô, lá màu lục xám, không mốc, không vụn nát là tốt. Có 2 loại :

1. Toàn lá bánh tẻ và đoạn ngọn cây, ngọn cành dài dưới 20cm, có nhiều lá.

2. Các đoạn ngọn cây, ngọn cành dưới 50cm, có nhiều lá bánh tẻ.

Thủy phân an toàn dưới 12p100.

Hiện nay dùng cả **cây diếp đại** (*Lactuca sp.*) còn gọi là **Bồ công anh Thanh Hóa**. Dùng lá và ngọn như cây mũi mác.

Cây cao 0,5 - 2m. Lá không có răng cưa mà mép nhăn như rau diếp. Hoa tự hình ngũ, màu vàng nhạt, khi già cũng thành bông bay xa.

Cây sơn oa cự của Trung Quốc (*Lactuca laciniata* Makino) có nhiều điểm rất giống cây mũi mác của ta như : lá hình mũi mác, chia thành thùy răng to v.v...

Có nơi dùng cả **cây lứt mè** (*Sonchus arvensis* Linn, cùng họ) cũng còn gọi là rau diếp dại, là một cây cỏ sống 2 năm. Thân đứng, cao 1m. Lá thuôn nhọn mũi, có răng, có tai, phần gốc ôm lấy thân, bầm có nhựa trắng như sữa. Đầu mọc thành ngũ hình tán. Đầu hình chuông. Các lá bắc hình dài nhọn, có lông rậm. Hoa nhiều. Mào lông rất mềm và trắng. Quả bé đẹp, thuôn hai đầu, có 5 cạnh. Có hoa quả vào mùa đông, xuân.

Cần phân biệt, tránh nhầm lẫn cây mũi mác với :

1. **Cây bồ công anh** : (*Taraxacum sp.*). Cây thấp 0,20 - 0,40m lá mọc sát đất thành hình hoa thị ở gốc.

2. **Cây chỉ thiên** : (*Elephantopus scaber* Linn, cùng họ) cây thấp 0,20 - 0,40m, lá mọc sát đất thành hình hoa thị ở gốc, giống như cây bồ công anh, nhưng cụm hoa gồm nhiều đầu, hợp thành dạng ngũ như một đầu kép. Trọng mỗi đầu có 4 hoa màu tím nhạt. Ở miền nam nước ta, cây chỉ thiên được dùng với tên bồ công anh, ở miền Nam Trung Quốc (Quảng Tây) cũng vậy.

Thành phần hóa học : Chưa thấy có tài liệu nghiên cứu.

Dịch của lá cây sơn oa cự (*Lactuca laciniata* Makino) gọi là *lactucarium* trong có lactucin, lactucopirin, lactuon và acid lactucic.

Công dụng : Hiện nay dùng cây mũi mác chủ yếu làm thuốc tiêu độc, chữa mụn nhọt.

Liều dùng : 6 - 12g. Sắc uống.

Bài thuốc : Cao KBĐ (Viện Mắt Hà Nội) chữa loét giác mạc đơn thuần :

Kim ngân hoa 70g

Bồ công anh (*Lactuca sp* hay

Sonchus arvensis) 65g

Đan tương quân 65g

Nấu thành dạng cao đặc (1g dược liệu 1g cao).

Uống ngày 50ml cho trẻ em hay bệnh nhẹ, 75 - 100ml cho người lớn hay bệnh nặng.

Chia làm 2 lần uống sau bữa ăn độ 30 phút hay 1 giờ.

Không dùng khi trời lạnh, đối với người có bệnh đường ruột mạn tính hay người đang bị ỉa chảy, thể tạng hàn.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió, tránh ẩm ướt, tránh làm nát vụn.

M21 Muồng trâu

Tên khoa học : *Cassia alata* L. , họ Vang (*Caesalpinaceae*)

Tên khác : Cây muồng cánh - *Ana drao bao* (Buôn Ma thuật) - *Dang het khmoch* (Cam-puchia) - *Khi lek ban* (Lào).

Bộ phận dùng : Lá cây muồng trâu (*Folium Cassiae alatae*) dùng tươi hay phơi khô.

Mô tả cây : Cây muồng trâu là một cây nhỏ, cao 1 - 2m hay hơn. Lá kép rất to, dài tới 40-60cm, có 8 - 14 đôi lá chét, mọc đối, lá chét tận cùng dài độ 10cm. Hoa tự mọc thành bông, nhiều hoa ở kẽ lá, bông hoa dài tới 30 - 40cm, cánh hoa màu vàng nâu. Quả lâu đậu dẹt, dài 8 - 16cm, rộng 15 - 17mm, có hai rìa

suốt dọc quả, trong quả có nhiều hạt nhỏ hình quả trám.

Cây muồng trâu mọc hoang và được trồng ở nhiều nơi, nhất là ở miền Nam nước ta. Trồng bằng hạt hay dăm cành. Cây muồng trâu là một trong số 16 cây vận động trồng ở xã.



Thu hái chế biến : Mùa thu hái quanh năm. hái lá về dùng tươi hoặc phơi khô.

Thành phần hóa học : Trong lá, quả, gỗ và hạt muồng trâu đều có chứa chất anthraglucosid. Trong lá tỷ lệ là 3 - 4p100, trong quả là 2,2p100. Trong lá còn có chrysophanol.

Công dụng : Lá muồng trâu dùng làm thuốc nhuận tràng - (có khi dùng cả quả, gỗ của thân).

Liều dùng : 4 - 5g, hãm, sắc uống. Ngoài ra lá muồng trâu còn dùng để chữa các bệnh ngoài da như bệnh hắc lào, bệnh vẩy rồng (tokelau), bệnh sang bạc hành vòng (herpès circiné) và chữa ghẻ chọ súc vật. Thường dùng lá tươi xát vào chỗ đau.

M22

Mướp

Tên khoa học : *Luffa cylindrica* (L.) Roem.
- họ Bầu bí (*Cucurbitaceae*)

Tên khác : Mướp ta - Ty qua (TO) - *Courge torchon* (Pháp) - *Luffa vegetable sponge* (Anh).



Bộ phận dùng : Xơ quả chín già đã chế biến khô của cây mướp (*Retinervus Luffae Fructus*).

Đã được ghi vào ĐĐTQ (1997).

Mô tả cây : Cây thảo sống 1 năm, thân leo nhờ những tua cuốn. Lá mọc so le, dạng chân vịt, chia 5 - 7 thùy, phiến lá khá to, cỡ bàn tay, chiều ngang, dọc 10-25cm, nhấp, cuống dài 8 - 12cm. Hoa đơn tính, màu vàng, hoa đực thành chùm, hoa cái mọc riêng lẻ. Quả hình trụ dài 15 - 60cm hay hơn, đường kính 5-10cm, mặt ngoài lục nhạt, có những đường vạch dọc theo chiều dài quả. Khi già quả chuyển màu vàng nhạt, khô dần, các xơ cũng khô, bên trong có nhiều hạt hình bầu dục dẹt, dài 10-12mm, rộng 7 - 9mm, mép có dĩa. Xơ mướp rất dai, khi ngâm nước mềm mà không mủn nát nên được dùng để cọ bát đĩa, trà lên người khi tắm, lại thoáng không nóng như bọt biển.

Hoa tháng 6 - 7. Quả tháng 8-10.

Cây mướp được trồng khắp nơi ở Việt Nam, lấy quả ăn.

Các nước gần ta đều có : Lào, Campuchia, Thái Lan, Trung Quốc v.v...

Thu hái chế biến : Khi quả già, khô cứng, đập nhẹ cho rụng lớp vỏ ngoài, lóc cho rơi những hạt còn sót, phơi nắng cho khô (có thể cắt thành đoạn, nếu quả dài).

Thành phần hóa học : Quả chứa các chất nhầy, saponin, xylan, mannann, galactan, lignin, lipid, protid. Các Vitamin B, C, Kali nitrat...

Quả tươi có các chất cholin, phytin, các acid amin tự do, arginin, lysin, glycin, alanin, tryptophan, leucin, threonin, acid glutamic, acid aspartic v.v...

Hạt chứa chất đắng là cucurbitacin B, một số saponin...

Công dụng : Theo đông y, xơ mướp vị ngọt, tính bình, vào 3 kinh : Phế, Vỵ, Can.

Xơ mướp có tác dụng lưu thông kinh lạc, giải độc, thanh nhiệt, lương huyết, lợi niệu, giảm đau, thông sữa, đau nhức mình mẩy, gân xương, vùng ngực và sườn. Đốt tồn tính thì cầm máu chữa băng huyết, chảy máu ruột, lý ra máu v.v...

Quả mướp có tác dụng lưu thông máu, thông sữa, làm dịu, nhờ chất nhầy, chữa các chứng bệnh : phụ nữ khí huyết không lưu thông, tắc sữa, táo bón, gân xương đau nhức.

- Lá vò nát chữa bệnh zona, (lở loét ngứa, có khi chảy máu).

Liều dùng : Xơ : 5 - 10g (sắc uống).

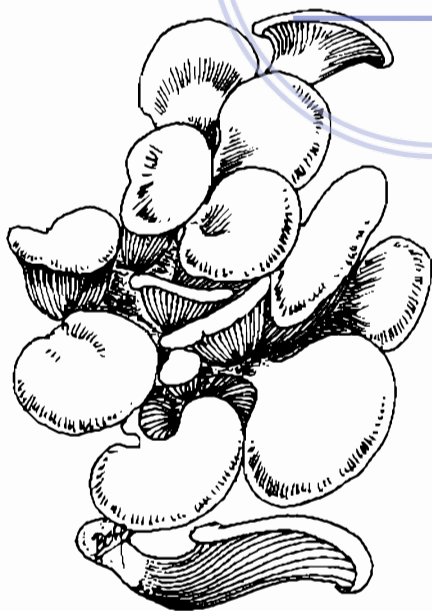
Bảo quản : Để nơi khô mát.

N_{1a}

Nấm sò

Tên khoa học : *Pleurotus ostreatus* (Jacq. ex Fr) Quél - họ Nấm sò (*Pleurotaceae*)

Tên khác : Nấm bào ngư - Nấm hương chân ngắn.



Bộ phận dùng : Thịt quả *Pleurotus* tươi hoặc đã chế biến khô.

Mô tả : Khi mới đầu, mũ nấm lồi lên, khi già lõm xuống, bề mặt mũ nhẵn bóng, mũ màu xám, xám nâu hay nâu nhạt. Thịt dày, màu trắng, cuống ngắn, mỗi năm 1 cuống, cuống có lòng mịn màu nhạt hơn mũ, hoặc trắng ngà.

Nấm có thể mọc rất xít nhau, hoặc đơn lẻ, hoặc trồng từng lớp lên nhau trên thân cây gỗ. Ở dạng hoang dại có thể gặp ở rừng hay ven rừng ở nước ta.

Hiện nay nấm sò được gây trồng nhiều nơi trên thế giới.

Thu hoạch chế biến : Khi nấm phát triển ở độ tốt nhất, hái dùng tươi hoặc sấy khô.

Thành phần hóa học : Thành phần nấm có protid, glucid, vitamin C, vitamin PP.

Công dụng : Nấm sò là một món ăn bổ dưỡng rất tốt đối với cơ thể (có thể xào hay hầm súp với xương gia súc, gia cầm, thịt...). Ngoài ra nấm sò giúp tiêu hóa tốt thức ăn, nhất là những trường hợp rối loạn tiêu hóa do dùng kháng sinh quá nhiều, gây viêm đại tràng mạn tính, giúp phục hồi chức năng của gan.

Liều dùng : 10-30g hầm hầm, sào ăn.

Biệt dược (phối hợp) :

Polymu (XNDP Bình Định).

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

N₁

Ngải cứu

Tên khoa học : *Artemisia vulgaris* L. , họ Cúc (*Asteraceae*)

Tên khác : Cây thuốc cứu - Armoise commune (Pháp) - Argy Worm wood leaf (Anh).

Bộ phận dùng : Lá cây ngải cứu (*Folium Artemisiae*) phơi khô gọi là ngải diệp.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) - ĐBTQ (1963), (1997) ghi dùng *Folium Artemisiae argyi* là lá cây Ngải cứu bạc (*Artemisia argyi* Levl et Vant, cùng họ).

Mô tả : Cây ngải cứu là một cỏ sống lâu năm, cao 0,40 - 1,5m, lá mọc so le, rộng, không có cuống (những lá phía dưới cây thường có cuống), lá xẻ nhiều kiểu, từ lõi xẻ lông chim đến lõi xẻ từng thùy theo đường gân. Mặt trên lá tương đối nhẵn, màu xanh lục, mặt dưới màu tro trắng do có rất nhiều lông nhỏ, trắng, khi khô lá mặt trên hơi xám nâu, nhưng mặt dưới vẫn trắng. Hoa mọc thành chùm xim, rất nhiều đầu trạn. Mùa hoa tháng 10 - 11.

Cây ngải cứu mọc hoang và được trồng ở khắp nơi trong nước ta. Trồng bằng những đoạn gốc thân già, đã ra rễ. Cây ngải cứu là 1 trong số 16 cây vận động trồng ở xã.



Thu hái chế biến : Thu hái lá vào hai mùa xuân, hạ (thường hái vào dịp Tết Đoan ngọ, mùng 5 tháng 5 âm lịch). Khi hoa chưa nở, lá đang tươi tốt, cắt lấy lá đem phơi khô trong râm thì được Ngải diệp.

Thủy phần dưới 13p100.

Tỷ lệ thân cành dưới 35p100

Tỷ lệ vụn nát (qua rây số 37) dưới 5p100.

Được liệu phải dưới ít nhất 0,25p100 tinh dầu.

Lá ngải khô vỏ ra hay tán nhỏ, rây bỏ xơ cuống, lấy phần lông trắng và tươi thì được Ngải nhung (còn gọi là Thực ngải) dùng làm môi cứu.

Lá ngải mùi thơm dễ chịu, vị đắng, cay.

Loại lá ngải khô, mặt dưới màu trắng tro, có nhiều lông nhung, mùi thơm đậm, không lẫn cành già, không lẫn tạp chất, không mốc vụn là tốt. Lá ngải phải là toàn lá hoặc chỉ lẫn ít cành non, nhỏ, đường kính dưới 2mm.

Theo kinh nghiệm nhân dân, lá ngải càng để lâu càng tốt.

Tránh nhầm lẫn với :

1. *Cây ngải dại* (*Artemisia Vulgaris* L. Var *Indica*) mọc hoang nhiều ở vùng Tây Bắc, lá dòn, có mùi thơm, nhưng mặt dưới lá không có nhiều lông nhung trắng, nên không dùng để làm môi cứu trên huyết được, tác dụng an thai cũng chưa rõ. Tinh dầu chứa nhiều azulen.

2. *Cây trứng ếch* còn gọi là *Cúc liên chi dại* (*Parthenium hysterophorus* Linn, cùng họ) mọc hoang ven đường, lá không có mùi thơm, mặt dưới không có lông nhung trắng, hoa tự hình đầu, tụ thành chùm trông giống như trứng ếch, nhân dân thường lấy làm phân xanh.

Thành phần hóa học : Lá ngải chứa tinh dầu (trong đó chủ yếu là Cineol, α - thuyon). Ngoài ra còn có tanin, một ít adenin, cholin.

Có tài liệu ghi : - *Artemisia vulgaris* chứa 0,05 - 0,2p.100 tinh dầu, trong đó chủ yếu là thuyon, cineol.

- *Artemisia argyi* chứa 0,2 - 0,33p100 tinh dầu trong đó chủ yếu là absinthol, cadinen, thuyal-cool,...

Công dụng : Theo Đông y, lá ngải vị đắng, cay, tính hơi ấm, vào 3 kinh Can, Tỳ, Thận. Có tác dụng điều hòa khí huyết, trừ hàn thấp, an thai, cầm máu.

Dùng chủ yếu làm thuốc chữa các bệnh của phụ nữ : kinh nguyệt không đều, chảy máu tử cung (băng lậu), khí hư, tử cung lạnh không thụ thai, động thai, đau bụng do lạnh, đi lý lâu ngày ra máu, chảy máu cam, đau xót.

Liều dùng : 3 - 10g. Sắc uống, dùng sống hay sao đen. (cho 1 kg lá ngải vào chảo, sao cho cháy đen, thêm 150g dấm vào, đun đều rồi sao cho khô).

Dùng ngoài da làm môi cứu để kích thích các huyết, thường dùng ngải nhưng vẽ thành môi hoặc dùng lá ngải khô cuộn lại thành điều mà đốt. Nước sắc lá ngải cứu dùng rửa mặt làm cho da dễ hồng hào tươi đẹp, dùng để tắm chữa lở ghẻ, mẩn ngứa. Nhân dân ta thường cài lá ngải lên đầu cho khỏi đau nhức.

Có tài liệu giới thiệu ở Đức dùng rễ ngải cứu trị chứng động kinh kết quả tốt (Bột Brumser).

Lưu ý : Người âm hư, huyết nhiệt không được dùng. Lá ngải kích thích tử cung, nhưng không kích thích tử cung có thai nên không gây sảy thai.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa có thai 2 tháng bị động thai :

Ngải diệp	8g
Đương quy	4g
A giao	4g
Sinh khương	4g
Đan sâm	4g
Nhân sâm	4g
Cam thảo	4g
Đại táo	8g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa đau bụng khi hành kinh :

Ngải diệp	8g
Xuyên khung	4g
Ngô thù	4g
Đương quy	4g
Thục địa	8g
Bách thược	4g
Hương phụ	4g
Tục đoạn	8g
Hoàng kỳ	4g

Chế thành thuốc viên, uống mỗi lần 3 - 6g.

Bài số 3 : Chữa tạng độc (phân ra xong thì ỉa ra máu) :

Lá ngải tươi	16g
(Lá ngải khô thì dùng)	10g
Gừng sống	10 lát
Nước	600ml

Sắc lấy 100 ml, chia làm 2 lần uống.

Bài số 4 : Chữa động thai, tử cung xuất huyết :

Ngải diệp	6g
A giao	12g

Sắc uống.

Bảo quản : Lá ngải cần để nơi khô ráo, râm mát, tránh làm nát vụn.

Biệt dược (phối hợp) :

An thai thang

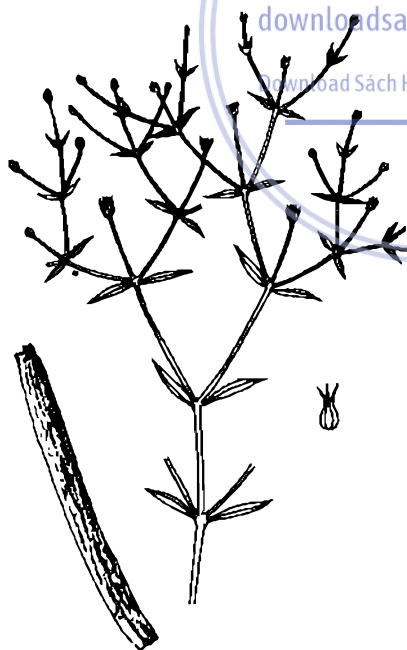
Cao ích mẫu

Juvenol

N₂ Ngân sài hồ

Tên khoa học : *Stellaria dichotoma* L. var. *lanceolata* Bge,
họ Cẩm chướng (*Caryophyllaceae*)

Tên khác : Starwort Root (Anh)



Bộ phận dùng : Rễ đã chế biến khô của cây ngân sài hồ (*Radix stellariae*).
Đã được ghi vào DBTQ (1997).

Mô tả cây : Cây thảo, sống lâu năm cao 20-40cm, lá mọc đối, không cuống, hình kim dài

4 - 30mm, rộng 2 - 4mm, màu lục, hai mặt có lông ngắn. Hoa mọc đơn, nhỏ, màu bạc trắng, 5 cánh, quả hình cầu, khi chín già nứt ra ở đầu thành 6 vết.

Mùa hoa tháng 6 - 7.

Quả : tháng 8 - 9.

Cây ngân sài hồ chưa thấy ở nước ta. Ở Trung Quốc có tại các tỉnh Thiểm Tây, Cam túc, khu tự trị Nội Mông.

Thu hái chế biến : Thu hoạch rễ vào tháng 3 - 10, đào lấy rễ, rửa sạch, phơi sấy khô. Thuỷ phần dưới 13p100.

Thành phần hóa học : Chưa rõ.

Công dụng : Theo Đông y, ngân sài hồ vị ngọt, tính hơi lạnh, vào các kinh Can, Vy.

Có tác dụng thanh nhiệt, lương huyết.

Chữa các chứng bệnh : Nhức xương, nóng hãm hập trong xương, sốt buổi chiều, lao phổi, ảm hư, huyết nhiệt, trẻ em suy dinh dưỡng, gây còm.

Liều dùng : 4-10g

Lưu ý : Người bị ngoại cảm phong hàn, huyết hư không sốt thì không dùng.

Sài hồ và ngân sài hồ đều thanh nhiệt, nhưng sài hồ thiên về ngoại cảm phát sốt, còn ngân sài hồ thì thiên về chữa nóng sốt hãm hập bên trong, cốt chưng, sốt nhẹ.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Mất máu, chữa sốt hãm hập bên trong xương, lao phổi :

Ngân sài hồ	10g
Hồ hoàng liên	5g
Địa cốt bì	10g
Cam thảo	3g
Miết giáp	10g
Thanh cao	5g
Tri mẫu	10g

Tán bột hoặc sắc uống.

Bài số 2 : Tiêu cam, thanh nhiệt, chữa trẻ em suy dinh dưỡng, gây còm, miệng khát, sốt nhẹ :

Ngân sài hồ	6g
Liên kiều	10g
Đương sâm	6g
Xuyên khung	2g
Cam thảo	3g
Chỉ từ	6g
Hoàng cầm	5g
Cát cánh	6g
Bạc hà	2g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

N_{2a} Nghê bún (Cây)

Tên khoa học : *Polygonum persicaria* L.
họ Rau răm (*Polygonaceae*)

Tên khác : *Pied rouge -Renouée persicaire*
(Pháp) - *Redleg* (Anh)



Bộ phận dùng : Bộ phận trên mặt đất đã chế biến khô của cây nghệ bún. (Herba Polygoni persicariae).

Mô tả cây : Cây thảo, mọc hàng năm, thân nằm hay đứng cao 40-80 cm, thân phân thành nhiều nhánh, đường kính thân ở gốc độ 1 cm. Lá hình mác, nhọn, mép nguyên, dài 3-5 cm, mặt trên sẫm hơn, mặt dưới trắng bạc. Hoa hợp thành bông ở đầu cành hay nách lá, dài 15-30 cm, hoa màu hồng, bao hoa 5 mảnh, nhị 6. Bông hoa to hơn bông hoa nghệ rằm. Quả bế hình 3 góc.

Cây nghệ bún mọc hoang nhiều nơi ở nước ta, bờ ruộng, ven bờ mương, suối. Cây phổ biến trên thế giới : các châu Âu, Á, Mỹ, Phi... đều có, còn bị coi là cỏ dại ở những cánh đồng canh tác.

Thu hái chế biến : Thu hái khi cây đang phát triển tốt, cắt lấy bộ phận trên mặt đất, rửa sạch, phơi, sấy khô. (cũng có khi dùng tươi).

Thành phần hóa học : Cây chứa tinh dầu trong đó có chất persicariol. Ngoài ra còn có các flavon, quercetin, persicarin, tanin, pectin.

Công dụng : Cây nghệ bún dùng trong nhân dân chữa các chứng bệnh : viêm khớp, ja chầy, vàng da, các bệnh đường hô hấp ho... bệnh ngoài da : eczema. Nhiều nơi dùng cả rễ như tá.

Liều dùng : 8-10 g (sắc uống) - Dùng ngoài : lượng vừa đủ.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

N₂b Nghệ rằm (Cây)

Tên khoa học : *Polygonum hydropiper* L.
- *Họ Rau rằm (Polygonaceae)*

Tên khác : *Thủy liễu (TQ) - Poivre d'eau*
(Pháp) - *Water pepper herb* (Anh)



Bộ phận dùng : Bộ phận trên mặt đất đã chế biến khô của cây nghệ rằm (Herba Polygoni hydropiperis).

Đã được ghi vào Dược điển Liên Xô (Liên bang Xô Viết cũ).

Mô tả cây : Cây thảo, mọc hàng năm, cao 40-100 cm, thân phân thành nhánh, thân màu tím hồng. Lá hình mác nhọn, nhọn mép nguyên, cuống ngắn, có bẹ chia mỏng, phiến lá dài 4-6 cm, rộng 1,0-1,5 cm. Hoa hợp thành bông ở đầu cành hoặc nách lá, bông hoa thường uốn cong xuống. Hoa nhỏ cỡ 2-4 mm, bao hoa 5 mảnh, nhị 6 màu hơi hồng. Cỏ lá và hoa có những điểm tuyến trong suốt.

Quả bế hình ba góc. Mùa hoa quả : tháng 7-9. Cây nghệ rằm mọc hoang tại nhiều địa phương ở nước ta, nơi ẩm thấp, theo kênh mương, bãi đọng lầy, ao hồ. Các nước lân cận ta và các nước châu Âu đều có.

Thu hái chế biến: Mùa hạ, khi cây đang phát triển tốt, đang ra hoa, cắt lấy phần trên mặt đất, độ 15-20cm, rửa sạch, phơi sấy khô (cũng có khi dùng tươi).

Thủy phần : dưới 13p.100.

Thành phần hóa học: Trong cây nghệ rễ có các chất oxymethylantraguinon, các dẫn chất flavon, rutin, rhamnazin, isorhamnetin, acid polygonic, hyperin $C_{21}H_{20}O_{12}$, persicarin $C_{16}H_{17}O_{11}SO_3K$, tanin, tinh dầu.

Theo các tác giả Liên Xô cũ, trong cây nghệ rễ có một hợp chất polyopiperin (có tác dụng giúp sự co bóp tử cung), vitamin K.

Công dụng: Theo Đông y, nghệ rễ vị cay, tính hơi ấm.

Có tác dụng lợi thấp, tiêu trệ.

Dùng chữa viêm ruột, ly trực khuẩn. Dùng ngoài da : chữa rạn cần (vừa uống vừa đắp, và chữa một số bệnh ngoài da, mụn nhọt, lở). Có thể vò, sát, xoa vào chân tay để phòng đĩa, vết cần.

Theo Tây y, nghệ rễ có tác dụng cầm máu, dùng chữa các trường hợp băng huyết trong sản khoa (thường bào chế dưới dạng lỏng). Ngoài ra có thể dùng nước ngâm nghệ rễ đặc, diệt bọ gây, và dòi (diệt trừ muối, ruồi).

Liều dùng: 10-12g (sắc uống). Dùng ngoài : lượng vừa đủ.

Bảo quản: Để nơi khô, mát.



Thu hái chế biến: Mùa thu hoạch "củ" nghệ tháng 8 - 9. Đào lên, rửa sạch, cắt bỏ hết rễ để riêng, đem đồ chín nguyên củ trong độ 5 - 8 giờ, sau đem phơi nắng hoặc sấy khô.

Thủy phần dưới 12p100.

Tạp chất dưới 1p100.

Được liệu phải chứa ít nhất 1,5p100 tinh dầu.

Thành phần hóa học: Trong nghệ có :

- Chất màu Curcumin 0,3p100, tan trong nước.
- Tinh dầu, 1 - 5p100 trong đó có turmeron, zingibêren, cineol.
- Tinh bột, calci oxalat.

Công dụng: Theo Đông y, nghệ vị cay, đắng, tính ấm. Vào 3 kinh Tâm, Can, Tỳ.

Có tác dụng hoạt huyết, phá ứ, hành khí, giảm đau.

Theo Tây y, nghệ có tác dụng : kích thích tiết mật, thông mật, giảm cholesterol huyết, chống viêm, giảm huyết áp.

Chữa các chứng bệnh : Phụ nữ tắc kinh, đau bụng, ứ huyết sau khi đẻ, huyết cục không ra, các bệnh do khí trệ, huyết ứ như đau vùng tim, dạ dày, sườn, đau vai, đau lưng do phong hàn, chấn thương máu tụ tím.

Liều dùng: 4 - 8g (sắc, tán bột, làm viên).

Lưu ý: Người không có ứ, trệ không được uống.

- Phụ nữ có thai không được uống.

- Theo Dược điển Việt Nam, rễ cây nghệ vàng phơi khô hoặc đồ chín rồi phơi, sấy khô gọi là Uất kim (*Radix Curcumae longae*).

N3

Nghệ

Tên khoa học: *Curcuma longa* L. họ Gừng (Zingiberaceae)

Tên khác: Khương hoàng (TQ) - Turmeric (Anh) - Safran du Indes - Curry (Pháp) - Khà lạng (H'mông)

Bộ phận dùng: Thân - rễ (quen gọi là củ) đã chế biến khô (phơi hoặc đồ chín rồi sấy khô) của cây nghệ vàng. (*Rhizoma curcumae longae*)

Đã được ghi vào DBVN (1983), DBTQ (1997).

Mô tả: Cây thảo, sống lâu năm, cao độ 1m. Thân rễ phát triển phình rộng thành củ hình khối, trên đó sinh ra nhiều rễ trụ, rễ to mọc từ rễ củ hình trụ hay cầu dài 2 - 5cm, đường kính 1 - 3cm. Mặt ngoài màu nâu vàng nhạt, nhăn nheo, có những đường vòng sít nhau, đôi khi còn lại vết tích của các nhánh và rễ phụ. Chất chắc và nặng. Cắt ngang thấy rõ 2 vùng : vỏ ở ngoài màu nâu nhạt hơn và trụ giữa màu vàng sẫm hơn, chiếm 2 phần 3 bán kính. Mùi thơm hắc, đặc biệt, vị cay. Lá mọc so le, có bẹ, lá to, rộng. Hoa màu vàng xếp thành bông trên ngọn. Quả hình cầu có 3 ô.

Nghệ được trồng khắp nơi làm gia vị.

Nhưng theo tài liệu Trung Quốc thì Uất kim là rễ của cây nghệ trắng (*Curcuma aromatica* Sulisb.), rễ của cây nghệ vàng là Hoàng ty uất kim (uất kim tơ vàng), rễ của cây nghệ xanh (*Curcuma zedoaria* Roscoe) là Lục ty uất kim (uất kim tơ xanh).

Ở miền Nam (Cần Thơ) ta còn có cây nghệ rễ vàng (*Curcuma Xanthorrhiza* Roxb) còn gọi nghệ cà ri.

- Xem thêm nghệ đen, nghệ trắng, nghệ xanh (dưới đây).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa phụ nữ lạnh tử cung, kinh nguyệt không đều, bụng đau nhói :

Nghệ vàng	5g
Hồng hoa	5g
Xuyên khung	5g
Bạch thược	10g
Nga truật (nghệ đen)	5g
Quế tâm	5g
Đương quy	10g
Mẫu đơn bì	10g

Tán bột. Mỗi lần uống 3g, ngày 2 lần, với nước còn ấm ấm. Cũng có thể sắc uống.

Bài số 2 : Chữa ứ huyết sau khi đẻ, máu cục không ra, đau bụng :

Nghệ vàng	10g
Quế tâm	5g

Tán bột.
Mỗi lần uống 5g. Ngày 2 lần.

Bài số 3 : Chữa xơ gan :

Nghệ vàng	5g
Sài hồ	5g
Mộc hương	5g
Bạch thược	15g
Cam thảo	3g
Uất kim	5g
Liên kiều	5g
Đương quy	15g
Bạch truật	15g

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa đau dạ dày :

Nghệ vàng	10g
Ô dược	5g
Cam thảo	3g

Tán bột, uống. Mỗi lần 3g, ngày 3 lần.

Bào quản : Khô mát, thoáng.

Biệt dược (phối hợp) : Cao dán nhọt - Cholestan - Cynabile - Fortizym - Hepatoxane - Pancurmen - Siraakarang - Vitazym.

N₄

Nghệ đen

Tên khoa học : *Curcuma aeruginosa* Rosc.
họ Gừng (*Zingiberaceae*)

Tên khác : Nghệ đen - Nghệ tím - Nghệ xanh đồng.



Bộ phận dùng : Thân - rễ đã chế biến khô của cây nghệ đen. (*Rhizoma curcumae aeruginosae*).

Đã được ghi vào ĐBVN 1983.

Mô tả : Cây thảo sống lâu năm, cao 1 - 2m. Thân rễ (quen gọi là củ), tròn hình chùy (kiểu con quay) đường kính 2 - 3cm, dài 3 - 5cm, cắt ngang thịt màu xanh đồng (rì đồng). Mùi thơm nhẹ. Lá to hình trứng đầu nhọn, dài 30-60cm, rộng 10-20cm, gân chính ở giữa màu tía hay nâu gạch, cuống lá màu lục. Cụm hoa mọc từ đất lên, có lá bắc màu lục tươi, chóp đỏ. Hoa trắng đỏ ở các phiến, màu da cam ở ống, lá đài màu vàng ngàu.

Mùa hoa tháng 4 - 7.

Cây được trồng ở các gia đình. Các nước lân cận chúng ta : Campuchia, Trung Quốc cũng có.

Thu hái chế biến : Mùa thu hoạch "củ" Nghệ đen tháng 8 - 9. Đào lấy "củ" rửa sạch, cắt các rễ con để riêng, đem phơi, sấy khô là được.

Thủy phân dưới 13p100.

Tạp chất dưới 1p100.

Thành phần hóa học : Củ nghệ đen chứa : tinh dầu trong đó có curzerenon, curzenon, curcuminol...

- Tinh bột.

Công dụng : Theo đông y, nghệ đen vị đắng, tính ấm, vào kinh Can.

Có tác dụng : phá huyết, tiêu tích, thông kinh.
Chữa các chứng bệnh : Tích huyết sinh đau bụng, kinh nguyệt bế tắc, ăn uống không tiêu, tích tụ lại.

Liều dùng : 3-10g (sắc, tán bột...) thường dùng phối hợp với các vị khác.

Lưu ý : Người cơ thể yếu mệt, phụ nữ có thai không được uống.

- Cần phối hợp với nhân sâm, bạch truật đối với người yếu mệt.

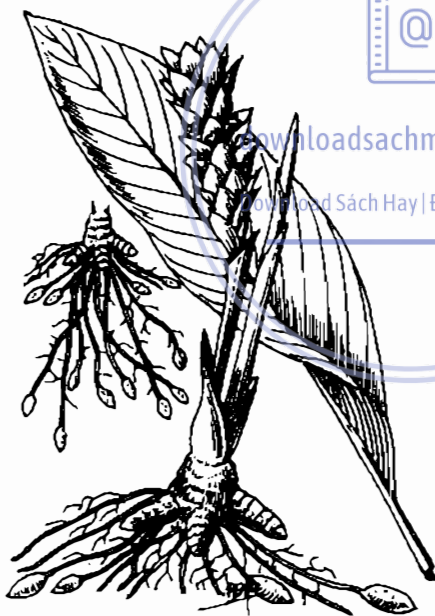
- Dược Điển Trung Quốc không thấy ghi dùng cây này làm thuốc.

Bảo quản : Bề nơi khô, mát, tránh mốc.

N₅ Nghệ trắng

Tên khoa học : *Curcuma aromatica* Salisb. họ Gừng (Zingiberaceae)

Tên khác : Uất kim (TQ) - Ngải trắng - Nghệ sủi. - Bạch ty uất kim.



Bộ phận dùng : Rễ (củ nhánh từ thân - rễ) đã chế biến khô của cây nghệ trắng (*Radix Curcumae aromaticae*)
Đã được ghi vào ĐBTQ (1963)

Mô tả : Cây thảo, cao 0,50 - 1,0m, thân - rễ khô, có nhiều rễ nhánh phình thành củ nhỏ, ruột màu ngà. Lá hơi rộng, to hình trứng nhọn, dài 30-60cm, rộng 10 - 20cm, lá xanh 1 màu, mặt trên hơi nhẵn, mặt dưới rất nhiều lông mềm, mượt. Cụm hoa ở bên, mọc từ góc,

hoa màu tím ở phía ngoài của tràng hoa, màu vàng trên phần giữa.

Mùa hoa tháng 4 - 6.

Cây nghệ trắng được trồng ở nhiều nơi, nhưng ít gặp hơn nghệ vàng, nghệ đen, nghệ xanh.

Thu hái chế biến : Mùa thu hay mùa đông thì đào lấy củ, rửa sạch, cắt những rễ phụ để nung đem phơi hay sấy khô là được.
Thủy phần dưới 13p100.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy có tinh dầu thơm nhẹ.

Công dụng : Theo đông y, uất kim vị cay, đắng, tính mát, có tác dụng hành khí, giải uất, lương huyết, tiêu ứ, thông mật.

Dùng chữa các chứng bệnh : Nôn, thổ, đại ra máu, chảy máu cam (mũi), rối loạn kinh nguyệt, đau ngực, biếng ăn, hoàng đản.

Liều dùng : 3-8g (tán bột, sắc uống).

Lưu ý : - Phụ nữ có thai không được uống.

- Người âm hư, không có ứ trệ không uống.

- Sơ (úy) : Đỉnh hương.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa viêm gan mạn tính, đau tức, viêm gan do bị ngộ độc, xơ gan thời kỳ đầu :

Uất kim	9g
Đan sâm	9g
Đương quy	9g
Bạch thược	3g
Đảng sâm	9g
Trạch tả	9g
Hoàng tinh	9g
Hoài sơn	9g
Sơ tử	9g
Thần khúc	9g
Tân giao	9g
Hoàng kỳ	18g
Nhân trần	18g
Cam thảo	9g
Sinh địa	9g
Rễ cây chàm (Bán lam căn)	9g

Tán đều thành bột mịn, làm hoàn với nước, (hoặc sắc uống)

Thuốc bột mỗi lần uống 6g, ngày 2 lần trước 2 bữa ăn sáng và tối với nước ấm. Uống 1 đợt 6 ngày thì nghỉ 1 ngày, liên 6 tuần, nghỉ 1 tuần.

Lại tiếp lần thứ 2 như vậy.

Bài số 2 : Chữa đau bụng trước khi thấy kinh, đau do can uất :

Uất kim	9g
Đương quy	9g
Sài hồ	9g
Bạch thược	9g
Mẫu đơn bì	9g
Hoàng cầm	9g
Hương phụ	6g

Chi từ 6g
Bạch giới từ 5g
Sắc uống.
Bảo quản : Để nơi khô mát.

N6 Nghệ xanh

Tên khoa học : *Curcuma zedoaria* Roscoe, họ Gừng (*Zingiberaceae*)

Tên khác : Nga truyệt (TQ) - Ngải tím - Zédoaire (Pháp) - Zedoray rhizome (Anh).



Bộ phận dùng : Thân rễ (quen gọi là củ), đã chế biến khô của cây nghệ xanh (*Rhizoma Curcuma Zedoariae*). ĐBTQ ghi nga truyệt là thân rễ các cây: *Curcuma phaeoculis* Valetton - *Curcuma Kwangsiensis* Lee et Liang và *Curcuma Wenyujin* Chen et Ling.

Mô tả : Cây thảo sống lâu năm, cao độ 1,5m. Thân - rễ (củ) hình con quay, những rễ con cũng có những củ phụ nhỏ hơn. Lá có đốm đỏ ở gốc chính, lá to hình trứng nhọn, dài 25-60cm, rộng 7 - 10cm. Cụm hoa mọc từ đất lên, thường nhô lên trước khi có lá. Lá bắc ở dưới màu xanh nhạt, lá bắc ở trên màu vàng và đỏ. Hoa vàng tươi, mỗi tốm ở đầu.

Cây mọc hoang và được trồng ở nhiều nơi.

Thu hái chế biến : Đào thân rễ (củ) tháng 12,

rửa sạch đất, cắt rễ con để riêng, đem phơi sấy khô là được.
 Thủy phân dưới 13p100.

Thành phần hóa học : Nga truyệt chứa tinh dầu (1 - 1,5p100), trong đó có 48p100 sesquiterpen, 35p100 zingiberen, 9p100 cineol, d. camphen.

Ngoài ra còn có chất nhựa, chất nhầy, tinh bột.

Công dụng : Theo Đông y, nga truyệt vị đắng, cay tính âm ; vào kinh Can.

Có tác dụng hoạt huyết, phá ứ, hành khí, giảm đau, giúp tiêu hóa, thức ăn bị tích trệ. Dùng chữa các chứng bệnh : phụ nữ tắc kinh, bụng trường đau, do khí huyết bị ứ trệ đau sườn, chấn thương, ăn uống không tiêu. Theo tài liệu nước ngoài, tinh dầu nga truyệt dùng chữa ung thư tử cung thời kỳ đầu, đã đạt một số kết quả nhất định.

Liều dùng : 4 - 8g

Lưu ý : Người thể hư, yếu mệt, không có tích trệ, phụ nữ có thai không được uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa tắc kinh, đau bụng :

Nga truyệt	6g
Thục địa	10g
Xuyên khung	5g
Bạch thược	10g
Bạch chỉ	10g

Tán bột, trộn đều. Mỗi lần uống 8g, ngày 3 lần.

Bài số 2 : Chữa chấn thương, gãy xương :

Nga truyệt	6g
Đào nhân	6g
Qui vĩ	12g
Xích thược	3g
Cốt toái bỏ	3g
Hồng hoa	3g
Ô dược	6g
Sinh địa	10g
Tam lăng	3g
Uy linh tiên	3g
Tục đoạn	3g

Lấy nửa nước, nửa rượu, sắc uống.
 Mỗi ngày 1 thang.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

Biệt dược (phối hợp) : Vạn ứng cao.

N7 Ngọc trúc

Tên khoa học : *Polygonatum odoratum* (Mill) Druce (*P. officinale* All), họ Hành (*Liliaceae*).

Tên khác : Kào kỷ chúa (H'Mông) - Chàng xuất địa (Dao) - Ủy nhụy - Hoàng tinh ngọc

trúc - Bách giải dược (TQ) - *Fragrant solomon seal rhizome* (Anh).



Bộ phận dùng: Thân - rễ (quen gọi là củ) đã chế biến khô của cây ngọc trúc. (Rhizome *Polygonati odorati*)
Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả: Cây thảo, thân hơi uốn cong như cần câu, phía trên thân có lá mọc so le gần như không cuống, gần lá song song đồng qui. Hoa thuôn, mọc rủ xuống, lẻ 1 hay từng đôi, ở nách những lá gần ngọn, mỗi hoa có 3 cánh trắng, dính nhau hình ống dài 1,5cm, đường kính 0,5 - 0,8cm, có 6 nhị.

Quả mọng tròn, khi chín đen, có 3 - 6 hạt.
Ngọc trúc mọc hoang vùng núi cao, mát nước ta. Cũng có gia đình Hmông trồng ở nhà để dùng khi ốm đau. Châu Âu, Trung Quốc cũng có.

Thu hái chế biến: Mùa thu (tháng 10 tốt nhất), đào lấy thân - rễ (củ), rửa sạch, tía rễ con đem phơi, đồ qua rồi lăn nhẹ, sau cùng, phơi sấy nhẹ cho khô.
Thủy phân dưới 14p100.

Thành phần hóa học: Ngọc trúc chứa các chất convallamarin, convallarin, các acid chelidonic, acid nicotinic, vitamin A, chất nhầy, chất polysaccharid.

Công dụng: Theo đông y, ngọc trúc vị ngọt, tính hơi lạnh, vào 2 kinh Phế, Vỵ.

Có tác dụng dưỡng âm, sinh tân, chữa các chứng bệnh do Phế, Vỵ táo, nhiệt gây nên như ho, sốt nóng, đau họng, miệng khát, tân dịch khô hao.

Theo Tây y, ngọc trúc có tác dụng: bổ tim, giảm lipid huyết, lợi niệu, nhuận tràng.
Nhân dân dùng cho phụ nữ sau khi đẻ (bồi dưỡng) phòng sau khi đẻ yếu mệt bị chứng "sản hậu".

Liều dùng: 5 - 10g (dùng sống hay tẩm mật sao).

Lưu ý: Người thể âm thịnh, dương hư, tỳ hư, thấp đờm, có ứ trệ không được dùng.

Bài thuốc:

Bài số 1: Chữa chứng âm hư, cảm mạo, phong thấp, ho sốt nóng, đau họng, miệng khát:

Sinh ngọc trúc	8g
Sinh thông bạch (hành ta)	4g
Cát cánh	4g
Bạc hà	4g
Cam thảo	3g

Sắc uống.

Bài số 2: Chữa phế, vỵ táo nhiệt, miệng khát, họng khô, tiểu đường (diabète):

Ngọc trúc	8g
Mạch môn đông	6g
Bắc sa sâm	4g
Sinh cam thảo	3g
Đại táo	8g

Sắc uống.

Bài số 3: Lưu thông máu, chữa thiếu năng tuần hoàn não:

Ngọc trúc	8g
Đảng sâm	8g
Đương quy	4g
Tang ký sinh	8g
Đan sâm	4g

Sắc uống.

Bảo quản: Để nơi mát.

Ng

Ngô thù du

Tên khoa học: *Evodia rutaecarpa* (Juss.) Benth. (*Tetradium rutaecarpum* (A. Juss.) Hartley), họ Cam (Rutaceae)

Tên khác: Thù du - Ngô vu - Ngô thù - Medicinal Evodia Fruit (Anh).

Bộ phận dùng: Quả chưa chín của cây ngô thù du (Fructus *Evodiae* immaturus) phơi hay sấy khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1997).

Mô tả: Cây ngô thù du là một cây nhỏ, cao 2,5 - 5m. Cành màu nâu hay tím nâu, cành non có nhiều lông mềm dài, cành già thì lông rụng, trên mặt cành có nhiều bì không. Lá mọc đối, lá kép lông chim lẻ, có 5 - 9 lá chét, cả cuống và lá dài độ 20-40cm. Lá chét cũng mọc đối (trừ chiếc lẻ ở đầu) cuống ngắn 2 - 5mm,

phiến hình bầu dục hay hình trứng, dài 6 - 15cm, rộng 3 - 5cm, đầu lá chét nhọn dài, mép nguyên, hai mặt đều có lông màu nâu mịn, mặt dưới nhiều lông hơn, soi lên ánh sáng sẽ thấy những điểm tinh dầu. Hoa đơn tính màu vàng trắng, khác gốc, hoa cái lớn hơn hoa đực, đa số những hoa nhỏ tụ thành tán hay đặc biệt thành chùm. Cuống hoa trông to thô, có nhiều lông màu nâu mềm. Mùa hoa tháng 6-8.

Quả hình cầu dẹt, gần như có 5 cạnh, đường kính 2,5 - 5mm, cao độ 3,5mm. Khi chưa chín có màu xanh, khi quả chín thì mặt ngoài màu lục vàng tới hay màu đen lục, xù xì, có những vân nhăn nhỏ và những điểm tinh dầu. Đỉnh phẳng, giữa có chỗ lõm và 5 đường nổi nhỏ, có khi không rõ, đáy có dài hoa và cuống quả. Cuống quả dài độ 5mm, đường kính độ 1,5mm, màu lục xám hay màu lục vàng, có nhiều lông nhung màu. Chất cứng, khó nát vụn, bỏ ra trong màu đen, phần nhiều đặc, đôi khi có nứt lỗ, soi kính lúp phóng to thấy rõ ở mép có những chấm nhỏ màu đen chứa tinh dầu. Mùa quả tháng 9 - 10. Năm 1963, Cửa hàng dược phẩm Phó Bảng (Hà Giang) đã phát hiện thấy cây ngó thù du có tên là cây Xà lạp hay Ngó thù, nhân dân dùng để trị nóng sốt, đau bụng.



Thu hái chế biến : Vào khoảng tháng 9 - 11, khi quả có màu xanh nhuộm vàng mà chưa chín, tằm bị chưa tách ra, thì hái về rải đều, phơi khô, hoặc nếu gặp thời tiết xấu thì có thể sấy khô bằng lửa rất nhẹ, xoa lăn qua rỗi sàng sây, loại bỏ cành và tạp chất.

Ngó thù du mùi thơm, xông mạnh, vị cay tê, hơi đắng.

Loại ngó thù du quả nhỏ, mập, chắc, màu lục, mùi thơm xông mạnh, không có cành lá là tốt. Loại ngó thù du quả to, màu đen, mùi thơm ít, nhẹ là kém. Loại ngó thù du đã nứt nẻ như hoa tiêu (*Zanthoxylum bungeanum* Max, họ Cam. Rutaceae), không còn mùi, ném không té lưỡi thì không dùng làm thuốc.

Trên thị trường có nhiều loại ngó thù du sắp xếp theo thứ tự hơn kém như sau :

1. **Thường ngó du (Ngó du Thường Đức) :** Quả tốt đều, màu lục tro, thơm mạnh, là tốt nhất.

2. **Xuyên ngó du (Ngó du Tứ Xuyên) :** quả xấu tốt, to nhỏ không đều, nhiều tinh dầu, thơm mạnh, màu hơi lục đen.

3. **Đỏ ngó du (Ngó du Triết Giang) :** quả nhỏ bé, màu lục tối, mùi thơm kém Thường ngó du.

4. **Quảng Ngó du (Ngó du Quảng Tây) :** Màu đen xám, quả tương đối to, mùi thơm kém.

5. **Thiểm tây ngó du :** quả to xốp mềm, mùi thơm kém, có lẫn nhiều tạp chất, cành.

6. **Hán ngó du (Ngó du Hán Khẩu) :** quả to xốp, màu nâu xám, có nhiều quả bị nứt, lẫn tạp chất cành.

7. **Giang tây ngó du :** quả nứt gần hết.

Ở nước ta, một số địa phương dùng quả cây Đinh trổng (còn gọi là Muồng trưởng). Tên khoa học : *Zanthoxylum avicennae* (lam). thay Ngó thù du. Cây này có nhiều gai mọc từ dưới gốc mọc hoang ở Hòa Bình, Thừa Thiên, v.v...

Thành phần hóa học : Trong quả ngó thù du, có trên 0,4p.100 tinh dầu, trong đó thành phần chủ yếu là evoden, $C_{10}H_{16}$, evodin $C_{17}H_{26}O_6$, ngoài ra còn có evodiamin $C_{19}H_{17}N_3O$, rutaecarpin $C_{16}H_{13}N_3O$.

Theo Ibraghimop, còn có evoxen $C_{20}H_{16}$ wuchuyen $C_{13}H_{13}O_2N$, chất rutaecarpin phân giải sẽ cho rutamin có cấu tạo hóa học là indoethylamin có nhân indoxyl.

Evodiamin phản ứng với acid sulfuric đậm đặc thành màu vàng da cam, chuyển dần sang màu xám, cuối cùng thành màu lam. Còn rutaecarpin phản ứng với acid sulfuric đậm đặc thành màu vàng.

Công dụng : Theo Đông y, ngó thù du vị cay, đắng, tính rất nóng, hơi có độc, vào 4 kinh : Can, Thận, Tỳ, Vị.

Có tác dụng tán hàn, ôn trung (làm tan lạnh, làm ấm dạ dày, giúp sự tiêu hóa), táo thấp (lợi tiêu, tiêu thoát nước ứ đọng), hạ khí, khai uất (đưa hơi đi xuống, thông những nơi bị tắc đọng).

Theo một số tác giả, ngó thù du có tác dụng chống nôn, co bóp tử cung, làm tăng huyết áp và ức chế sự sinh trưởng của một số khuẩn gây bệnh ngoài da.

Dùng chữa các chứng bệnh : nôn mửa,

nhức đầu, chân tay lạnh, đau bụng tức ngực, lạnh bụng ỉa chảy, mình mẩy tê đau, cước khí phủ thũng.

Nước sắc ngô thù du dùng ngâm rồi nhỏ đi để chữa nhức răng, mụn mọc ở lưỡi và miệng hoặc dùng để rửa hạ bộ chảy nước ngứa ngáy (sán thông).

Liều dùng : 1,5 - 6g thuốc bột hay sắc uống (ngắt bỏ cuống) có khi dùng dưới dạng Chích ngô thù du : Lấy 325g cam thảo, sắc lấy nước, lọc bỏ bã. Cho 5kg ngô thù du vào, đun cho nước cam thảo ngâm hết thì sao ngô thù du cho đến khô.

Lưu ý : Người âm hư có nhiệt mà không hàn thấp không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa các chứng bệnh : bụng sườn đau nhức, nôn mửa ra nước chửa, ỉa chảy.

Hoàng liên 180,0g

Ngô thù du 30,0g

Tán thành bột mịn, trộn thật đều. Lấy nước đun sôi để nguội nhào bột, làm thành viên nhỏ, phơi khô hoặc sấy khô ở nhiệt độ thấp.

Mỗi lần uống 3 - 4,5g. Mỗi ngày uống 1 - 3 lần, chiêu với nước đun sôi còn ấm.

Bài số 2 : Chữa nôn mửa, không ỉa :

Ngô thù du 5g

Can khương (gừng khô) 2g

Sắc uống.

Bào quản : Đẻ nơi râm mát, khô ráo, nứt kín.

(Rupret Maxim) Maxim, ở dãy Hoàng Liên Sơn.

- Ngũ gia hương *Acanthopanax trifoliatum* (L) Merr

- Ngũ gia nhỏ - *Acanthopanax gracilistylus* W. W Sm, mọc vùng núi cao Lao Cai, Hà Giang v.v...

Riêng cây ngũ gia hương có cả vùng núi Phú Thọ, Hòa Bình, Hà Tây, Ninh Bình.v.v...

Cần nghiên cứu và điều tra thêm, nếu dùng là *Acanthopanax senticosus* thì rất quý.



Ngũ gia bì

Tên khoa học : *Acanthopanax gracilistylus* W. W. Sm, họ Ngũ gia (*Araliaceae*).

Tên khác : Thích gia bì (Thích = gai) - *Slenderstyle Acanthopanax* Bark (Anh)

Độ phận dùng : Ngũ gia bì là vỏ rễ của cây ngũ gia gai phơi khô (*Cortex Acanthopanax*).

Đã được ghi vào DBTQ (1963) (1997).

Mô tả : Cây ngũ gia gai là một cây nhỏ, cao độ 3 mét, cành có rất nhiều gai. Lá mọc so le, có 5 lá chét, chụm vào nhau (vì vậy gọi là ngũ gia) cuống lá dài 4 - 7cm, phiến lá chét mỏng hình trứng ngược, đầu hơi thuôn nhọn, phía dưới gần cuống thọt lại, mép có răng cưa. Hoa tự hình tán ở đầu cành, khác gốc, cuống hoa ngắn hơn cuống lá, hoa nhỏ 5 cánh màu trắng lục, 5 nhị đực, vòi nhụy chẻ làm 2, bầu 2 ngăn. Mùa hoa : đầu mùa hạ. Quả mọc hình cầu, khi chín màu đen, đường kính độ 2,5mm. Hạt nhỏ, dẹt phẳng.

Theo Võ Văn Chi ở Việt nam ta có các cây :

- Ngũ gia gai (*Acanthopanax senticosus* (Rupret Maxim) Harms (*Eleutherococcus senticosus*

Thu hái chế biến : Thường thu hái vào mùa hạ hay mùa thu tốt hơn. Đào lấy rễ, bỏ lõi, lấy vỏ, phơi khô.

Ngũ gia bì hình ống dài, có khi cuộn 2 mép dài 6,5 - 10cm, đường kính 0,35 - 1,35 cm, dày 0,15 - 0,35cm. Mặt ngoài màu nâu tro, có những đường rãnh dọc và những bì không hình tròn dài theo chiều ngang. Mặt trong màu vàng có những vân dọc. Chết nhẹ, giòn, dễ bẻ gãy, mặt cắt ngang không gọn đều, màu vàng tro. Hơi có mùi thơm, vị hơi đắng, chát. Loại ngũ gia bì vỏ to, dài, dày thơm, không có lõi gỗ là tốt.

Thành phần hóa học : Trong vỏ rễ cây ngũ gia nhỏ *A. Gracilistylus* W.W. Smith. có chứa tinh dầu thơm (chủ yếu có chất 4 - methoxy - salicylaldehyde), vitamin A, vitamin B, chất tanin và dầu béo.

Công dụng : Theo Đông y, ngũ gia bì vị cay, tính ấm, vào 2 kinh Can và Thận. Có tác dụng mạnh gân cốt, trừ phong, hóa thấp.

Dùng chữa các chứng bệnh : đau bụng, yếu chân, trẻ chậm biết đi, đau lưng tê chân, liệt dương, lở ngứa âm hộ.

Liều dùng : 5 - 10g, sắc hay ngâm rượu uống.

Trừ lượng cây ngũ gia bì gai ở Việt Nam không nhiều. Trong các đợt điều tra được liệu ở các tỉnh miền núi biên giới phía bắc, chỉ mới thu hoạch được ít, chế một ít rượu ngũ gia bì làm mẫu.

Lưu ý : Người không có chứng phong thấp, âm hư hỏa vượng không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Rượu ngũ gia bì : chữa đại sốn, lưng gối đau nhức, các chứng tê bại cơ quắp :

Ngũ gia bì	10g
Thục địa hoàng	5g
Đan sâm	5g
Địa cốt bì	5g
Đỗ trọng	5g
Sà sàng tử	3g
Cần khương	3g
Thiên môn đông	5g

Nghiên thành bột, ngâm rượu, bỏ bã uống với nước đun sôi còn ấm.

Bài số 2 : Viên ngũ gia bì :

Chữa cước khí (chấn phù) đau nhức xương khớp :

Ngũ gia bì	10g
Viên chí (bỏ lõi)	10g

Tán rượu, phơi khô, nghiền bột, trộn với hồ làm thành viên.

Bài số 3 : Chữa phụ nữ huyết lao (mỏi mệt, ngán hơi, phát nhiệt, ra nhiều mồ hôi, miệng khô, lưỡi ráo, biếng ăn).

Ngũ gia bì, Xích thược, Đường quy, mỗi vị 30g.

Tán nhỏ, mỗi lần uống 3g chiều với nước.

Ghi chú : Thích ngũ gia (Eleutherococcus (Acanthopanax) senticosus Rupr et Maxim, cùng họ) còn gọi là Ngũ gia gai.

Cây Thích ngũ gia bì mọc hoang ở Nga, Triều Tiên, miền Bắc Trung Quốc và Nhật Bản.

Theo Viên sĩ I. I. Brekman (Nga), cây Thích ngũ gia bì đang được nghiên cứu dùng thay thế Nhân sâm (Panax ginseng Nees, cùng họ) vì có tác dụng tương tự, làm thuốc bổ trường sinh lại có nhiều ưu điểm hơn Nhân sâm.

a) Nhân sâm dùng chỉ có hiệu lực tốt vào 2 mùa thu đông. Còn thích ngũ gia bì dùng có hiệu lực tốt quanh năm, cả 4 mùa.

b) Thích ngũ gia bì chống ảnh hưởng phóng xạ.

c) Làm cho người mau chóng thích nghi với hoàn cảnh mới, chống stress (du hành vũ trụ...). Ngoài ra cây thích ngũ gia bì dễ phát triển trồng trọt hơn cây Nhân sâm.

N₁₀ Ngũ gia bì chân chim (Vỏ thân)

Tên khoa học : *Schefflera octophylla* Lour. Harms - họ Ngũ gia (Araliaceae)

Tên khác : Chân chim - Sâm Nam - Cây chân vịt - Áp cước mộc (TQ) - Kotan (Lào)



Bộ phận dùng : Vỏ thân đã phơi hay sấy khô của cây ngũ gia chân chim (Cortex Schefflerae octophyllae).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983).

Mô tả : - Cây nhỡ, thân đứng, cao từ 5 - 15m, có nhiều cành. Lá mọc so le, có cuống dài, kép chân vịt, thường có 8 lá chét, mép nguyên, hình bầu dục nhọn 2 đầu, dài 8 - 20cm, rộng 3 - 6cm, cuống lá chét ngắn độ 2cm.

Hoa nhỏ, màu trắng, thành chùy hoặc chùm tán ở đầu cành.

Quả mọng hình cầu, đường kính 3 - 4mm. Khi chín màu tím sẫm, trong có 6 - 8 hạt.

Cây mọc hoang vùng Chợ Đồn (Bắc Cạn), Tân Lạc (Hòa Bình), và nhiều nơi khác từ Lạng Sơn đến Lâm Đồng, vùng đồi núi.

Thu hái chế biến : Khi trời khô ráo, bóc vỏ cây theo kích thước tiêu chuẩn rồi phơi hoặc sấy ở nhiệt độ 50-60°C đến khi khô.

Ngũ gia bì chân chim hình mảnh, vỏ cong kiềng lòng máng, dài 20-40cm, rộng 5 - 10cm, dày 0,8 - 1cm, đã cạo lớp vỏ ngoài, để lộ lớp trong màu nâu nhạt, lõm lõm xám nhạt. Mặt trong hơi nhẵn, nâu nhạt.

Mặt cắt ngang gồm lớp ngoài lớn nhỏ, lớp trong có sợi, dễ tách.
 Chất nhẹ, ròn. Mùi hơi thơm đặc biệt.
 Thủy phân dưới 12p100.
 Được liệu phải chứa ít nhất 0,8p100 tinh dầu.



và giá cao hơn. (vỏ ngũ gia bì hương nhỏ hơn : dài 4 - 6cm, đường kính 0,5 - 1cm, dày 1,5 - 2,5mm).
 Cây Schefflera nhỏ, trồng trong chậu làm cảnh. Theo nghiên cứu của cơ quan Hàng không vũ trụ Mỹ (NASA) còn có tác dụng chống ô nhiễm, có khả năng khử khí độc formaldehyd trong nhà.

Bài thuốc : Chữa tê thấp, đau nhức xương.

Ngũ gia bì hương	30g
Vỏ sữa	3g
Hà thủ ô dó (chế)	6g
Thỏ phục linh	6g
Trần bì	1,5g
Rượu trắng	250ml

Ngâm uống mỗi bữa 1 chén (ly) nhỏ.

Bảo quản : Để nơi khô ráo.

N11 Ngũ vị tử (Quả)

Tên khoa học : *Schisandra sinensis* Baill.
 họ Ngũ vị (Schisandraceae)

Tên khác : Bắc Ngũ vị (TQ) - Fruit aux cinq Saveurs (Pháp) - Chinese Magnolia vine Fruit (Anh).

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

Thành phần hóa học : Vỏ thân chứa 0,8 - 1p100 tinh dầu.

Trong vỏ thân, rễ có saponin tritecpen.

Công dụng : Dùng thay thế ngũ gia bì. Theo Đông y, vị hơi cay, tính ấm, vào 2 kinh Can, Thận, làm mạnh gân xương, trừ phong thấp, tăng sức bền bì.

Chữa các chứng bệnh : phong hàn thấp, đau nhức xương, tê bại, cơ quắp chân tay, tiêu hóa kém.

Liều dùng : 10-20g, dưới dạng chè thuốc, thang (sắc) hoặc rượu thuốc.

Lưu ý : Ngoài ra còn có một số cây Ngũ gia Schefflera khác ở nước ta :

1. Ngũ gia leo, chân chim dầy, *Schefflera venulosa* (Wight et Arn.) Harms. thường mọc leo lên các cây to khác trong rừng.
2. Chân chim núi, ngũ gia bì hương : *Schefflera petelotii* Merr.

Cây nhỡ cao 2 - 5m. Lá kép có 5 - 8 lá chét. Cụm hoa ở ngọn nhánh, hoa nhỏ.

Quả hình cầu - Thường mọc kẽ núi đá (Hòa Bình, Hà Tây, Ninh bình, Thanh Hóa, Nghệ An, Quảng Ninh...)

Vỏ cây này đã được thu mua số lượng lớn. Mùi thơm hơn ngũ gia bì chân chim,



Bộ phận dùng : Quả chín đã chế biến khô của cây Bắc ngũ vị. (Fructus Schisandrae).
 Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐĐTQ (1963), (1997).

Mô tả cây : Cây Bắc ngũ vị là một dây leo to,

có thể dài 6 - 8m, vỏ cánh màu xám nâu, có những kẽ sần nổi rõ rệt, lá mọc cách, phiến lá hình trứng, đầu nhọn, mép răng cưa nhỏ, lá dài 5 - 10cm, rộng 3 - 7cm, mặt trên màu sẫm hơn. Hoa đơn tính, khác gốc cánh hoa màu vàng nhạt, có mùi thơm, nhị 5. Quả mọc hình cầu, đường kính độ 6mm, khi chín màu đỏ sẫm, trong có 1 - 2 hạt hình thận.

Mùa quả tháng 8 - 9

Ở Việt Nam mới phát hiện ở vùng núi cao Sapa (Lao Cai), Phong Thổ (Lai Châu), nhưng chưa được nhiều, nên ta vẫn nhập là chủ yếu.

Vùng Đông Bắc Trung Quốc (Cát Lâm, Thiểm Tây...) Viên Đông Liên bang Nga, Triều Tiên có nhiều.

Thu hái chế biến : Khi quả chín hái về phơi sấy khô là được.

Thủy phần dưới 13p100.

Tỉ lệ quả đường kính dưới 0,5cm không được quá 5p100.

Những quả màu đỏ hay tím đỏ, mẫm, thịt dày, bóng to cỡ 1,0cm trở lên là tốt.

Thành phần hóa học : Bắc ngũ vị tử chứa tinh dầu mùi chanh (tỉ lệ độ 1,5p100, trong đó có citral) nhiều đường, độ 1p100 acid malic, 12p100 acid citric, vitamin c, acid tartric... Và một chất đặc thù gọi là Schisandrín $C_{23}H_{32}O_7$ (tỉ lệ độ 0,12p100).

Công dụng : Theo Đông y, Ngũ vị tử bắc vị chua, tính ấm. Vào 2 kinh Phế, Thận.

Có tác dụng có biểu, giữ mồ hôi, ngoài ra còn giữ phổi (liễm phế), cổ tinh (giữ tinh dịch không cho xuất tinh lúc không cần thiết) sinh tân dịch.

Theo Tây Y, Ngũ vị tử bắc có tác dụng chống ho, thông đờm, kích thích hệ thần kinh trung ương, tăng khả năng thích nghi với hoàn cảnh khó khăn (adaptogene) bảo vệ gan, thông mật, giảm đau, bổ tim, thúc đẻ (ocytocic).

Hạ thấp tỉ lệ transaminase, chữa viêm gan mạn tính. Cơ thể suy nhược, tự ra mồ hôi, ra mồ hôi trộm quá nhiều, lao động nặng nhọc hoặc nơi quá nóng (lò cao v.v...) Vận động viên đòi hỏi cường độ cao (đá bóng, chạy marathon...) ra quá nhiều mồ hôi, người yếu phổi, hoa, hen xuyên, nam giới yếu thận, yếu sinh lý, hoạt tính, người khó hạo không đủ tân dịch, khát nước.

Liều dùng : 4 - 8g

Lưu ý : Người bị bệnh đang cảm sốt cao (bên ngoài còn biểu tà, bên trong có thực nhiệt), đang lên sởi hay sốt phát ban không được uống.

- Ngũ vị tử nam là quả chín của cây ngũ vị nam còn gọi cây năm cơm, na rừng... (tên khoa học : Kadsura sinensis Hance, cùng họ Ngũ vị). Nước ta chưa thấy có cây này.

Quả có chất nhầy, pectin, glucose, ít tinh dầu, acid hữu cơ, protid, lipid... hiện được dùng

thay thế ngũ vị tử bắc, nhưng hiệu quả ít hơn.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa cơ thể hư nhược, tự ra mồ hôi hoặc ra quá nhiều :

Ngũ vị tử bắc	30g
Bá tử nhân	60g
Nhân sâm	30g
Bạch truật	30g
Mẫu lệ	30g
Rễ ma hoàng	30g

Tán bột, trộn đều, nhào trộn với cùi thịt đại táo, làm viên.

Mỗi lần uống 6g. Ngày 2 lần. Hoặc cứ để nguyên bột kếp mà dùng (mỗi lần 4g, ngày 2 lần)

Bài số 2 : Chữa yếu phổi, ho, hen xuyên :

Ngũ vị tử bắc	5g
Mạch môn đông	10g
Đang sâm	10g
Tang phiêu tiêu	10g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa yếu thận, hoạt tinh :

Ngũ vị tử bắc	6g
Mẫu lệ	9g
Phụ tử chế	6g
Tang phiêu tiêu	9g

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa tân dịch không đủ, miệng khô khát nước :

Ngũ vị tử bắc	5g
Đang sâm	10g
(hoặc Nhân sâm 5g)	
Mạch môn đông	10g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

Biệt dược (phối hợp) : Bidica - DDB-
Dưỡng não hoàn - Nissel - Ủ tai hư thận hoàn.

N₁₂ Ngưu bàng

Tên khoa học : *Arctium lappa L.* họ Cúc (Asteraceae)

Tên khác : Đại lực tử (TQ) - Grande bardane (Pháp) - Great Burdock (Anh) - Herbe aux teigneux (Pháp)

Bộ phận dùng : Quả (quen gọi là "hạt") già đã chế biến khô của cây ngưu bàng. Còn gọi Ngưu bàng tử (Fructus Arctii).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997).

- Rễ đã chế biến khô của cây ngưu bàng gọi là Ngưu bàng căn. (Radix Arctii).

Mô tả : Cây thảo sống 2 năm, thân thẳng, cao 1 - 2m, có phân nhánh.

Phiến lá gần hình tim, đầu nhọn, mọc tụm lại ở gốc, dài tới 40-50cm, đầu nhọn, màu

xanh, mép hơi răng cưa. Hoa tự hình đầu, mọc ở đầu cành, đường kính 3 - 4cm, màu tím nhạt, quả bế màu xám nâu điểm hồng, có nhiều móc dễ bám vào da súc vật hoặc quần áo người.

Mùa hoa tháng 6 - 7, quả tháng 8-9.

Cây mọc hoang một số nơi vùng cao như Pa-cô (Mai châu - Hòa Bình) Nghĩa Lộ.

Ta đã phát triển trồng ở nhiều nơi cả ở đồng bằng (Nam hà v.v...)

Ngưu bàng mọc hoang khắp châu Âu, nhiều tỉnh Trung Quốc (Đông Bắc, Hoa Bắc, Giang Tô, Quý Châu v.v...) Hoa ngưu bàng là 1 nguồn mật rất lớn cho ong, 1 ha có thể thu hoạch 600-1000kg mật ong.



Thu hái chế biến : - Quả (hạt). Sang năm thứ 2, khi quả chín già, cắt những cụm quả, phơi khô, rồi đập lấy "hạt".

- Rễ, thu hoạch vào mùa thu năm đầu, hay mùa xuân năm thứ 2.

Đào lên, rửa sạch, phơi khô là được. Nếu rễ to thì phải bỏ đôi, theo chiều dọc. Nếu sấy thì không quá 60°C.

Thành phần hóa học :

- Quả và lá chứa 1 glucosid gọi là arctiin $C_{27}H_{34}O_{11}H_2O$.

Ngoài ra quả còn 1 alcaloid (lappin), chất béo (tỉ lệ dầu 20-30p100).

- Lá có men oxydase rất mạnh.

- Lá có Vitamin C

- Rễ chứa tinh dầu, inulin và arctiopicrin $C_{19}H_{28}O_6$.

Công dụng : Theo đông y "hạt" ngưu bàng vị cay, đắng, tính lạnh, vào 2 kinh Phế, Vy.

Có tác dụng phát nhiệt, giải biểu, thúc sôi, trừ đờm, nhuận họng, thoáng phổi (lưu thông hô hấp), giải độc.

Dùng chữa các chứng bệnh, cảm mạo, nhiệt, toàn thân phát sốt, hơi sợ lạnh, miệng khát, họng khô, đờm vàng dính, sởi chưa mọc, mụn nhọt, ban, viêm họng, amidan, ho hen, kéo đờm.

- Rễ : Làm ra mồ hôi, lợi tiểu, có tác dụng tăng cường sự chuyển hóa (métabolisme) chữa trúng phong (cảm gió ngất sùi), ghê lở, eczema, mụn nhọt, trứng cá, cước khí, tiểu tiện bí ỉt. Rễ có thể dùng tươi sắc uống.

Người bị thống phong (Goutte) sắc rễ uống rất tốt. Người Nhật ăn rễ ngưu bàng làm rau. Ngoài ra, rễ còn có triển vọng trong việc làm ngừng sự phát triển của các u ác tính.

- Lá xanh non có tác dụng kháng sinh.

- Lá có thể giã đắp lên đầu khỏi chốc đầu, rụng tóc, cũng có tác dụng lọc máu chữa mụn nhọt nhưng kém rễ và "hạt".

Liều dùng : Ngưu bàng từ 5 - 10g

- Rễ : 5 - 10g (lưu có thể lên 10-20g)

- Lá : 5 - 10g (lưu có thể lên 10-20g)

Lưu ý : Người thuộc chứng tỳ hư sinh ỉa chảy không dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa cảm mạo, toàn thân phát sốt, hơi sợ lạnh, miệng khát, họng khô, rất đờm vàng.

Hạt ngưu bàng 10g

Bạc hà 5g

Xác lợn ve sàu 5g

Sắc uống.

Bài số 2 : Cũng chữa chứng bệnh như bài số 1.

Hạt ngưu bàng 10g

Hoa kim ngân 10g

Liên kiều 6g

Kính giới 6g

Bạc hà 6g

Cam thảo 3g

Sắc uống.

Bài số 3 : Thúc sôi, chữa trường hợp sởi chưa mọc, phát ban, mụn nhọt :

Hạt ngưu bàng 12g

Kính giới tuệ 6g

Cát căn 10g

Bạc hà 3g

Liên kiều 10g

Tiền hồ 6g

Cát cánh 6g

Hạnh nhân 10g

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa viêm họng, viêm amidan :

Hạt ngưu bàng 12g

Bạc hà 3g

Đại hoàng 10g

Phòng phong	10g
Kinh giới tuệ	3g
Cam thảo	3g

Sắc uống.

Bài số 5 : Chữa ho hen, kéo đờm do phong nhiệt :

Hạt ngưu bàng	10g
Kinh giới	10g
Cam thảo	3g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát

Biệt dược (phối hợp) : Ngân kiều tán.

N13 Ngưu tất

Tên khoa học : *Achyranthes bidentata* Blume, họ Rau dền, (Amaranthaceae)

Tên khác : Hoài ngưu tất - Twoloched *Achyranthes Root* (Anh)



Bộ phận dùng : Rễ cây hoài ngưu tất (*Radix Achyranthis bidentatae*) phơi hay sấy khô. Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐĐTQ (1963), (1997).

Mô tả : Cây ngưu tất là một cây cỏ, có thân mảnh, hơi vuông, cao độ 1m ở các đốt phình lên như đầu gối trâu (ngưu = trâu, tất = gối). Lá mọc đối, phiến lá hình trứng, mép nguyên, đầu hơi nhọn. Hoa tự mọc thành bông ở đầu cành hoặc kẽ lá, dễ bám vào quần áo. Mùa hoa tháng 11 - 1.

Hiện nay ta đã trồng khá nhiều hoài ngưu tất ở đồng bằng.

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa đông. Khi thân lá khô héo, đào lấy rễ, cắt bỏ phần trên cổ rễ và rễ con, rửa sạch đất cát, phơi tái, bó thành bó nhỏ, phơi cho tới khi dạ nhăn nheo, đem lán, rồi sấy hơi diêm sinh vài lần và phơi khô.

Thủy phân dưới 13p100.

Vết tích cổ rễ : không quá 1cm.

Tạp chất dưới 0,5p100.

Hoài ngưu tất hơi có mùi đặc biệt, vị hơi ngọt. Loại ngưu tất rễ dài mập, nhiều thịt, dạ mịn, không bị lấm chấm, màu vàng tro là tốt. Loại ngưu tất rễ ngắn, phần nhiều nhánh, màu nâu, có nhiều xơ xương là kém. Thường dài 0,6 - 1m, đường kính độ 0,5cm. Căn phần biệt :

1. **Xuyên ngưu tất** (*Cyathula capitata* Mig : họ rau Dền) rễ thường ngắn hơn hoài ngưu tất (0,20 - 0,30cm), nhưng đường kính to hơn (gần 2cm), màu nâu đen.

Cũng có công dụng như hoài ngưu tất và cũng đã được ghi vào Dược điển Trung Quốc (1963) (1997).

Ta có cây *Cyathula prostrata* Blume gọi là cỏ xước bông đỏ.

2. **Thỏ ngưu tất** (*Achyranthes aspera* Linn) còn gọi là Cỏ xước, hoặc là Ngưu tất nam thường cong queo, cứng, ít thịt. Mọc hoang ven đường, gốc vườn.

Thành phần hóa học : Trong rễ ngưu tất có saponin khi thủy phân sẽ cho acid pleanic $C_{30}H_{48}O_9$ và glucose, ngoài ra có chất nhầy dính, muối Kali, chất ecdysterone, inokosteron.

Công dụng : Theo Đông y, ngưu tất vị đắng chua, tính bình, vào 2 kinh Can, Thận.

- Dùng sống có tác dụng thông huyết mạch, làm tan máu ứ, giảm nhiệt, tiêu ung thũng, sưng tấy. Dùng chữa đau bụng, bị ngã có thương tích, bị đá, phụ nữ tắc kinh, đẻ khó, sót rau, đẻ xong máu hồi không ra, đau bụng, đá ra máu, hoa mắt.

- Dùng chế với rượu có tác dụng bổ gan thận, khỏe gân cốt. Dùng chữa lưng đau, gối mỏi, nhức xương, chân tay co quắp tê bại.

Cách chế với rượu : Lấy 1kg ngưu tất cắt thành đoạn, lấy 100g rượu phun trộn đều, để cho thấm hết rồi sao cho tới khi hơi khô, lấy ra để nguội.

Theo một số cụ lượng y : Hoài ngưu tất tính chất chắc, đi xuống, chữa tê thấp nhiệt ở đầu gối, chân đùi ; Xuyên ngưu tất tính chất xốp, đi ngang và lên trên, chữa thấp nhiệt ở vai, tay.

Theo Tây y, hoài ngưu tất có tác dụng : giảm huyết áp, lợi niệu, giảm đau, giảm nhu động dạ dày và ruột, tăng co bóp của tử cung. Thực nghiệm dược lý, cao lỏng ngưu tất làm tăng co bóp tử cung của thỏ có chứa hay không có chứa.

Liều dùng : 5 - 10g. Tán bột hay sắc uống.

Lưu ý : Đàn bà có thai, kinh nguyệt quá nhiều, đàn ông di mộng hoạt tinh, yếu dạ ịa chảy, đều không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa tiểu tiện không thông, đại ra máu, phụ nữ máu kết, đau bụng nổi hồng :

Ngưu tất	10g
Đương quy	5g
Hoàng cầm	5g

Nghiên, sắc uống.

Bài số 2 : Chữa đau bụng :

Ngưu tất tươi	5g
Ngải diệp	5g

Giã nhỏ hòa với sữa người nhỏ vào mũi, miệng, có thể kéo được dờm dài ra.

Bài số 3 : Chữa đẻ khó, thai chết không ra :

Hồng hoa	5g
Xuyên khung	5g
Nhục quế	3g
Hoài ngưu tất	12g
Đương quy	9g
Hạt mã đề	9g

Bài số 4 : Chữa 2 chân đau, tê, co do thấp nhiệt :

Ngưu tất	9g
Thương truật	9g
Hoàng bá	6g

Tán bột, làm hoàn. Mỗi lần uống 9g ngày 3 lần, với nước muối gừng.

Bài số 5 : Phòng chữa bạch hầu :

Rễ ngưu tất tươi	20g
Cam thảo	9g

Sắc uống.

Bảo quản : Ngưu tất rất dễ bị mốc, cần để nơi khô ráo, mát, kín, có thể sấy khô rồi xông sinh.

Biệt dược (phối hợp) :

- Bidentin
- Hà sa đại tạo hoàn
- Tăng áp mạch xơ hoàn
- Thất bảo mỹ nhiệm đơn

lá có lông mềm. Hoa đơn tính khác gốc, hợp thành xim dài 20-25cm, hoa nhỏ, màu tím xam. Quả hình bầu dục, màu đen, dài 0,9cm, rộng 0,4cm. Hạt hình trứng, đầu nhọn, dài độ 5mm, màu vàng nhạt.

Mùa hoa : tháng 3 - 6 ; Mùa quả : tháng 8 - 10. Cây ưa ẩm từ mọc hoang ven rừng, trung du và miền biển : Hải Phòng (Bồ Sơn), Thanh Hóa, Nghệ An... Các nước khác : Trung Quốc (Phúc kiến, Vân Nam), Ấn độ cũng có.



Thu hái chế biến : Khi quả chín già, thu hái về phơi sấy khô là được.

Thủy phân dưới 8p100.

Tỉ lệ quả non lép : dưới 5p100.

Tỉ lệ quả có màu nâu nhạt : dưới 50p100.

Thành phần hóa học : Quả chứa độ 20p100 dầu (nếu tính riêng nhân thì tỉ lệ lên tới 50p100) ngoài ra còn có 1 glucosid gọi là yatanosid $C_{20}H_{28}O_9$, chất tanin, chất men, saponin...

Gần đây Lâm Khải Thọ xác minh hoạt chất của Nha đam tử là chất đắng, trong đó chứa 9 chất đặt tên là Bruцин A, B, C, D, E, F, G, H, I, chất bruceolit và brusatol.

Công dụng : Theo đông y, nha đam tử vị đắng, tính lạnh, vào kinh Đại trường.

Có tác dụng tạo thấp, chữa ỉa ảmip, cắt cơn sốt rét do muỗi (sốt cách nhật, và sốt rét ác tính), huyết hấp trùng (schistosomiasis).

Dùng ngoài da đắp chữa : chài chân, mụn hột cơm.

Liều dùng : Người lớn mỗi ngày uống 10-

N₁₄ Nha đam tử

Tên khoa học : *Brucea javanica* (L.) Merr. họ Thanh thất (Simarubaceae)

Tên khác : Xoan rừng - Sầu đầu cứt chuột - Khô sấm - Java Brucea fruit (Anh)

Bộ phận dùng : Quả chín già, đã chế biến khô của cây sầu đầu cứt chuột. (Fructus Bruceae).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐĐTQ (1997).

Mô tả : Cây nhỡ, cao độ 3m, thân mềm, có lông, lá mọc cách, kép lông chim lẻ, gồm 7 - 11 lá chét, phiến lá chét hình trứng nhọn, dài 5 - 10cm, rộng 2 - 4cm, mép răng cưa, hai mặt

15 hạt (chứa sốt rét và huyết hấp trùng) hoặc 15 - 30 hạt (chứa ly amíp). Có thể tán nhỏ làm thành viên, mỗi viên 0,10g toàn quả hoặc 0,02g nhân đã khử dầu mà uống. Uống liên 3 - 4 ngày. Thường độ 2 ngày là khỏi, nhưng cần duy trì liên 5 - 7 ngày cho khỏi hẳn. Có thể cho vào nang (capsule) uống. Cũng có thể bỏ vỏ, ép bỏ hết dầu vì dầu có tính kích thích hệ tiêu hóa, gây nôn và ỉa chảy.

- Trẻ em (trên 7 tuổi) : mỗi tuổi 1 hạt, nhưng không quá liều người lớn.

Lưu ý : Sau khi uống nha đam từ thường thấy hơi đau ở dạ dày, nôn mửa, ỉa chảy nhẹ (nhất là khi uống cả quả, không ép bỏ dầu).

Vì vậy người tỳ, vy hư, ỉa chảy không uống.

- Rễ cây cũng chứa ly như quả (nhưng đào rễ sẽ chết cây).

- Uống nha đam từ quả liều cũng sẽ gây đau bụng, ỉa chảy, nôn mửa, chân tay tê bại, vàng đầu, khó thở, người mệt. Nên ngừng thuốc sẽ hết.

- Dùng ngoài da có thể chữa nốt ruồi, chái chân : dán băng dính che chỗ không bị nốt ruồi hay chái chân để hơ chỗ đó rắc bột nha đam từ lên, băng lại, hoặc dùng dầu ép nha đam từ bôi tại chỗ.

- Tránh lẫn cây Sầu dầu rừng (*Brucea mollis* Wall. ex Kurz) gần giống cây sầu dầu cốt chuột, nhưng lá không lông, mép lá nguyên.

Cây mọc hoang vùng núi cao Lao Cai, Kon Tum, Lâm Đồng.

- Cây *Brucea antidysenterica* ở Ethiopie (Châu Phi) chứa các chất bruceantin, bruceantarin... dùng chữa ung thư, bệnh máu trắng.

- Do nha đam từ còn gọi là khổ sâm từ (mà các tài liệu Tây y thường ghi là KOSAM) nên cần tránh lẫn với cây khổ sâm dùng rễ (*Sophora flavescens* Ait) cũng chứa ly.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa ly amíp, cấp, mạn tính :
Nhân nha đam từ : Mỗi lần uống 10-15 nhân (cho vào nang). Ngày uống 3 lần.
Mỗi đợt điều trị là 7 ngày.

Bài số 2 : Chữa ly amíp mạn tính :

Nha đam từ	10 hạt
Bột tam thất	3g
Kim ngân hoa	12g
Cam thảo	6g

Mới đầu uống nha đam từ và bột tam thất, với nước đường trắng. Sau đó uống kim ngân và cam thảo (sắc nhẹ, để nguội còn hơi ấm).

Bài số 3 : Chữa sốt rét do muỗi đốt, sốt cách nhật, hay cách 3 ngày, sốt rét ác tính :
Nhân nha đam từ, mỗi lần uống 10-15 nhân (cho vào nang), Ngày uống 2 - 3 lần

với nước. (cũng chữa cả bệnh huyết hấp trùng còn gọi là Sán mang (*Schistosomiasis*) thời kỳ đầu.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

N14a

Nhàu

Tên khoa học : *Morinda citrifolia* (L.), họ Cà phê (*Rubiaceae*)

Tên khác : Cây ngao - Nhàu núi - Giầu.



Bộ phận dùng : Lá, quả, vỏ, rễ - Hay dùng rễ phơi sấy khô (Folium, Fructus, Cortex et Radix *Morindae citrifoliae*). Bộ phận khác dùng tươi.

Mô tả : Cây cao khoảng 6 - 8m, mọc hoang ở bờ sông, suối. Thân nhẵn, cành to. Lá mọc đối hình bầu dục, đầu nhọn, dài 12 - 15cm. Hoa nở vào tháng 1 - 2. Quả hình trứng, xù xì, dài 5 - 6cm, màu xanh nhạt, chín vào tháng 7 - 8 có màu trắng hồng - Mùi nồng, vị cay. Ruột quả có 1 lớp cơm ăn được, ở giữa có 1 nhân cứng 6 - 7mm, rộng 4 - 5mm, có 2 ngăn chứa hạt nhỏ mềm.

Cây có nhiều ở miền Nam nước ta, chưa thấy ở miền Bắc, có thấy ở Vĩnh Linh - Quảng Bình.

Thu hái chế biến : Thu hái lá, quả, vỏ, rễ để làm thuốc - thường hay dùng rễ khô. Đào lấy rễ rửa sạch đất cát, phơi hoặc sấy khô.

Thành phần hóa học : Vỏ rễ chứa morindin

$C_{28}H_{30}O_{15}$ (glucosid anthraquinon) chính là một hỗn hợp nhiều anthraglucosid như : damnacantal, 1 - methoxynubiazin, alizarin, monndon và 1 -oxy - 2- 3- dimethoxy anthraquinon.

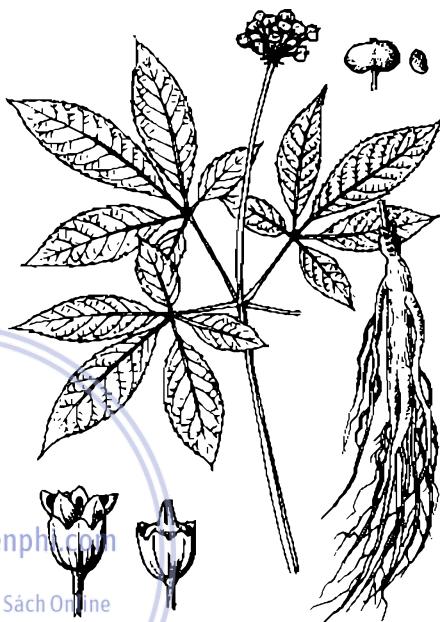
Công dụng : Qua thử nghiệm thấy, rễ nhàu có tác dụng : nhuận tràng nhẹ và lâu, lợi tiểu nhẹ, êm dịu thần kinh giao cảm, hạ huyết áp. Độ độc không đáng kể - Không gây nghiện. Thường được dùng chữa bệnh tăng huyết áp (Bs. Đặng Văn Hồ). Có thể dùng rễ sắc uống hoặc chế thành cao rễ nhàu - Uống như nước chè - Sau 15 ngày sẽ có kết quả, sau đó giảm liều xuống. Có nơi thái nhỏ sao vàng, ngâm rượu để uống.

Quả nhàu dùng ăn với muối giúp tiêu hóa, nhuận tràng, điều kinh, băng huyết, bạch đới, ho, hen, cảm, phù thũng, đau gân, dai tháo đường - nướng chín ăn chữa lỵ. Lá nhàu giã nát đắp chữa mụn nhọt, chóng lên da. Sắc uống chữa lỵ, ỉa chảy, sốt, còn dùng nấu canh ăn.

Liều dùng : Rễ nhàu 30-40g / ngày. Lá 8 - 10g. Sắc uống chữa nhức đầu, chóng mặt.

Bảo quản : Rễ nhàu đựng trong bao gói kín, khô ráo. Tránh ẩm.

Quả mọc hơi dẹt, to bằng hạt đậu xanh, khi chín màu đỏ, trong chứa 2 hạt. Cây từ 4 - 5 năm mới đơm quả lấy hạt làm giống được. Cây nhân sâm mọc hoang và được trồng ở Hàn Quốc, Triều Tiên, Trung Quốc (Cát Lâm, Liêu Ninh, Hắc Long Giang), Nga (vùng Viễn Đông), Nhật Bản, Mỹ, Canada.



N15

Nhân sâm

Tên khoa học : 1. *Panax ginseng* C.A Meyer, *forma sylvestre*, Chao et Shih = *Dã sơn nhân sâm* - *Nhân sâm rừng núi* - *Nhân sâm mọc hoang* - *Wild ginseng* (Anh).

2. *Panax ginseng* C.A Meyer, *forma sativum*, Chao et Shih = *Viên sâm* - *Nhân sâm vườn* - *Nhân sâm nhà* (*Garden ginseng* (Anh), đều thuộc họ Ngũ gia (*Araliaceae*).

Tên khác : *Sâm* - *Ginseng* - (Pháp - Anh).

Bộ phận dùng : Rễ của 2 cây nhân sâm trên (*Radix Ginseng*) phơi hay sấy khô.

Đã được ghi ĐBVN (1983), Liên Xô cũ (1951), Trung Quốc (1963) (1997) ; Pháp (1975).

Mô tả : Cây nhân sâm là một cây sống lâu năm, cao độ 0,60m, rễ mầm thành củ to, giống hình người. Lá mọc vòng, có cuống dài, lá kép gồm nhiều lá chét mọc thành hình chân vịt. Nếu cây mới được 1 năm (nghĩa là sau khi gieo hạt được 2 năm) thì cây chỉ có 1 lá với 3 lá chét, nếu cây được 2 năm thì vẫn chỉ có 1 lá nhưng với 5 lá chét. Sau 3 năm có 2 lá kép, sau 4 năm có 3 lá kép, từ 5 năm trở lên cây nhân sâm có 4,5 lá kép, tất cả đều có 5 lá chét. Từ năm thứ 3 trở đi, cây nhân sâm mới ra hoa kết quả. Hoa tự hình tán, mọc ở đầu cành, màu xanh nhạt, 5 cánh hoa, 5 nhị đực, bầu hạ, 2 núm. Hoa nở vào mùa hạ.

Thu hái chế biến : Thu hái nhân sâm vào 2 mùa : Xuân và Thu (mùa thu thì tốt hơn).

Đặt nơi mọc, hay trồng và cách chế biến có thể chia :

- Loại nhân sâm vườn nhà (*Viên sâm*) để tươi thì gọi là *Thủy sâm*.

- Loại sâm vườn, nhà để sống, phơi nắng khô thì gọi là *Sinh sái sâm* (*Sun-dried Ginseng*)

- Loại sâm hoang, rừng để sống, phơi nắng khô thì gọi là *Sinh sái Sơn sâm* (*Sun - dried Wild - ginseng*). Loại này quý nhất.

- Nếu chọn củ to, nặng từ 25g trở lên, đem cắt bỏ phần trên củ rễ, rửa sạch đất cát, cắt bỏ rễ con, (để dỏ, sấy riêng làm *Tu hồng sâm*), đem đồ chín rồi mới phơi hoặc sấy khô thì gọi là *Hồng sâm* (*Radix Ginseng Rubra*). *Hồng sâm* thường là sâm vườn và thường đóng hộp gỗ, bên ngoài là hộp sắt đã hút chân không. *Hồng sâm* mùi thơm, vị ngọt, hơi đắng.

Hồng sâm mặt ngoài màu nâu hồng, hơi trong suốt, có nếp nhăn dọc, khi khô hơi cứng, giòn. Rễ dài 6 - 20cm, đường kính 1 - 2cm, (thường bị ép nên trong hộp 15 - 40 - 60 củ) nên không tròn, mà khi cắt ngang thấy mặt hình chữ nhật hay nhiều cạnh. *Hồng*

sâm đã được ghi vào Dược điển Trung Quốc (1997).

Những củ nhỏ hơn, ngắn hơn, đem rửa sạch, cạo sạch vỏ, tắm nước đường rồi phơi khô thì gọi là Bạch sâm hay đường sâm, thường đóng hộp giấy, rồi hộp sắt bên ngoài. Bạch sâm mùi hơi thơm, vị ngọt. Bạch sâm mặt ngoài màu trắng ngà, chất xốp, giòn, thường là những rễ củ dài 4 - 10cm, đường kính 1-2cm. Bạch sâm giá trị kém Hồng sâm.

Ngoài ra còn có loại Toàn Sâm Sinh sái cần là toàn bộ củ, nhánh, rễ con, lỗ đầu (phần đầu gốc thân) để sống, phơi khô.

Nói chung : Thủy phần dưới 13p100.

Rễ đen hay nâu : dưới 10p100

Theo Dược điển Việt Nam (1983) quy định : Dược liệu phải chứa ít nhất 20p.100 cao tan trong cồn 70° (Định lượng cao tan trong cồn theo phương pháp : xác định các chất chiết được trong dược liệu).

..

Phân loại Sâm theo nước sản xuất (mức thương mại).

1. Nhân sâm Trung quốc :

a. Sâm nhà (viên sâm) : Loại sâm nhánh to, mập, dài, lỗ đầu dài, rễ con dài là tốt. Loại sâm nhánh bé, gầy, lỗ đầu ngắn, tắm nhiều nước đường là kém.

b. Sâm hoang dã (Dã sơn sâm) : Quý hơn sâm trồng (sâm nhà). Sâm dẻo, nếp nhân sâu, hình xoắn ốc, rễ con dài mà không rời tung, có những "trần châu diêm" (nốt sần nổi lên) rõ là tốt.

2. Nhân sâm Triều Tiên Hàn Quốc (Sâm cao ly). Thường đựng trong hộp 100g, ngoài hộp sắt tây kín đã hút chân không. Loại hộp 600g là hộp gỗ, ngoài là hộp sắt tây. Thường theo thứ tự to nhỏ, nơi xuất xứ, mức mà phân loại.

Ngoài ra còn có nhiều loài sâm :

1. *Tây dương sâm* : còn gọi là Sâm Hoa kỳ - Sâm Quảng đông - Nhân sâm 5 lá, là rễ cây *Panax quinquefolium* Linn, cùng họ, được trồng và dùng ở Mỹ.

2. *Nhân sâm Việt Nam* (khu 5 xem ở dưới).

3. *Nhân sâm Nhật Bản* là rễ cây *Sium nizi*, họ Hoa tán (Apiaceae).

4. *Mạn sâm* (*Codonopsis sylvestris* Komarov, họ Hoa chuông, Campanulaceae) cũng phần nhánh giống Nhân sâm.

5. *Phòng đàng sâm* (*Codonopsis* sp, họ Hoa chuông, Campanulaceae) ít phân nhánh (xem mục này).

Nhân dân ta còn dùng nhiều vị thuốc, mang tên là Sâm vì cho rằng có tác dụng bổ, thay thế nhân sâm :

- *Thổ cào ly sâm* (*Talinum crassifolium* Willd, họ Rau sam, Portulacaceae).

- *Cát sâm* (*Milletia Speciosa* Champ, họ Cánh bướm, Papilionaceae) còn gọi là Sâm gỗ -

Sâm nam - rất cứng, dùng làm thuốc bổ, nhưng không phải là Cát sâm Trung Quốc (tức là Nhân sâm vùng Cát Lâm). Đây là dây leo, thân gốc dài 5 - 6m, lá kép lông chim lẻ gồm 7 - 13 lá chét. Hoa trắng, quả đậu dẹt, chứa 2 - 5 hạt.

Mọc hoang vùng đồi Phú Thọ, Thái Nguyên, Hà Tây, Quảng Ninh.

- *Sâm cau* (*Curculigo orchoides* Gaertn, họ Thủy tiên Amaryllidaceae) còn gọi là Tiên mao. Tránh nhầm lẫn với cây Tỏi lảo (*Eleutherina subaphylla* Gagnep, họ Lay - ơn, Iridaceae) cũng gọi là Sâm cau.

- *Sâm Trung Sơn* (*Vigna vexillata* (Linn) Benth, họ Cánh bướm, Papilionaceae) còn gọi là Sâm cánh cờ - Sâm chì - Dã giang đậu, mọc nhiều ở vùng núi Trung Sơn (Hà Bắc).

- *Sâm cuốn chiếu* (*Spiranthes sinensis* (Pers) Ames, họ Lan (Orchidaceae), còn gọi là Bàn long sâm - Mễ dương sâm v.v...

Hiện nay đang có xu hướng nghiên cứu những cây thuộc họ Ngũ gia (*Araliaceae*) để tìm những vị thuốc bổ giống Nhân sâm như :

- Vỏ rễ và thân cây Thích ngũ gia (xem mục Ngũ gia bì).

- Rễ cây Đinh lăng (*Panax fruticosum* Linn...

Nothopanax fruticosum Miq, cùng họ) còn gọi là Giả sâm...

Thành phần hóa học : Nhân sâm đã được chú ý nghiên cứu từ lâu nhưng kết quả vẫn chưa thỏa mãn yêu cầu khoa học. Sơ bộ thấy chất saponin sterolic (độ 0,4p.100) là hỗn hợp saponin và glucid gồm : *Panaxsapogenol* $C_{27}H_{48}O_2$, *Panaquilon* $C_{32}H_{56}O_{14}$, *Panaxin* $C_{23}H_{38}O_{10}$, *Ginsenin*. Ngoài ra còn có một ít tinh dầu (0,055p100) chủ yếu là *Panaxen* $C_{15}H_{24}$ làm cho Nhân sâm có mùi đặc biệt, các vitamin B₁, B₂, các men diastase, acid béo, phytosterol, chất đường, tinh bột, pectin v.v... Gần đây, người ta đã phát hiện thấy trong nhân sâm một chất có cấu tạo hóa học rất gần những hormon sinh dục.

Công dụng : Theo Đông y, nhân sâm vị ngọt hơi đắng, tính ấm, vào 2 kinh Tỳ, Phế.

Có tác dụng đại bổ nguyên khí, tăng sức lực rất mạnh, giữ tinh lực khỏi hao tổn thoát ra, ích huyết, tăng bài tiết tân dịch, an thần, giúp trí nhớ.

Dùng chữa các chứng cơ thể suy nhược, thiếu máu, kiệt sức, biếng ăn, vị hư nôn mửa, tỳ hư ỉa chảy, phế hư ho suyễn, ra mồ hôi trộm, mắc bệnh quá lâu khí hư tổn, hồi hộp hay quên, tiêu khát (đái tháo, khát nước) trẻ em kinh giật, phụ nữ chảy máu tử cung (băng lậu).

Theo Tây y, Nhân sâm có tác dụng : Bổ toàn cơ thể, kích thích hệ thần kinh, kích thích tinh dục, bổ tim (cardiotonic), kích thích ăn uống, chống dị ứng, giảm cholesterol huyết.

Nhân sâm là vị thuốc đứng đầu các loại thuốc bổ. Về mặt dược lý, nhiều tác giả đã

thống nhất thấy Nhân sâm, với liều điều trị, có tác dụng hưng phấn thần kinh trung ương, làm đỡ mệt mỏi, tăng hiệu suất công tác, hưng phấn hô hấp, tăng sức đề kháng chống bệnh tật, tăng tình dục.

Liều dùng : 3 - 10g có thể tới 30g.

Sắc hãm uống một vị Nhân sâm hay phối hợp với các vị thuốc khác. Khi dùng, nếu Sâm cứng, có thể hấp nội cơm cho vừa mềm, rồi thái mỏng, lót giấy lên chảo, sao nhỏ lửa, đem hãm nước sôi mà uống, thường thêm một vài nhát gừng sống (hoặc tằm nước gừng sao), để lắng tinh ấm. Cũng có thể sao rồi tán thành bột, hay ngâm rượu uống.

Lưu ý : Nhân sâm tương phản với Lê lu và sớ (úy) Ngũ linh chi. Ho ra đờm, chảy máu cam, nóng nhức xương, âm hư hỏa động, chân đậu mới mọc, thương hàn mới phát, là nhiệt đang mạnh đều không được dùng. Người huyết áp cao không được dùng.

Ngoài ra : Sâm lô (Phần núp ở đầu gốc thân) làm dễ nôn mửa (dùng cho người yếu mà bị đờm tắc hay đàm quyết), giúp tiêu hóa, giải thuốc độc kim loại.

- Sâm điệp (lá sâm) (*Folium ginseng*). Đã được ghi vào Dược điển mạnh Trung Quốc (1997). : bổ khí, (tăng sức), giải nhiệt mùa hè.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa phụ nữ sau khi đẻ không nói được :

Nhân sâm, Liên nhục, mỗi vị 6g sắc uống.

Bài số 2 : Chữa chứng khí huyết, sức lực hao tổn nhiều, ho suyễn, tự đổ vã mồ hôi, chân tay lạnh giá :

Nhân sâm 10g

Phụ tử chế 5g

Sắc uống.

Bài số 3 : Bỏ phổi, chặn cơn hen :

Nhân sâm 4g

Hồ đào nhục 10g

Sắc uống.

Bài số 4 : Thang tứ quân, bổ khí (tăng sức), chữa tỷ vy yếu, người mệt mỏi, ăn kém, ỉa chảy kéo dài :

Nhân sâm 4g

Bạch linh 9g

Bạch truật 9g

Cam thảo 4g

Sắc uống.

Bào quản : Nhân sâm rất dễ bị mốc mọt và chuột bọ ăn.

Cần để hộp, lọ kín, nơi khô ráo, râm mát, có chất hút ẩm (gạo rang, silicagel v.v...) hoặc bình hút chân không.

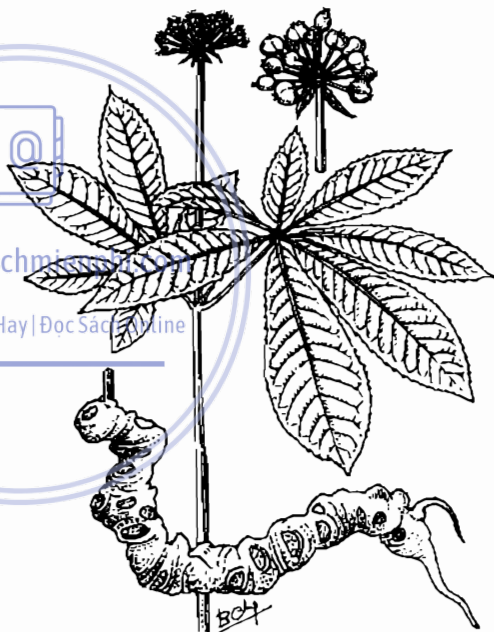
Biệt dược (phối hợp) : Cao tam tài-

Gerimax - Hà sa đại tạo hoàn - Homtamin - Ginseng Alpha 500 - Kinh ngọc cao - Kogin CE - Kogin D - Kogin E500 - Kogin H - Kogin L - Kogin N - Kogin S20 - Kogin T - Kogin 780 - Korean ginseng extract capsule - Pharbiton - Pharmagin plus - Pharmaton - Pharmax - Pharmax gel - Pharmax G2 - Vitaton - Wonbi - Wonbi -D - Tiểu sài hồ thang - Y. K.

N16 Nhân sâm Việt Nam

Tên khoa học : *Panax vietnamensis* Ha et Grushv. họ Ngũ gia (*Araliaceae*).

Tên khác : Sâm Việt Nam - Sâm Ngọc Linh - Sâm khu 5 - Cây thuốc đầu.



Bộ phận dùng : Rễ và thân - rễ (củ) đã chế biến khô của cây Nhân sâm Việt Nam (*Radix et Rhizoma Panacis Vietnamensis*).

- **Mô tả :** Cây thảo, sống lâu năm, cao 40-100cm. Thân - rễ mọc bò ngang như củ hoàng tinh đường kính 1 - 2cm, dài 5 - 40cm, có rất nhiều đốt mang những vết sẹo do thân khi sinh rụng hàng năm để lại, thân - rễ có nhiều rễ phụ. Thân khí sinh thẳng đứng, màu lục hoặc hơi tím, nhỏ, đường kính thân độ 4 - 8mm, thường tàn lụi hàng năm, thỉnh thoảng cũng tồn tại một vài thân trong vài năm. Lá kép hình chân vịt mọc vòng, thường là 3 - 5 ở ngọn thân. Cuống lá kép dài 6 - 12mm, mang 5 lá chét, lá chét ở chính giữa lớn hơn cả, dài

12 - 15cm, rộng 3 - 4cm. Lá chét phần hình bầu dục, mép khía răng cưa, chóp nhọn, lá có lông ở cả 2 mặt. Cây 4 - 5 năm tuổi có hoa, hình tán đơn, cuống tán hoa dài 10-20cm, có thể kèm 1 - 4 tán phụ hay 1 hoa riêng lẻ ở phía dưới tán chính.

Mỗi tán có 60-100 hoa, cuống hoa ngắn 1 - 1,5cm, lá dài 5, cánh hoa 5, màu vàng nhạt, nhị 5, bầu 1 ở với 1 với nhụy.

Quả nang màu đỏ thẫm, có 1 chấm đen ở đỉnh, có 1 - 2 hạt hình thận, màu trắng ngà.

Mọc hoang tại Ngọc Linh (vùng núi thuộc 2 tỉnh Kontum và Quảng Nam - Đà Nẵng).

Ở độ cao từ 1500 - 2000m, ở độ cao 1700m cây mọc dày hơn dưới tán rừng, dọc theo suối, chỗ đất có nhiều mùn.

Cây ra hoa tháng 4 - 6, kết quả tháng 7 - 9.

Có thể nhân giống bằng hạt chín, giã hay bằng thân - rễ.

Chọn những hạt mới thu hoạch, gieo vào bầu hay gieo trực tiếp trên luống.

Hoặc chọn những đoạn thân - rễ ngắn dưới đầu mầm, có 1 vết sẹo đem giâm trong bầu hoặc trên luống. Sau 4 - 5 năm có thể thu hoạch củ (thân - rễ).

Cây Nhân sâm Việt Nam là một nguồn tài nguyên thiên nhiên rất quý của nước ta nói chung và với ngành y được nói riêng.

Được biết một số nước lân cận ngang vĩ tuyến nước ta đã đầu tư khá nhiều công, của mà vẫn chưa thấy cây Nhân sâm như ta. (Thường nhân sâm chỉ mọc vùng ôn đới phía Bắc địa cầu) Nhân Sâm Việt Nam vốn là một cây thuốc quý, "bào bối" của đồng bào dân tộc Sé đăng, sống vùng núi cao trên dãy Trường Sơn, để chữa nhiều chứng bệnh và tăng cường sức khỏe do Dược sĩ Đào Kim Long và cộng sự phát hiện vào ngày 19-3-1973 ở vùng độ cao 1800m trên núi Ngọc Linh. Năm 1985, hai nhà thực vật Hà Thị Duyệt (Việt Nam) và Grushvisky (Nga) đã xác định đây là một loài *Panax* mới và đặt tên cho nó như trên.

Thu hái chế biến : Mùa đông sau khi lá rụng, để lại một vết sẹo ở đầu củ sâm.

Chỉ nên thu hoạch củ, của những cây sâm đã trên 3 tuổi, tức là ít nhất có một vết sẹo. (cây Sâm Việt Nam chỉ có 1 lá duy nhất từ năm thứ 1 đến năm thứ 3). Từ năm thứ 4 trở đi mới có 2 đến 3 lá.

Rửa sạch, rồi đồ (hấp) bằng hơi nước ở nhiệt độ 80-90°C trong 60-90 phút (như chế biến Hồng Sâm), rồi sấy khô ở 60°C đến khô (thường độ 4 - 5 giờ).

Hiện nay do khai thác quá mức, trữ lượng Nhân sâm Việt Nam đã giảm sút tới mức báo động. Gần đây tỉnh Quảng Nam đang khôi phục lại vùng sâm Việt Nam để có kế hoạch phát triển.

Thành phần hóa học : Theo Võ Duy Huân, rễ củ Nhân sâm Việt Nam chứa tới 50 saponin, trong đó có nhiều hợp chất mới.

(Sâm Triều Tiên có khoảng 25 saponin). Ngoài những saponin chính mà Sâm Triều Tiên có, thì Nhân Sâm Việt Nam có cả những saponin của những Nhân sâm khác như : Nhân sâm Hoa Kỳ, Nhân sâm Trung Quốc và Nhân sâm Nhật Bản.

Trong lá sâm Việt Nam đã phân lập được 13 saponin.

Công dụng : Nhân sâm Việt Nam có tác dụng tăng sức lực, tăng sức đề kháng chống bệnh, một số tài liệu ghi tác dụng chống oxy hóa, chống lão hóa và chống stress.

Tuy vậy do Nhân sâm Việt Nam mới được phát hiện, nguồn cung cấp và đối tượng sử dụng, nghiên cứu và dữ liệu chưa nhiều nên chưa có thể có những kết luận đầy đủ.

N17

Nhi trà

Tên khoa học :

1. *Acacia catechu* Willd, họ Trinh nữ (*Mimosaceae*) = Hải nhi trà - Bạch dược tiên.

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963) (1997)

2. *Uncaria gambir* H. Bn, họ Cà phê (*Rubiaceae*) = Nhi trà câu đằng.



Bộ phận dùng :

1. Cành cây nhi trà (*Caulis Acaciae catechu*) phơi khô nấu thành cao đen gọi là Hắc nhi trà, còn gọi là Cachou (Pháp).

2. Cành non có búp và lá cây nhi trà câu đằng (*Caulis Uncariae gambir*) phơi khô nấu thành cao xám gọi là Tồng nhi trà hay Phương nhi trà

(Phương = Hình lập phương) còn gọi là Gambir (Pháp) hay Gambir Cubique (Pháp). ĐBTQ (1997) ghi nhĩ trà (Catechu) là cao khô. Bảo chế từ cành cây nhĩ trà đã bóc vỏ. Tên khác: Black catechu (Anh).

Thu hái chế biến: Ở nước ta chưa phát hiện thấy 2 cây trên, hiện nay ta vẫn còn phải nhập.

1. **Nhi trà:** Mọc ở vùng Đông Ấn Độ (xứ Ben-gan), Đông phi châu, Trung Quốc (Tây tạng Vân Nam). Thu hái quanh năm (chủ yếu là xuân, hạ) chặt lấy cành, bỏ vỏ ngoài, lấy lõi, chặt thành đoạn, chẻ nhỏ, cho thêm nước vào nồi đem khuấy luôn tay, rồi lọc, cô cho đặc như xirô đường, lấy ra để nguội đổ lên phiến lá hay tờ giấy cho khô thì được Hắc nhĩ trà.

Hắc nhĩ trà không mùi, vị chát, mới đầu đắng, sau ngọt. Loại hắc nhĩ trà màu đen hơi đỏ, có tính chất thu liễm mạnh là tốt.

2. **Nhi trà cầu đẳng:** Mọc ở vùng bán đảo Mã Lai, đảo Hải Nam (Trung Quốc). Thu hái vào mùa thu, hái lá búp và cành non chặt nhỏ, cho vào nồi nhôm, thêm nước đun trong 6 - 8 giờ, khuấy luôn tay, lọc, cô đặc như xirô đơn. Để nguội, đổ vào khay, rồi cắt thành miếng vuông, đem phơi hoặc sấy khô thì được Tổng nhĩ trà.

Tổng nhĩ trà không mùi, vị đắng chát. Loại tổng nhĩ trà màu nâu đen, dính mạnh, vị đậm là tốt.

Thành phần hóa học:

1. **Hắc nhĩ trà:** chứa acid catechutannic độ 20 - 50p100, d-catechin hay catechol $C_{15}H_{14}O_6$, $4H_2O$ độ 2-20p100, ngoài ra còn có epicatechol, chất dính, nhựa keo.

2. **Tổng nhĩ trà:** chứa d. catechin độ 30-35p100, acid catechutannic độ 24p100, quercetin, gambirin (là một alkaloid), gambir fluorescein.

Công dụng: Theo Đông y, nhĩ trà đắng, sáp, tính hơi lạnh, vào kinh Phế.

Có tác dụng thanh nhiệt, tăng bài tiết tân dịch, tiêu đờm. Dùng ngoài da có tác dụng cầm máu, giảm đau, làm lên da non.

Dùng chữa các chứng bệnh ho, sốt nóng, có đờm, miệng khát, ra máu, ỉa. Dùng ngoài da chữa mụn lở loét, đau răng, lở miệng, trĩ loét. Dùng làm thuốc đánh răng để khỏi hôi miệng. Dùng ngoài da, lượng vừa đủ, nghiền vụn rắc vào chỗ đau.

Liều dùng: 1 - 3g sắc uống.

Lưu ý: Tránh chất sắt (sẽ bị đen xín, do acid catechutannic bị kết tủa). Tránh các loại alkaloid có albumin, sẽ bị tủa.

- Người thuộc chứng hàn thấp không được dùng.

Bài thuốc: Chữa nứt nẻ da, mụn lở, lâu không lên da non; trẻ em chốc lở đầu, chày nước vàng, loét tai:

Long cốt	2g
Nhi trà	2g
Kính phấn	1g
Bạng phiến	1g

Nghiền thành bột, bôi ngoài da.

Bảo quản: Để nơi khô ráo, râm mát, tránh nóng.

N₁₈ Nhân trần

Tên khoa học: *Adenosma caeruleum* R. Br.
(*A. glutinosum* (L.) Druce)

họ Hoa mõm sói (Scrophulariaceae)

Tên khác: Nhân trần Việt Nam



Bộ phận dùng: Thân cành mang hoa, lá đã chế biến khô của cây nhân trần. (Herba Adenosmatis).

Bã được ghi vào ĐBVN (1983).

Mô tả: Cây thân thảo, cao gần 1m, hình trụ thẳng, đơn hay có khi phân cành, nhánh, lá phía dưới mọc đối, lá phía trên có khi mọc cách, phiến lá hình trứng nhọn, mép răng cưa thưa, cuống lá ngắn 3 - 5mm. Cụm hoa mọc ở kẽ lá hoặc xếp thành chùm, hình bông, dài 30-40cm. Tràng hoa màu tím hay lam, chia 2 môi, quả nang dài hình trứng, có mỏ ngắn, nở thành 4 van, trong nhiều hạt nhỏ. Lá mùi thơm, vị cay, hơi đắng. Mùa hoa quả tháng 4 - 9.

Ở ta, cây nhân trần mọc hoang vùng đồi núi, bờ ruộng, bãi trống nhiều nơi Phú Thọ, Bắc

Giang v.v... Miền nam Trung Quốc, Ấn Độ Malaysia v.v... vào mùa xuân cũng có, có thể gieo trồng bằng hạt.

Thu hái chế biến : Thu hái nhân trần khi cây đang ra hoa, phơi trong râm hoặc sấy nhiệt độ thấp (dưới 40°C) đến khô là được.

Thủy phần dưới 12p100.

Được liệu phải chứa ít nhất 0,35p100 tinh dầu.

Thành phần hóa học : Trong cây nhân trần có tinh dầu, trong đó có cineol.

Ngoài ra còn có các chất flavonoid.

Công dụng : Theo Đông y, nhân trần, vị đắng, mùi thơm tinh bình.

Vào 2 kinh Can, Đờm.

Cô tác dụng : thanh nhiệt, khu phong, trừ thấp, làm ra mồ hôi.

Chữa các chứng bệnh : Hoàng đản, cấp tính, tiểu tiện vàng đục và ít, Phụ nữ sau khi đẻ, ăn uống tiêu hóa kém, cảm cúm ho, nhức đầu. Nhân trần thường dùng làm nước uống hàng ngày thay chè, vôi.

Liều dùng : 10-25g/ngày (sắc hoặc hoàn tán).

Lưu ý : - Không phải chứng thấp nhiệt không dùng.

- Cần phân biệt với nhân trần Trung Quốc (xem mục Nhân trần Trung Quốc)

- Nhân trần bồ bồ, còn gọi là nhân trần hoa đầu (xem mục riêng)

- Nhân trần nhiều lá bắc (*Adenosma bracteosum Bonati* - họ Hoa mõm sói), lá không cuống, phiến lá thon dài, rất thơm, mọc trên đất có phen từ *Kontum, Daklak...* cũng dùng như nhân trần.

Bảo quản : Để nơi khô, mát.

Biệt dược (phối hợp) : Nhân trần cao thang - Siro Nhân trần.

Mua hoa quả tháng 4 - 9.

Ở ta, cây bồ bồ mọc hoang vùng đồi trung du : Thái Nguyên, Bắc Giang.



Thu hái chế biến : Thu hái bồ bồ khi cây đang ra hoa, phơi khô trong râm là được.

Thủy phần dưới 12p100.

Thành phần hóa học : Trong cây bồ bồ có tinh dầu, có saponin,

Trong tinh dầu bồ bồ có cineol, l.limonen, l. fenchol, humulen.

Công dụng : Bồ bồ được dùng thay thế Nhân trần.

Bồ bồ mùi hắc hơn nhân trần và giá rẻ hơn.

Liều dùng : 10-25g/ngày.

Bảo quản : Để nơi khô mát, tránh làm nát vụn.

N₁₉ Nhân trần bồ bồ

Tên khoa học : *Adenosma capitatum Benth. ex Hance* (= *A. indianum* (Lour.) Merr), họ Hoa Mõm sói (*Scrophulariaceae*)

Tên khác : Bồ bồ, - Nhân trần hoa đầu - Đại đầu trần - Cầu hoa mao xạ hương (TQ)

Bộ phận dùng : Thân, cành mang hoa, lá đã chế biến khô của cây bồ bồ. (Herba *Adenosmatis indiani*).

Mô tả : Cây thảo, sống 1 năm rồi lụi, sang năm lại mọc do những hạt già rụng, cao 30-60cm, cành non có lông, sau nhẵn, lá mọc đối, cuống ngắn, phiến hình trứng nhọn, mép răng cưa, có lông - Hoa màu tím, nhỏ, tụ thành hình đầu ở ngọn. Quả nang có nhiều hạt nhỏ.

N₂₀ Nhân trần Trung Quốc

Tên khoa học : *Artemisia capillaris Thunb.* - họ Cúc (*Asteraceae*)

Tên khác : Nhân trần cao - Ngải lá kim - Virgate Worm wood Herb. (Anh).

Bộ phận dùng : Thân, cành, mang hoa, lá đã chế biến khô của cây nhân trần Trung Quốc. (Herba *Artemisiae Capillaris*).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), (1997)

ĐBTQ 1997 ghi dùng thêm cả cây *Artemisia scoparia* Waldot et Kitag, cũng gọi là Nhân trần.



Mô tả : Cây thảo, cao 0,60 - 1,20m, có phân cành, nhánh, không có lông.

Phiến lá ở nhánh thường xẻ rất nhỏ thành hình sợi nhỏ giống lá cây thanh cao, hoa nhỏ ở nách lá hay đầu cành. Quả bé, nhẵn, nhỏ, dài độ 0,8mm. Hoa tháng 9 - 11. Cây vùng ôn đới châu Á (Trung Quốc, Nhật Bản...)

Nhân trần Trung Quốc không có ở Việt Nam, chỉ một số người trồng làm cảnh ở Hà Nội, Đà Lạt.

Thu hái chế biến : Trung Quốc chủ yếu dùng thân, lá non, thu hái cắt vào tiết Thanh minh.

Thành phần hóa học : Thân, lá nhân trần Trung Quốc chứa độ 0,23p100 tinh dầu (trong đó có các chất β -pinen, capillen C_6H_5 - C_7H_5), các chất coumarin, flavon, acid cafeic, chlorogenic... quả có chất nhân trần tố (dimethyl - aesculetin).

Cộng dụng : Theo Đông y, nhân trần TQ vị đắng, cay, tính hơi lạnh, vào các kinh tỳ, vị, Can, Đờm.

Có tác dụng : thanh nhiệt, lợi thấp, lợi niệu, làm ra mồ hôi, tẩy giun.

Chữa các chứng bệnh : hoàng đản, bệnh về túi mật, viêm gan, truyền nhiễm.

Theo Tây y, nhân trần có tác dụng giảm huyết áp, giảm lipid huyết, thông mật.

Liều dùng : 5 - 15g (thường là sắc, hãm uống).

Lưu ý : Không thuộc chứng thấp nhiệt không dùng nhân trần.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa viêm gan siêu vi khuẩn :

Nhân trần TQ 30g

Sắc uống trong ngày.

Bài số 2 : Chữa vàng da do siêu vi khuẩn, đại ít, nước tiểu vàng đậm, đầy bụng, bí đại tiện :

Nhân trần TQ 20g

Quả dành dành 10g

Đại hoàng 5g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa viêm gan siêu vi khuẩn mạn tính, vàng da, tiểu tiện không lợi :

Nhân trần TQ 12g

Trư linh 10g

Trạch tả 10g

Phục linh 10g

Bạch truật 10g

Quế chi 5g

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa viêm túi mật, ống dẫn mật :

Nhân trần TQ 30g

Bồ công anh 30g

Uất kim 30g

Khương hoàng 12g

Sắc uống.

Bài số 5 : Chữa thấp ôn thời kỳ đầu, phát sốt, chân tay tê buốt, bụng trướng, tức ngực không ra mồ hôi, người khó chịu hoặc có ra mồ hôi nhưng không hạ được sốt, nước đại đỏ, bí đại tiện :

Nhân trần TQ 12g

Thạch xương bồ 5g

Hoàng cầm 10g

Hoạt thạch 15g

Mộc thông 5g

Bạc hà 4g

Xuyên bối mẫu 5g

Xạ can 5g

Liên kiều 5g

Bạch đậu khấu 5g

Hoắc hương 5g

Sắc uống.

Bào quản : Để nơi khô mát.

N₂₁

Nhọ nôi

Tên khoa học : *Eclipta prostrata* L. họ Cúc (Asteraceae)

Tên khác : Cỏ mực - Hạn liên thảo - Yerbadetaja Herb (Anh)

Bộ phận dùng : Cả cây nhọ nôi bỏ rễ (Herba Ecliptae).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐĐTQ (1963) (1997).

Mô tả : Cỏ nhọ nôi mọc thẳng đứng, có thể cao tới 80cm, thân đỏ tím có lông cứng, sờ nháp. Lá mọc đối, có lông ở 2 mặt, phiến lá

hình mũi mác nhỏ. Hoa tự hình đầu, màu trắng, mọc ở đầu cành hay kẽ lá. Cây vỏ ra biến thành màu đen hoặc khi bấm có nước màu đen chảy ra nên gọi tên như vậy. Cỏ nhọ nổi mọc hoang khắp nơi, trong nước ta, ở những chỗ ẩm thấp.



Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa hạ, khi lá cây đang tươi tốt, cắt lấy phần trên mặt đất, loại bỏ tạp chất và lá úa, đem phơi khô. Dùng tươi thì thu hái quanh năm. Cỏ nhọ nổi ít mùi, vị nhạt, hơi mặn. Loại cỏ nhọ nổi khô màu xanh lục, thân dài, lá to, non không lẫn tạp chất là tốt. Thủy phần dưới 13p100. Tỷ lệ vụn nát (qua cây số 36) dưới 8p100.

Thành phần hóa học : Hoạt chất của cỏ nhọ nổi hiện nay chưa rõ. Trong cỏ nhọ nổi có một ít tinh dầu, tanin, chất đắng, caroten và một alcaloid gọi là Ediptin. Có tài liệu ghi là có nicotin và một chất gọi là wedelolacton.

Công dụng : Theo đông y, hạn liên thảo vị ngọt chua, tính mát, vào 2 kinh Can, Thận. Có tác dụng bổ thận âm, khỏe gân xương, làm mát máu, cầm máu.

Dùng chữa các chứng bệnh can thận âm kém, nôn ra máu, ho ra máu, chảy máu cam, ỉa chảy ra máu, ly ra máu, yếu răng, người sớm bị bạc tóc, chảy máu dưới da.

Liều dùng : 5-10g. Sắc uống. Dùng tươi thì giã lấy nước uống. Dùng ngoài da chữa mụn nhọt, sưng tấy, chảy máu, giã đắp lên chỗ đau.

Thí nghiệm được lý đã chứng minh tác dụng cầm máu của cỏ nhọ nổi giống như vitamin K, chống lại tác dụng của cumarin, tăng tỷ lệ prothrombin toàn phần, giảm thời gian Quick rõ rệt, tăng cường lực của tử cung cô lập do đó có thể nên thành tử cung góp phần chống chảy máu, nhưng cũng có thể gây sảy thai, không gây tăng huyết áp, không làm giãn mạch.

Lưu ý : Người tỳ, ury hư hàn ỉa chảy phân lỏng không nên dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Toa thuốc căn bản (Viện Y học dân tộc cổ truyền Việt Nam) giải độc, bồi dưỡng cơ thể, điều hòa. Chữa các chứng bệnh người lớn, trẻ em bốn mùa cảm mạo, nóng sốt, nhức đầu, ho hen, ăn không tiêu, gan yếu, táo bón, máu kém lưu thông :

Rễ cỏ tranh	8g
Ké đầu ngựa	8g
Lá mơ tam thể	8g
Gừng sống	2g
Rau má	8g
Củ sá	2g
Cỏ nhọ nổi	8g
Vỏ quýt	4g
Cỏ màn trâu	8g
Cam thảo nam	8g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa đái ra máu :

Cỏ nhọ nổi	30g
Cà cây mã đề	30g

Cả 2 thứ còn tươi rửa sạch, giã, ép lấy nước uống (say máy sinh tố), chữa cảm sốt nóng, ho, viêm họng.

Bài số 3 : Chữa phụ nữ chảy máu tử cung :

Cỏ nhọ nổi	15g
Lá trắc bá	15g

Sắc uống.

Dùng ngoài da : Cỏ nhọ nổi tươi rửa sạch, giã (xay) ép lấy nước (nếu khô thì tán bột), bao đảm vệ sinh vô trùng : đắp lên vết thương chảy máu do chấn thương. Thợ nề dùng cỏ nhọ nổi tươi xoa sát lên chân tay tránh tác hại của vôi ăn da.

Bảo quản : Khô, mát, tránh làm nát vụn.

N22

Nhũ hương

Tên khoa học : *Pistacia lentiscus* L. họ Đào lộn hột (Anacardiaceae)

Tên khác : Mã vĩ hương (TQ)

Bộ phận dùng : Chắt nhựa dầu lấy ở cây nhũ hương (Olibanum)

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963).

Mô tả : Cây nhũ hương là 1 cây nhỏ, thân cao độ 5m, có nhựa. Lá mọc cách, lá kép lông chim

lẻ, 0 - 15 lá chét, hình trứng. Hoa nhỏ, hoa đực màu vàng lục, hoa cái màu lục, quả hạch màu da cam.

Cây nhũ hương mọc ở ven biển Địa Trung Hải, không có ở nước ta, vì vậy ta vẫn phải nhập.

Ta có cây Thanh hương (*Pistacia weinmannifolia* J. Poiss ex Franch), cần nghiên cứu thay thế.



Thu hái chế biến : Khoảng tháng 6 - 7 thu lấy nhựa, phơi trong râm hay sấy nhẹ, dưới 40°C cho khô là được.

Nhũ hương thành những cục mềm, dẻo, to nhỏ, hình thù không nhất định, bên ngoài vàng, nâu, mùi thơm.

Thành phần hóa học : Nhũ hương chứa các chất : tinh dầu, acid masticonic, acid masticinic, masticoresen.

Công dụng : Theo Đông y, nhũ hương vị đắng, cay, tính ấm. Vào 2 kinh Tâm, Can.

Có tác dụng hoạt huyết, trừ ứ, hành khí, tiêu tan nhọt, giảm đau

Dùng chữa các chứng bệnh : chấn thương ngã, đòn, máu ứ, tụ sưng đau, đau bụng, tức ngực do huyết ứ, khí trệ, ho.

Liều dùng : 25 - 5g (sắc, ngâm rượu, tán bột uống).

Lưu ý : Người không có ứ trệ, phụ nữ có thai, kinh nguyệt ra quá nhiều, ung nhọt đã vỡ mủ không dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa chấn thương, bị đánh, đòn, ngã sưng đau, máu tụ tím :

Nhũ hương	5g
Một dược	5g
Xuyên khung	5g
Huyết kiệt	6g
Cam thảo	3g
Sinh địa	10g
Xích thược	10g
Mẫu đơn bì	10g

Tán bột, trộn đều. Mỗi lần uống 3g, ngày 2 lần, uống với nước còn nóng ấm (có thể uống với rượu 30° hay nước tiểu trẻ em nhỏ). Cũng có thể sắc uống, đun nhẹ lửa, dậy kín vung, không đun lâu.

Bài số 2 : Chữa mụn nhọt sưng tấy đau, làm thoát mủ :

Nhũ hương	5g
Một dược	5g
Kim ngân hoa	15g
Thiên hoa phấn	10g
Đại hoàng	10g
Ngưu bàng tử	10g
Hoàng kỳ	10g
Mẫu lệ	10g
Cam thảo	10g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô, mát, kín

N23 Nhục thung dung

Tên khoa học : *Cistanche salsa* (C.A. Mey). G. Beck (= *Boschniakia glabra* C.A. Mey) họ Lệ dương (Orobanchaceae)

Tên khác : Nhục thong dong - Nhục dung.

Bộ phận dùng : Thân rễ (quen gọi là củ) đã chế biến khô của cây nhục thung dung. (*Rhizoma boschniakiae*).

Đã được ghi vào ĐOTQ (1963).

Mô tả : Cây ký sinh, trên rễ cây sống hàng năm, nơi núi cao, rừng rậm, lá không có diệp lục tố, thân - rễ hình khối (củ), thân trên mặt đất thẳng đứng, cao 15 - 30cm.

Lá như những vảy bao bọc lên nhau. Hoa màu tím. Ra hoa mùa hạ.

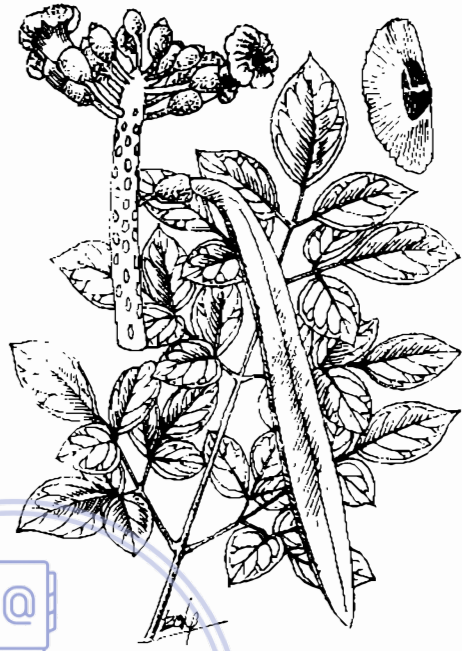
Ở nước ta chưa thấy có nhục thung dung. Hiện tại phải nhập.

Thu hái chế biến : Đào lấy phần thân rễ (củ) rửa sạch, cắt tỉa, phơi sấy khô là được (nhẹ lửa, nhiệt độ không cao).

Thành phần hóa học : Chưa rõ.

Công dụng : Theo Đông y, nhục thung dung vị ngọt, chua, mặn, tính ấm, vào kinh Thận. Có tác dụng ôn thận, tráng dương, bổ thận, ích tinh huyết, nhuận tràng chữa các chứng bệnh dương suy (nam giới dương sự kém), nữ băng đới, không thụ thai được, người

thần kinh suy nhược, lưng gối lạnh đau buốt,
tân dịch bị hao tổn...



Liều dùng : 10-20g

Lưu ý : Người thuộc chứng hỏa vượng, tỳ hư ỉa chảy, không uống.

Bài thuốc : Chữa thận hư (yếu), liệt dương, lưng, gối đau buốt, phụ nữ không thụ thai được.

<i>Nhục thung dung</i>	15g
<i>Viên chí</i>	5g
<i>Ngũ vị tử</i>	5g
<i>Đồ trọng</i>	10g
<i>Sa sàng tử</i>	10g
<i>Ba kích</i>	10g
<i>Thỏ ty tử</i>	10g
<i>Phụ tử chế</i>	10g
<i>Phòng phong</i>	10g

Tán thành bột, chế với mật ong, làm hoàn. Mỗi lần uống 10g, ngày 2 lần, với nước có ít muối.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

Biệt dược (phối hợp) : Dưỡng não hoàn.

N_{23a} Núc nác (Cây)

Tên khoa học : *Oryxylon indicum* (L.) Ventenat. - họ Núc nác (Bignaniaceae)

Tên khác : Hoàng bá nam (vỏ)
Mộc hồ điệp (TQ) (hạt) - Indian Trumpet flower seed (Anh)

Bộ phận dùng : - Vỏ thân đã chế biến khô của cây núc nác (Cortex Oroxyl).
Đã được ghi vào ĐBVN (1983).
- Hạt (quả già, chín) đã chế biến khô của cây núc nác (Semen Oroxyl).
Đã được ghi vào ĐĐTQ (1997).

Mô tả cây : Núc nác là 1 cây nhỡ, cao 5-10m, thân thẳng, ít phân cành, vỏ cây màu xám nhạt, khi lột bên trong màu vàng. Lá to, dài rộng 1-2 m, xẻ 2-3 lần lông chim, lá chét hình trứng nhọn đầu, mép nguyên, dài 8-12 cm, rộng 4-6 cm. Hoa hình ống loe có 5 thùy, hợp thành 2 môi, 5 nhị. Hoa màu đỏ tím sẫm, mọc thành chùm dài ở ngọn thân. Quả nang, to, dài 40-100cm, rộng 5-8cm, buồng rú xuống, trong chứa hạt dài 5-8 cm, rộng 3-4,5 cm, có cánh mỏng bao quanh như cánh bướm. Cây núc nác mọc hoang nhiều nơi ở nước ta, trên đồi, ven đường (theo đường tàu hỏa từ Phú Thọ lên Lào Cai có nhiều). Các nước Đông Nam Á, Trung Quốc đều có.

Thu hái và chế biến :

Vỏ : lột vỏ quanh năm (mùa hạ thì tốt) phơi hay sấy khô.

Thủy phần : dưới 14p.100.

Tạp chất : dưới 13p.100.

Hạt, mùa thu khi quả già chín, hái xuống, phơi nắng cho nứt ra, đập vỡ, lấy hạt, lại phơi cho hạt khô.

Thủy phần dưới 13p.100

Thành phần hóa học :

Vỏ núc nác chứa một số chất : alcaloid, tanin, một số dẫn chất flavonoid (trong đó có :

oroxilin, baicalerin, chrysin, tetuin...) tỉ lệ flavonoid khoảng 3-4 p.100.
Hạt cũng chứa oroxilin, và một loại dầu béo (trong đó acid oleic, acid palmitic, acid stearic, acid lignoceric...).

Công dụng:

Vỏ: Theo Đông y, vỏ núc nác vị đắng, tính mát.

Có tác dụng: thanh can, giải nhiệt, tiêu độc, sát khuẩn, thanh phế.

Chứa các chứng bệnh: vàng da, viêm họng, khô họng, ho, khan tiếng, trẻ em lên sởi, nổi ban, một số bệnh ngoài da.

Ngoài ra vỏ núc nác còn có tác dụng kháng sinh. Trong kháng chiến các đơn vị Quân y đã dùng chữa các vết thương phần mềm, sát khuẩn, chống viêm da tốt, giảm phù nề nhanh, liền sẹo nhanh.

Hạt: Theo Đông y, hạt núc nác: vị đắng, tính bình.

Có tác dụng: thanh phế, bình can, giải uất, lý khí, phục hồi tiếng nói.

Chứa các chứng bệnh: ho, viêm họng, khan tiếng, đau vùng gan, vùng bụng, do khí không lưu thông.

Liều dùng:

Vỏ: 6-15g (sắc uống) - Dùng ngoài: lượng vừa đủ.

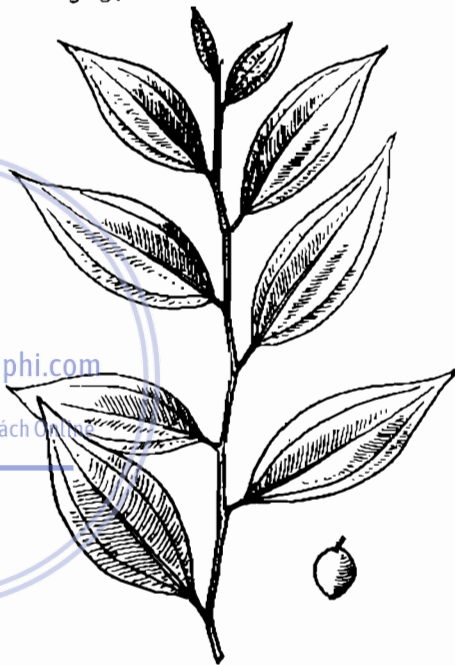
Hạt: 1-2g (sắc uống).

Lưu ý: Người thể hư hàn, đầy bụng, tá tràng không dùng.

kinh 3 - 4mm. Quả mọng hình trứng, khi chín có màu đỏ, một hạt. Toàn cây có mùi thơm, vị đắng.

Cây dầu đắng mọc hoang ở nhiều tỉnh trên miền Bắc, nhất là các tỉnh Thanh Hóa, Nghệ An, Hà Tĩnh, Hòa Bình, Hà Tây, Phú Thọ.

Cây Hoành châu ô được (*Cocculus laurifolius*) là một loài dây leo, gầy, nhẵn, màu xanh ve nhạt. Lá có cuống ngắn gần giống như lá Quế. Phiến lá phía cuống nhọn, dài 9cm, nhẵn, rộng 3 - 5cm, có 3 gân, nổi rõ ở cả 2 mặt. Quả hình thấu kính, đường kính 5mm. Hạt cũng gần giống như quả, hình thấu kính, nhưng ở 2 mặt có rìa nổi lên trông giống như móng ngựa.



Ô₁

Ô được

Tên khoa học: *Lindera myrrha* Merr. họ Long não (*Lauraceae*)

Tên khác: Ô được nam - Dầu đắng - Combined spicebush root (Anh)

Bộ phận dùng: Ô được nam là rễ cây dầu đắng (*Radix Linderae*), phơi khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983). ĐBVN ghi *Lindera myrrha* Merr, nhưng Võ Văn Chi ghi Ô được là *Lindera strychnifolia* (Setz) Vill. như Trung Quốc. Cả 2 cây dầu đắng và ô được đều có ở nước ta.

Gần đây Dược điển Trung Quốc 1997 ghi là *Lindera aggregata* (Sims) Kostern, mà 2 tên sau *L. strych.* và *L. agg.* cùng là 1 cây, còn gọi là Thiên Thai Ô được.

Mô tả: Cây dầu đắng là một cây nhỏ, cao độ 1,30 - 1,40m, cành gầy màu đen nhạt. Lá mọc so le hình bầu dục, dài 6cm, rộng 2cm, mặt trên nhẵn bóng, mặt dưới có lông, hai gân phụ bắt đầu từ điểm cách cuống lá 2mm, dài ra chừng 2/3 lá, mặt trên lõm, mặt dưới lồi lên. Cuống gầy, dài 7 - 10mm. Lúc đầu có lông, sau nhẵn, mặt trên lõm thành rãnh. Hoa màu hồng nhạt, hợp thành tán nhỏ, đường

Thu hái chế biến: Thu hái vào 2 mùa Đông Xuân. Đào lấy rễ, loại bỏ rễ con, rửa sạch đất cát, phơi khô, hoặc cạo sạch vỏ ngoài, thái thành phiến phơi khô.

Ô được phân nhiều hình thoi, hơi uốn cong, 2 đầu hơi nhọn, ở giữa phình to giống như chuối hạt, dài 10-13,5cm, chỗ phình to, đường kính độ 1 - 2cm. Mặt ngoài màu xám vàng hay màu nâu vàng có những vết ngăn sọc do rễ con bị rụng. Mùi hơi thơm, vị hơi đắng, cay.

Loại ô được hình chuối hạt, non, nhiều bột, mặt cắt ngang màu xám nhạt là tốt.

Thủy phân dưới 12p100.

Rễ già xơ cứng: dưới 3p100.

Loại ô được già, nhiều xơ gỗ, không dùng làm thuốc.

Ô được phải khô, mập, rễ có chỗ to, chỗ nhỏ

không đều, da nâu, thịt vàng ngà, sạch rễ con, không mốc mọt, đường kính to trên 12mm, cắt thành từng đoạn dài 30cm.

Thành phần hóa học : 1. Hiện nay chưa rõ hoạt chất của ô được nam. Trong quả mọng, có thể chiết được một thứ dầu màu đỏ.

2. Trong Thiên thai ô được, người ta đã xác định được các chất alcaloid như : linderol $C_8H_{10}O_2$, linderen $C_8H_{14}O_2$, rurer linderol $C_{11}H_{22}O$ và acid linderic $C_{15}H_{18}O_3$ và este của rurer linderol.

3. Trong Hoàng châu ô được Cocculus laurifolius D.C họ Menispermaceae (ta cũng có cây này gọi là Dây hồ cầu) người ta đã xác định được một alcaloid là coclorin $C_{17}H_{19}O_3N$. Theo tài liệu của Nhật Bản thì trong vỏ và lá có một alcaloid gọi là cocculin có tác dụng giống như chất curare.

Công dụng : Theo Đông Y, Ô được vị cay, tính âm, vào 4 kinh : Tý, Vị, Phế, Thận.

Có tác dụng làm ấm bụng, chữa khí đề lên bụng và ngực, giúp dễ tiêu hóa, giảm đau, tẩy giun.

Dùng chữa các chứng bệnh : cảm mạo, khó thở, đờm tắc, hơi không lưu thông, đầy trướng, đau bụng tức ngực, ăn không tiêu, nôn mửa, đi đại rất, đại sưng đau (sán khí) trẻ em có giun.

Liều dùng : 5 - 10g. Sắc uống hoặc tán thành bột.

Lưu ý : Khí hư nhưng có nội nhiệt không được dùng.

Hương phụ, mộc hương, ô được đều là những thuốc lý khí, đều chữa đau bụng tức ngực. Nhưng hương phụ tác dụng thông lợi can khí tốt hơn, dùng chữa can khí uất kết, đau ngực, bụng sườn, kinh nguyệt không đều. Mộc hương tác dụng điều hòa khí trệ ở ruột, dạ dày tốt hơn, dùng chữa bụng trướng đau, lý một rắn. Ô được tác dụng tán khí lạnh ở bàng quang dùng chữa bụng dưới trướng đau, sỏi bụng, thoát vị (sán khí) đại rất. Ba vị này mỗi vị có ưu điểm riêng, cũng có thể dùng phối hợp với nhau để đạt hiệu quả mong muốn.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Viên Ô được :

- Ô được tán nhỏ thêm nước hồ làm thành viên bằng hạt ngô. Ngày uống 10-20 viên, chữa lý, sốt, ỉa chảy.

Bài số 2 : Ô được và Hương phụ :

Hai vị bằng nhau, tán nhỏ, mỗi lần dùng 6 - 8g.

Có thể sắc uống. Tùy theo bệnh mà thêm các vị khác làm thang như sau :

- Ăn không ngon, thì chiêu nước gừng.
- Nếu có giun thì chiêu nước sắc hạt cau (bình lang).

- Phụ nữ khí lạnh (lãnh khí) thì chiêu nước cháo.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, râm mát, để phòng ẩm ướt, và sâu mọt.

Ô 2 Ô đầu - Phụ tử

Tên khoa học : Dược Điển Việt Nam (1983) ghi các cây, đều thuộc họ Hoàng Liên (*Ranunculaceae*) :

- Ô đầu Việt Nam (*Aconitum fortunei* Hemsl).

- Ô đầu Châu Âu (*Aconitum napellus* Lin.)

- Ô đầu Trung Quốc, Hoa ô đầu (*Aconitum chinense* Paxt).

- Xuyên ô đầu (Tứ Xuyên) (*Aconitum Carmichaeli* Debx)

Dược điển Trung Quốc (1963) ghi các cây : *A. chinense* - *A. Carmichaeli* - *A. Kusnezoffii* Reich. (còn gọi Bắc ô đầu, Thảo ô đầu) - *A. Coreanum* Leveil. (còn gọi Hoàng Hoa ô đầu)

Dược điển Trung Quốc (1997) chỉ ghi 2 cây : *A. Carmichaeli* (Common Monkshood Mother Root) và *A. Kusnezoffii* (*Kusnezoff Monkshood Root*).

Tên khác : Âu tẩu - Gấu tẩu - Ủ tẩu - Aconit (Pháp) - Monkshood (Anh).



Bộ phận dùng : Theo DBTQ (1997) - Rễ củ mẹ đã chế biến khô của cây xuyên ô đầu

(Radix Aconiti) gọi là ô đầu. (Common Monkshood Mother Root) - Rễ củ con đã chế biến theo quy trình của cây xuyên ô (Radix Aconiti Lateralis Preparata) gọi là Phụ tử. (Prepared Common Monkshood Daughter - Root)

Dược điển Việt nam (1977) và (1983) đều chưa ghi chuyển mục : phụ tử.

Mô tả :

- Ô đầu Việt Nam (A. Fortunei Hemsl) : Cây thân mọc đứng, cao 0,6 - 1,0m, có lông ngắn, lá chia thành 3 thùy, hơi hình trứng dài, có răng cưa ở nửa trên. Hoa lớn màu xanh lam, mọc thành chùm dài, dài 5 - 15cm. Lá bắc nhỏ, dài sau giống hình cái mũ nong, (nửa mũ chóp). Quả có 5 đại, mỏng như giấy, dài 23mm, hạt có vẩy ở trên mặt, cây mọc hoang ở vùng núi cao phía Bắc nước ta : Hà Giang, Lào Cai, Khu Tây Bắc (Lai Châu...)

- Xuyên ô (A. Carmichaeli Debx), cây thân mọc đứng, cao 0,6 - 1,20m, sống lâu năm, rễ phát triển thành củ, củ củ mẹ, củ con, củ mẹ có thể to tới 5cm đường kính. Lá mọc cách, không cuống, phiến lá rộng 5 - 12cm, xếp thành 3 thùy sâu, thùy giữa lại xếp thành 3 thùy nhỏ, mép các thùy đều có răng cưa thô to. Hoa tự hình chùy tròn, dài 10-20cm, hoa màu xanh tím. Mùa hoa tháng 6 - 7, quả hình cầu, đường kính 2mm, mùa quả tháng 7 - 8.

- Thảo ô, Bắc ô đầu (A. Kusnezoffii Reich). Cây cao 0,70 - 1,50m, phiến lá dài độ 14cm, rộng độ 20cm, cuống lá rất dài, lá ở gần gốc cuống dài tới 4 - 8cm, hoa màu lam sẫm, có khi trắng.

- Hoa ô đầu (A. Chinense Paxton) : Cây cao độ 1m, lá có cuống, hoa to, màu tím xanh biếc (các điểm khác gần giống như cây Xuyên ô.)

- Ấu ô đầu (A. napellus Lin) : Cây đẹp, cao độ 1m, lá xếp hình chân vịt, mặt trên màu lục sẫm, bóng, mặt dưới màu nhạt hơn, nếm lá sẽ thấy thoát đầu vị nhạt, sau như kiến đốt, nhẹ nhẹ - Hoa mọc thành chùm, màu xanh lơ sẫm, đôi khi hơi tím nhạt, hoặc trắng, đài hoa phía sau khum hình giống như mũ lính tây.

Loại cây trồng giảm mùi vị, cây trồng ở đồng bằng chứa tỉ lệ alkaloid kém cây mọc hoang tới 20-40 lần, nên người ta quen dùng cây Ấu ô đầu mọc hoang để làm thuốc.

Thu hái chế biến : Ô đầu Việt Nam (A. fortunei). Mùa thu hái tháng 6 - 7, trước khi cây ra hoa, nếu chậm củ sẽ bị rỗng lõi. Đào lấy rễ củ mẹ (sẽ được ô đầu), cắt rễ củ con để riêng (để chế phụ tử), rửa sạch, phơi sấy khô.

Ô đầu không mùi, vị cay tê lưỡi (chỉ nếm nhẹ thôi). Loại ô đầu, củ đều, mập, chắc, không rỗng lõi, khó bẻ, mặt ngoài màu nâu, có khi sẫm vết cắt ngang màu nâu là tốt.

Ô đầu Việt Nam thường rễ củ hình củ ấu (nên gọi là ấu đầu), hai đầu ít nhọn hơn, ở

vòng giữa có gờ sần sùi và có vết tích của thân cây hay chồi mầm dài 2 - 3cm, đường kính 1,0 - 1,5cm.

Thủy phần dưới 13p100.

Tro toàn phần dưới 6p100.

Tạp chất dưới 1p100

Dược liệu phải chứa ít nhất 0,5p100 và nhiều nhất 0,75p100 alkaloid toàn phần, biểu thị bằng aconitin (theo Dược điển Việt Nam 1983).

Phụ tử chưa thấy ghi trong Dược điển Việt Nam (1977 và 1983).

∴

Sau đây là cách chế biến phụ tử Trung Quốc từ cây xuyên ô (A. carmichaeli) :

1. Phụ tử : Thu hái cùng với Ô đầu ; lấy những rễ củ con (phụ) bấm bên rễ củ mẹ, rửa sạch đất cát, rồi chế biến thành các loại :

a) **Điểm phụ tử** (phụ tử muối) : Chọn những rễ củ con, tương đối to, rửa sạch, cứ 10kg phụ tử sống thì ngâm vào một dung dịch gồm : 4kg Magne chlorid, 3kg Natri chlorid (muối ăn), 6 lít nước, đêm ngâm ngày phơi, thỉnh thoảng lại thêm magne chlorid để giữ vững nồng độ, làm như vậy độ 10 ngày, tới khi mặt ngoài thấy có những hạt muối kết tinh bám vào, củ hơi cứng là được.

Điểm phụ tử không mùi, vị mặn mà tê lưỡi. Loại điểm phụ tử củ to, chắc, mặt ngoài có phần muối trắng bám phủ là tốt.

b) **Hắc thuận phiên** hay **Hắc phụ phiên** (phụ tử đen) : Lấy những củ con cỡ trung bình, rửa sạch, ngâm vào một dung dịch muối Magne chlorid vài ngày (thường cứ 10 kg phụ tử sống thì dùng 4kg Magne chlorid và 3 lít nước) rồi đun sôi 2 - 3 phút. Lấy ra rửa sạch, để nguyên cả vỏ, thái thành phiến dày độ 6mm, lại ngâm vào nước muối Magne chlorid loãng, sau thêm đường đỏ và dầu hạt cải mà tẩm vào, sao nhẹ lửa cho đến khi các phiến bắt màu như chè đặc ; lại rửa bằng nước cho đến khi **không thấy vị cay tê**, thì lấy ra đem đồ chín, rồi sấy khô tái, cuối cùng đem phơi cho thật khô.

Hắc thuận phiên (hắc phụ) không mùi, vị nhạt. Loại hắc phụ phiến đều, mặt ngoài nhuận có dầu, sáng bóng là tốt.

c) **Bạch phụ phiên** (phụ tử trắng). Chọn những củ con cỡ nhỏ, ngâm vào nước muối Magne chlorid vài ngày, rồi đem đun cho tới khi **ngâm chín đến giữa củ**, với ra, bóc bỏ lớp vỏ đen ở ngoài, bỏ dọc thành phiến mỏng độ 3mm ; rửa bằng nước cho tới khi **không thấy vị cay tê**, lấy ra đem đồ chín, rồi phơi khô tái, sau sấy hai điểm sinh, cuối cùng lại phơi cho thật khô.

Bạch phụ phiên không mùi, vị nhạt. Loại bạch phụ phiến đều, màu trắng ngà, nhuận, có dầu, nửa trong suốt là tốt.

d) **Hoàng phụ phiên** (phụ tử vàng) lấy những

củ diêm phụ tử to, tròn, cho vào nước sôi đun nửa giờ, vớt ra ngâm vào nước lạnh 6 giờ, bóc bỏ vỏ ngoài, thái thành phiến. Rồi lại ngâm vào nước có thêm cam thảo, khương hoàng (nghe), đồng tiện (nước tiểu trẻ em) ngâm vài ngày, vớt ra rửa sạch, đồ chín, sấy khô.

2. Quan bạch phụ là rễ củ cây hoàng hoa ô đầu, thu hái vào mùa thu. Đào lấy rễ củ, cắt bỏ phần trên cổ rễ và rễ tua, rửa sạch đất cát, đem phơi khô.

Quan bạch phụ không mùi, vị cay tê lưỡi. Loại Quan bạch phụ rễ củ con to, mập, chắc, da mịn, nhiều bột là tốt, còn loại rễ củ mẹ và rễ củ con mà ít bột là kém.

3. Âu ô đầu : Thường thu hái trước khi hết mùa hoa. Đào lấy rễ củ con (có khi dùng cả củ mẹ) đem về phơi khô. Lúc đó rễ củ chứa nhiều alkaloid (củ con chứa nhiều alkaloid hơn củ mẹ, có khi gấp 4 lần). Củ mẹ thu hái vào mùa thu thường chứa ít alkaloid vì phải nuôi cây nhiều, khi cây phát triển, ra hoa và kết quả.

Cần phân biệt với hai cây cũng gọi là Bạch phụ tử.

- Cây *Typhonium giganteum* Engl. họ ráy (Araceae) còn gọi là Độc giác liên, dùng rễ củ, chứa phong hàn thấp, trung phong tác đởm, miệng méo xệch, tràng nhạc (lao hạch). Cây này chưa thấy có ở nước ta, có mọc ở vùng Hà Bắc, Sơn Đông, Túc Xuyên (Trung Quốc).

- Cây *Jatropha Multifida* Linn, họ Thầu dầu (Euphorbiaceae) còn gọi là cây Sạn hồ thường hay trồng làm cảnh.

Thành phần hóa học : Tất cả đều có chứa aconitin còn gọi là acetyl - benzoilaconin $C_{34}H_{47}O_{11}N$ là chất alkaloid độc nhất. Ngoài ra mỗi loại lại có thêm một số alkaloid khác. Lượng alkaloid toàn phần nhiều ít khác nhau, tùy theo nguồn gốc mọc hoang hay trồng và cách chế biến, theo thứ tự từ nhiều đến ít sơ bộ như sau : thảo ô, xuyên ô, quan bạch phụ (tỷ lệ 0,4 - 0,8p100), diêm phụ tử (tỷ lệ 0,15p100), hắc phụ phiến, bạch phụ phiến (tỷ lệ 0,05p100).

Qua phân chế biến sơ bộ, ta thấy : Thảo ô, xuyên ô, quan bạch phụ đều không ngâm nước muối lâu ngày, diêm phụ tử có ngâm nước muối nhưng củ không thái thành phiến và đun nấu như hắc phụ phiến và bạch phụ phiến.

Được điển Pháp 1965 quy định : rễ củ *Aconitum napellus*, Linn phải chứa ít nhất là 0,5p100 alkaloid toàn phần.

Aconitin sau khi phân sẽ cho, aconin $C_{25}H_{41}O_9N$, acid acetic và acid benzoic.

$Aconitin + H_2O \rightarrow Picroaconitin + acid\ acetic$
 $Picroaconitin + H_2O \rightarrow Aconin + acid\ benzoic$

Theo các tài liệu :

A. *carmichaeli* chứa : aconitin, mesaconitin $C_{33}H_{45}O_{11}N$.

A. *Chinense* chứa : aconitin, picroaconitin (ben-

zoyl - aconin) $C_{32}H_{45}O_{11}N$ cũng độc và aconin $C_{25}H_{41}O_9N$ độc kém aconitin gần 1000 lần.

A. *Kusnezoffii* : thành phần như A. *carmichaeli*.

A. *Coreanum* : chủ yếu chứa aconitin.

A. *Napellus* chứa : Aconitin, napellin, homonapellin, aconin, picroaconitin.

Kiểm nghiệm định tính : Nước ngâm ô đầu có thêm acid tới phản ứng acid, rồi thêm thuốc thử Wagner (có iod) sẽ hiện tủa màu xám.

Theo Dorvault, cùng trong 1 cây *Aconitum napellus* L. thì tỷ lệ alkaloid theo thứ tự từ nhiều xuống ít dần dần như sau : rễ củ, hoa, hạt, lá. Tỷ lệ alkaloid toàn phần trong rễ củ nhiều gấp độ 6 lần trong lá.

Tuy vậy hàm lượng alkaloid toàn phần trong ô đầu, phụ tử cũng chưa biểu thị hoàn toàn được tác dụng dược lý, giá trị chữa bệnh của dược liệu (Goris và Metin).

Công dụng :

1. Xuyên ô theo Đông y, vị cay, tính rất nóng rất độc.

Có tác dụng trừ hàn thấp, tán phong tà, thông kinh lạc, giảm đau buốt lạnh.

Dùng chữa các chứng bệnh phong hàn tê thấp, đau khớp, chân tay co quắp, đau dây thần kinh, bán thân bất toại, đau buốt đầu (đau phong, đau thống) đau bụng, tức ngực do lạnh.

Liều dùng : Chế xuyên ô : 1,5 - 3g một ngày.

Lưu ý : Phụ nữ có thai không được dùng.

Không được dùng phối hợp với xuyên bối mẫu, triết bối mẫu, bán hạ, bạch cập, thiên hoa phấn, qua lâu (tương phản), xuyên ô úy (sợ) té giắc.

Xuyên ô nhất thiết không bao giờ dùng uống hoặc có dùng thì chỉ ngâm rượu mà xoa bóp bên ngoài. Nếu uống thì phải dùng Chế xuyên ô : Lấy xuyên ô rửa sạch, ngâm nước ấm, ngày thay 2 - 3 lần nước cho đến khi nếm không còn vị cay tê nữa mới thôi. Lấy ra nấu với cam thảo và đậu đen (cứ 1kg xuyên ô thì dùng 50g cam thảo và 100g đậu đen) đun cho đến khi giữa củ không còn trắng nữa thì thôi.

Loại bỏ cam thảo, đậu đen. Lấy xuyên ô ra để hong cho hơi khô, thái mỏng mà dùng.

2. Phụ tử : theo Đông y, vị cay ngọt, tính rất nóng, rất độc, vào 12 kinh.

Có tác dụng hồi dương, cứu nghịch, bổ hỏa trợ dương, đuổi phong hàn thấp tà.

Dùng chữa các chứng bệnh âm quá thịnh, dương suy, mồ hôi toát ra quá nhiều, ỉa chảy tón thưng đến dương (kiệt sức), người lạnh giá, mạch trầm, đau bụng tức ngực do lạnh, tả lý thể lạnh, phong hàn tê thấp, cước khí, trẻ em kinh giật.

Liều dùng : 4 - 12g một ngày. Nếu dùng sinh phụ (phụ tử rửa sạch muối) thì nhất thiết

phải phối hợp với cam thảo và sinh khương và sắc thật lâu (theo Đông y, phụ tử tính hay chạy không ngừng, dùng thêm cam thảo mới giữ lại được, do đó giảm độc). Thường chỉ dùng phụ tử sau khi đã bào chế.

a) **Đạm phụ phiên** (đạm = nhạt). Lấy diêm phụ tử, ngâm nước, ngày thay 2 - 3 lần nước cho đến khi hết muối. Dùng cam thảo, đậu đen (tỷ lệ dùng như chế xuyên ô) thêm nước vào nấu cho đến khi nếm không còn vị cay tê nữa mới thôi. Loại bỏ cam thảo, đậu đen. Lấy phụ tử ra, cạo bỏ vỏ, bỏ đôi, thêm nước vào đun 2 giờ nữa, lấy ra phơi khô, sau lại làm mềm, thái mỏng thành phiên.

b) **Bào phụ tử**: Lấy phụ tử rửa sạch, ngâm nước một đêm, bỏ vỏ và cuống rốn, thái mỏng thành phiên. Lại ngâm nước cho đến khi nếm không còn vị cay tê nữa. Lấy ra ngâm nước gừng 1 - 3 ngày, vớt ra đem đồ chín, sấy cho khô tái 7 phần 10 rồi bỏ vào chảo sao lửa mạnh tới khi thấy hơi phồng, bốc khói, lấy ra để nguội mà dùng.

Lưu ý: Phụ nữ có thai hoặc người không có chứng hư hàn không được dùng.

- Phụ tử ghét (ô) ngô công, sợ (úy) phòng phong, đậu đen (đậu đen), nhân sâm, hoàng kỳ, lục đầu (đậu xanh), tê giác.

3. **Quan Bạch phụ** theo Đông y, vị cay ngọt, tính rất ấm, có độc một ít. Có tác dụng trừ phong thấp, tiêu đờm. Dùng chữa các chứng bệnh trúng phong đờm tắc, méo miệng lác mắt, đau một bên đầu, chóng mặt. Dùng ngoài da chữa lở ngứa, nổi mẩn ở mặt, ngứa ngứa âm hộ.

Liều dùng: 1,5 - 3g. Nếu uống thì phải dùng chế quan bạch phụ. Lấy quan bạch phụ ngâm nước, để chỗ mát, ngày thay 2 - 3 lần nước, ngâm trong 5 - 7 ngày. Lấy ra nấu với đậu phụ (cứ 1kg quan bạch phụ thì dùng 250g đậu phụ) đun trong 30 phút. Loại bỏ đậu phụ. Lấy quan bạch phụ ra phơi trong râm, lại tưới nước sôi cho mềm, thái thành phiên, đem phơi khô.

Lưu ý: Phụ nữ có thai không được dùng. Dùng quan bạch phụ sống phải cần thận.

4. **Âu ô đầu**: Có tác dụng giảm đau, mạnh nhất là trong mọi chứng đau dây thần kinh thuộc các nhánh dây thần kinh sinh ba. Dùng chữa các chứng bệnh: đau dây thần kinh, đau dây thần kinh tọa, tật máy giật (tic), viêm phế quản cấp, viêm thanh quản, viêm họng, cảm cúm, thấp khớp cấp.

Dùng dưới dạng cồn Ô đầu 1/10 (0,05p100 alcaloid toàn phần - 57 giọt = 1g).

Liều dùng trung bình: Người lớn một lần 0,20g (11 giọt); 24 giờ; 0,60g (34 giọt). Trẻ em dưới 30 tháng; tránh dùng. Trẻ em từ 30 tháng đến 15 tuổi: 1 lần 5 giọt, 24 giờ: 10 giọt.

Liều tối đa (người lớn) mỗi lần 0,40g (22 giọt); 24 giờ: 1g (57 giọt).

Cồn dùng dưới dạng rượu lá Âu ô đầu (lá tươi Âu ô đầu và cồn 95p100 bằng phần, dưới 0,01p100 alcaloid toàn phần - 53 giọt = 1g). Liều dùng trung bình: mỗi lần 0,5 - 1g (26 - 53 giọt), 24 giờ: 2 - 3g (106 - 159 giọt). Liều dùng tối đa: người lớn một lần 2g (106 giọt); 24 giờ: 5g (265 giọt).

Bài thuốc:

Bài số 1: Tử nghịch thang: Chữa bệnh thương hàn thuộc về kinh Thiếu âm (tâm, thận), nôn mửa, tả lý, đau bụng, bên trong người lạnh buốt, dương khí muốn thoát hết, chân tay lạnh giá (quyết lạnh), mạch mát, nhỏ yếu, hình như không còn:

Phụ tử (chế)	3g
Cam thảo	3g
Can khương	3g

Sắc uống.

Bài số 2: Bát vị thận hoàn: Chữa chứng thận dương suy, cước khí, thủy thũng, tiêu khát (đái tháo, khát nước):

Phụ tử	15g
Thức địa	80g
Quế chi	15g
Sơn dược	40g
Sơn thù du	40g
Trạch tả	30g
Đom bì	30g
Phục linh	30g

Nghiên viên, lấy mật ong luyện chế thành viên, uống mỗi lần 3 - 6g, mỗi ngày 2 - 3 lần.

Ngộ độc:

- **Triệu chứng ngộ độc** do ô đầu rất nhanh, chỉ trong vài phút đã xuất hiện cảm giác tê tê, buồn buồn khắp người, lo âu, chóng mặt, thất chặt cuồng hợm. Bắt đầu thờ rờng và giảm nhiệt, mạch nhỏ, chậm, không đều, chân xù không muốn đi, rồi ngừng thờ và chết do ngạt. Trí óc vẫn bình thường sáng suốt cho tới khi chết. Triệu chứng xảy ra rất nhanh chỉ sau 30-45 phút, cho nên phải khẩn trương đưa đi nơi cấp cứu gần nhất. Nếu không còn cách gì hơn; rửa dạ dày bằng tanin, hồ hấp nhân tạo bên bì.

Bào quản:

Các loại Ô đầu: để nơi khô ráo, thoáng gió, để phòng sâu, mọt.

Biệt dược (phối hợp): Bát vị quế phụ - Sedarène - Tussipax - Vạn ứng cao - Végétoserum à la codéthyline.

P1 **Phá cổ chi**

Tên khoa học: *Psoralea corylifolia* L. họ Đậu (Fabaceae)

Tên khác: Bỏ cốt chi (TQ) - Đậu miêu.



Bộ phận dùng : Hạt chín già đã chế biến khô của cây phả cổ chi (Semen Psoraleae)
Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1963).

Mô tả : Cây nhỏ cao 0,50 - 1,0m, mọc thẳng đứng, thân lá đều có lông. Lá mọc cách, hình trứng nhọn, dài 5 - 10cm, rộng 3 - 6cm, mép răng cưa thưa. Hoa mọc thành bông, dạng chùy ở kẽ lá, màu tím nhạt, ra hoa tháng 6 - 8. Mật hạt có những vân, lõi lõm lấm lấm, dóm trắng. Bóp, giã hạt mùi thơm, vị cay. Mùa quả chín tháng 9 - 11. Nước ta đã trồng phả cổ chi ở một số nơi.
Phả cổ chi có nhiều ở các nước Ả rập, Pakistan, Ấn Độ, Trung Quốc...

Thu hái chế biến : Mùa quả, hái lấy hạt, phơi sấy nhẹ đến khi khô.
Độ ẩm dưới 10p100.

Thành phần hóa học : Hạt phả cổ chi chứa độ 20p100 chất dầu, ít tinh dầu trong đó có psoralen, isopsoralen, corylifolin, bakuchal-con,... chất nhựa.

Công dụng : Theo Đông Y, phả cổ chi vị cay, đắng, tính ấm, vào 3 kinh : Tý, Thận, Tâm bào.

Có tác dụng : tráng dương, bổ mệnh môn hỏa, nạp khí cho thận.

Dùng chữa các chứng bệnh : nam giới đau lưng, mỏi gối, dương sự kém, hoạt tinh, người già yếu, tiểu tiện nhiều, đái són, phụ nữ khí huyết kém, lạnh cảm (Ingide).
Tinh dầu phả cổ chi có tác dụng ức chế đối với staphylococcus aureus.

Liều dùng : 5-10g

Lưu ý : Người thể âm hư, hỏa vượng, đại tiện táo kết, tiểu tiện ít, đỏ không được uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa liệt dương, di tinh :

Phả cổ chi	9g
Thỏ ty tử	9g
Hồ đào nhục	9g
Trâm hương	2g

Tán bột, luyện với mật ong làm viên, mỗi lần uống 9g, ngày 3 lần, với nước muối loãng.

Bài số 2 : Chữa tỷ, thận hư hàn, ỉa chảy, ỉa lâu ngày không khỏi :

Phả cổ chi	30g
Nhục đậu khấu	30g

Tán bột, nấu nước gừng và đại táo làm hồ, làm thành các hoàn. Mỗi lần uống 9g, ngày 2 lần.

Bài số 3 : Dùng ngoài da : chữa lang ben (bạch biến) :

Phả cổ chi	30g
Cồn 70°	90g

Ngâm 7 ngày, gạn lấy nước bôi lên chỗ lang ben, ngày 1 lần.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

P₂

Phan tả diệp

Tên khoa học : *Cassia acutifolia* Delile (lá nhọn) và *Cassia angustifolia* Vahl. (lá hẹp) đều thuộc họ Đậu (Caesalpinaceae)

Tên khác : Séné (Pháp) - Senna (Anh)

Bộ phận dùng : Phan tả diệp là những lá chết khô tách khỏi lá kép lông chim của hai cây phan tả (Folium Sennae).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997).

Mô tả :

1. *Cây Phan tả lá hẹp* (*C. angustifolia*) là một cây nhỏ cao độ 1m. Lá chết về phía cuống hơi không đối xứng. Hoa mọc thành chùm ở kẽ lá bao gồm 6 - 14 hoa, cánh hoa màu vàng, 10 nhị đực : 3 nhị phía trên nhỏ, và bất thụ, ở giữa 4 nhị cùng lớn, ở dưới 3 nhị cong queo. Mùa hoa tháng 9 - 12. Quả đại hình túi, dài 4 - 6cm, rộng 1 - 1,7cm, khi còn non có lông trắng mềm, về sau rụng đi ; trong quả có 4 - 8 hạt.

2. *Cây Phan tả lá nhọn* (*C. acutifolia*) gần giống cây trên, chỉ khác ở chỗ lá phan lớn hình trứng rộng hơn, hoa nhỏ hơn, quả ngắn nhưng rộng hơn (2 - 2,5cm), ít hạt hơn.

Thu hái chế biến : Ở Ấn Độ, thu hái lá vào khoảng tháng 7 - 8, trước khi cây ra hoa, làm nhẹ tay, phơi khô trong râm, ép rồi đóng bao xuất khẩu.

Ở Ai Cập, thu hái lá trước khi quả già, đem

phơi nắng thật nhanh cho khô rồi sàng sạch đất cát.

Phan tả diệp hình mũi mác dài, đỉnh nhọn thót lại, đáy không đối xứng, mỏng, giòn mép, nguyên, cường rất ngắn, gân phụ nổi rõ ở hai mặt, phần nhánh từ gần chính chạy chéo 2 bên thành góc nhọn và bắt nối kế tiếp nhau ven theo mép lá.

Loại phan tả diệp lá nhọn của Ai Cập dài 1 - 3cm, rộng 0,4 - 1,2cm.

Loại Phan tả diệp lá hẹp của Ấn Độ dài 2 - 6cm, rộng 0,6 - 2cm. Hai mặt màu xám lục mờ, ít mùi. Nước hầm 10p100 vị đắng. Soi kính phóng to có thể thấy lông ngắn, đơn bào ở 2 mặt trong lá có tinh thể calci oxalat. Loại phan tả diệp lá nhọn thì lông nhỏ, mảnh hơn. Loại phan tả diệp lá nhọn Alexandrie (Cộng hòa Ả rập Ai Cập) nguyên vẹn, màu sẫm, không lẫn cành là tốt. Loại lá nát nhiều, màu xám tro, lẫn nhiều cành là kém.

Được diễn Nga 1961 quy định : Thủy phần không được quá 12p100. Tỷ lệ tro không được quá 12p100. Tỷ lệ tạp chất hữu cơ (cành, hoa, lá vụn qua rây đường kính mắt 2mm) không được quá 1p100. Tạp chất vô cơ không được quá 0,5p100.

Trên thị trường, có lưu hành một số lá cây khác, trộn lẫn với phan tả diệp :

- Lá cây muồng (thảo quyết minh) *Cassia tora* Linn., cùng họ, phiến lá chét dài hơn (3 - 6cm), phía cuống hẹp, phía đầu rộng hơn.



Thành phần hóa học : Hoạt chất của phan tả diệp là antraglucosid với tỷ lệ 1-1,5p100.

Antraglucosid toàn phần biểu thị bằng emodin trọng độ trên 90p100 ở dạng kết hợp. Thành phần chủ yếu các antraglucosid đó là : Sennosid A : $C_{42}H_{38}O_{20}$ có tinh thể hình phiến, độ chảy 200° - 240°C, năng suất quay cực $[\alpha]_D^{20} = -164^\circ$ (trong 60p100 aceton). Khi tác dụng với acid loãng sẽ cho 2 phần tử sennidin không tinh thể, màu vàng.

Sennosid B : $C_{42}H_{38}O_{20}$ có tinh thể hình kim màu vàng tươi, độ chảy 180° - 186°C, năng suất quay cực $[\alpha]_D^{20} = -100^\circ$, là đồng phân lập thể của sennosid A do H ở vị trí 10 và 10' không giống nhau. Sennosid B là dạng meso. Ngoài ra còn có các chất chrysophanol $C_{15}H_{10}O_4$, aloceomodine $C_{15}H_{10}O_5$, rhein $C_{15}H_8O_6$, kaempferol $C_{15}H_6O_2(OH)_4$, isorhamnetin.

Kiểm nghiệm :

- Đun sôi 0,5g bột lá phan tả trong vài phút với 10ml dung dịch Natri hydroxyd 10p100 trong cồn, lọc. Để nguội, thêm acid chlorhydric pha loãng cho tới khi có phản ứng hơi acid, rồi lắc với 10ml ête. Dịch ête sẽ có màu vàng (chrysophanol). Lấy 5ml dịch ête, chiết xuất màu vàng đó với 5ml dung dịch amoniac, dung dịch amoniac sẽ chuyển sang màu đỏ ánh đào, ổn định (emodin), còn màu vàng của lớp ête không thay đổi.

Có thể làm thăng hoa bột lá phan tả, những giọt hay tinh thể vàng thu được trên tấm kính + dung dịch NaOH sẽ chuyển sang màu đỏ máu (oxymethylantraquinone). Cũng có thể làm theo phương pháp thô sơ : Bột lá phan tả + acid dung dịch kiềm cũng sẽ cho màu đỏ.

Công dụng : Theo Đông y, phan tả diệp vị ngọt đắng, tính lạnh, vào kinh Đại trường. Có tác dụng - tiêu chất tích đọng, thông đại tiện.

Dùng chữa các chứng bệnh ăn uống không tiêu, bụng đầy trướng, bí đại tiện hay táo bón kinh niên.

Liều dùng : 3 - 6g, hầm trong 100 - 200ml nước nóng, (sắc sẽ giảm mất tác dụng). Nhiều khi uống có thể bị nôn và đau quặn bụng, nên thường phối hợp với thuốc tẩy muối (Natri sulfat, Magne sulfat) để đỡ đau, hoặc uống với chè hay cà phê sữa để giảm bớt vị đắng khó chịu.

Lưu ý : Người suy yếu, phụ nữ có thai, hay phụ nữ mới đẻ không được dùng.

Tương kỵ với : acid mạnh, carbonat kiềm, nước vôi.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, tránh ẩm ướt, tránh làm vụn nát.

Biệt dược (phối hợp) : Agiolax - Evonyl Sené - Lô dâm - Mucinum - Senokot - Senosid - Tamarine - Tisane Claire Wededa - Vegelax - X - Prep.

P₃ Phòng kỷ

Tên khoa học : *Stephania tetrandra* S. Moore, họ *Tiết dê* (Menispermaceae).

Tên khác : Phòng kỷ Bắc - Phấn phòng kỷ (TQ) - Four stamen Stephania root (Anh).



Bộ phận dùng : Rễ củ cây phòng kỷ (*Radix Stephaniae tetrandrae*) phơi khô. Đã được ghi **Táo ĐBVN** (1983) và **ĐBTQ** (1997).

Mô tả : Cây phòng kỷ là một dây leo sống lâu năm, rễ củ nằm ngang mặt đất, hình giống con gà đang ấp, rễ phình thành củ, đường kính trên 5cm, mặt ngoài màu tro nhạt hay nâu. Lá mọc so le, hình tim, dài 4 - 6cm, rộng 4,5 - 6cm, đầu lá nhọn, mép nguyên, hai mặt đều có lông ngắn, mềm, mặt trên màu xanh, mặt dưới màu tro, cuống lá dài dính vào phía trong phiến lá, cách mép đáy độ 1cm. Hoa nhỏ mọc thành tán đơn khác gốc, màu xanh nhạt. Mùa hoa tháng 4 - 5. Quả hạch hình cầu hơi dẹt. Mùa quả tháng 5 - 6, khi chín màu đỏ. Cây phòng kỷ mọc ở vùng núi đá vôi : Lao Cai, Yên Bái, Hà Tây, Bắc Giang, Quảng Ninh v.v...

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa thu (tháng 9 - 10). Đào lấy rễ, rửa sạch đất cát, phơi khô. Có khi còn bóc bỏ lớp vỏ ngoài. Những rễ to đường kính trên 3cm, thì có thể bóc dọc đôi.

Phòng kỷ không mùi, vị đắng.

Loại phòng kỷ rễ khô, to, da màu nâu xám cạo bỏ vỏ ngoài thì thấy màu vàng nhạt, thịt thưa thớt, có vân, cắt ngang hình bánh xe, có nhiều

bột trắng hay vàng nhạt, chắc nặng, không mốc mọc là tốt.

Phòng kỷ rễ phải to, đường kính trên 5cm, cắt thành đoạn trên 8 cm, để nguyên hay bóc dọc đôi.

Thùy phần dưới 13p100.

Cần phân biệt với nhiều loại phòng kỷ khác :

1- Trung Quốc dùng phòng kỷ còn gọi *Hán phòng kỷ* là rễ cây *Sinomenium acutum* Rehs et Wils, họ *Tiết dê*, chứa các chất alcaloid : sinomenin, disinomenin, acutimin.

Cùng công dụng như phòng kỷ nói trên.

Ta chưa thấy có cây này.

2. *Quảng phòng kỷ* là rễ cây *Aristolochia westlandi* Hemsl, họ *Nam mộc hương* (Aristolochiaceae) cũng có tác dụng lợi tiểu, dùng chữa phong thấp, phù thũng. Ta có cây này ở Lạng Sơn, Cao Bằng, Bắc Cạn...

3. *Hán trung phòng kỷ* là rễ cây - *Aristolochia heterophylla* Hemsl, họ (Aristolochiaceae) dùng chữa phong thấp. Ta có cây này ở Thanh Sơn (Phủ Thọ), ven suối cạn.

4. *Mộc phòng kỷ* là rễ cây dây xanh - *Cocculus trilobus* D.C, họ *Tiết dê* (Menispermaceae) dùng chữa đau khớp, thủy thũng, bí đái.

5. Có nơi còn dùng rễ cây Gấc - *Momordica cochinchinensis* Spreng, họ *Bầu bí* (Cucurbitaceae) làm phòng kỷ.

Thành phần hóa học : Trong rễ phần phòng kỷ có nhiều alcaloid chủ yếu là tetrandrin $C_{38}H_{42}N_2O_8$, dimetyl - tetrandrin $C_{36}H_{40}N_2O_6$ một alcaloid có tính chất phenol với công thức $C_{32}H_{42}N_2O_6$ tinh dầu.

Công dụng : Theo đông y, phòng kỷ vị rất đắng, cay, tính lạnh, vào kinh Bàng quang, Tý Thận.

Có tác dụng lợi tiểu, tiêu thoát nước, trừ phong thấp.

Dùng chữa các chứng bệnh thủy thũng, cước khí do thấp nhiệt, chân tay co đau, phong thấp đau khớp.

Theo Tây Y, phòng kỷ có tác dụng : giảm huyết áp, giãn mạch vành, lợi niệu, giảm đau, chống dị ứng, dùng chữa tăng huyết áp.

Liều dùng : 5 - 10g, sắc uống (có thể dùng sống hay phun rượu rồi sao qua)

Lưu ý : Người thuộc chứng âm hư mà không thấy nhiệt không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa phong thấp, đau khớp :

Phòng kỷ	8g
Bạch truật	4g
Sinh khương	4g
Quế tâm	4g
Ô đầu chế	2g
Nhân sâm	8g
Cam thảo	4g
Phục linh	4g
Sắc uống.	

Bài số 2 : Chữa thủy thũng, chân tay phù nề, thấp nhiệt, bí đái :

Phòng kỳ	8g
Hoàng kỳ	8g
Quế chi	4g
Phục linh	4g
Cam thảo	4g

Sắc uống.

Bào quản : Phòng kỳ dễ mọc mốc, cần để nơi khô ráo, tránh ẩm ướt.

P4 Phòng phong

Tên khoa học : *Ledebouriella seseloides* Wolf (*Siler divaricatum* Benth et Hook., họ Hoa tán (Apiaceae))

Tên khác : Phòng phong Bắc



Bộ phận dùng : Rễ cây phòng phong (*Radix Ledebouriellae seseloidis*) phơi khô. Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1963). Được điển Trung Quốc ghi *Radix sileris* nhưng đều cùng là 1 cây.

Mô tả : Cây phòng phong là một cây sống lâu năm, cao độ 1m, rễ to, ở đầu rễ có nhiều xơ. Lá kép 2, 3 lần lông chim, xẻ sâu, không có lông. Hoa tự hình tán kép, mỗi tán có 5 - 7 nhánh, hoa nhỏ màu trắng. Hiện nay chưa phát hiện thấy cây phòng phong ở nước ta.

Thu hái chế biến : Thu hái vào hai mùa Xuân, Thu (mùa xuân thì tốt hơn). Đào lấy rễ những

cây đã mọc 2 năm, bỏ phần trên cỏ rễ, cắt bỏ rễ con, rửa sạch đất cát, phơi khô đến 8 phần 10, bỏ thành bó nhỏ, lại phơi khô đến 8 phần 10, bó thành bó nhỏ, lại phơi cho thật khô.

Loại phòng phong rễ dài, to chắc, đa mìn, không có lông ở đầu, bề ngang thấy vòng ngoài màu xám, lõi màu vàng nhạt là tốt.

Thủy phần 13p100.

Loại phòng phong đa thô, có lông ở đầu, có chồi cứng lá kém.

Cần phân biệt :

1. *Xuyên phòng phong* : *Ligusticum brachylobum* Franch cùng họ, rễ nhỏ hơn, cứng chắc hơn.

2. *Vân phòng phong* : *Seseli delavayi* Franch, cùng họ, còn gọi là Trúc điệp phòng phong, rễ nhỏ dài, cứng chắc hơn.

Hai loại phòng phong này chất lượng kém hơn.

Ở nước ta, có nơi còn dùng : rễ cây Ô rô nước (*Acanthus ilicifolius* Linn, họ Ô rô Acanthaceae) gọi là phòng phong nam, rễ rộng, xốp.

- Cây phòng phong nam khác, Co phạch (Thái) : *Pimpinella candolleana* Wight et Arn. họ Hoa tán có ở khu Tây Bắc nước ta.

- Cây phòng phong thảo, còn gọi Thổ hoặc hương. *Anisomeles indica* (L.) O.Ktze họ Hoa môi. Ở Việt Nam cây mọc hoang nhiều nơi, chỗ ẩm mát.

Đều dùng chữa cúm, cảm mạo.

Thành phần hóa học : Trong phòng phong có chứa tinh dầu (0,05p100).

Công dụng : Theo đông y, phòng phong vị cay, ngọt, tính ấm, vào 2 kinh Can, Bàng quang.

Có tác dụng trừ lạnh làm ra mồ hôi (phát biểu), chữa cảm mạo, tê thấp (khu phong thăng thấp).

Dùng cho các chứng bệnh cảm lạnh, nhức đầu, hoa mắt, đau khắp mình mẩy, tê thấp, co quắp chân tay.

Theo Tây y, phòng phong có tác dụng : làm ra mồ hôi, giảm đau, chống viêm, hạ sốt, chống co giật.

Liều dùng : 5 - 10g, sắc uống.

Lưu ý : Người thuộc chứng âm hư, hỏa vượng, không có phong tà, không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa mọi chứng đau tê thấp :

Phòng phong	6g
Xích phục linh	4g
Tần giao	4g
Khương hoạt	4g
Cam thảo	4g
Đại táo	6g
Đương quy	6g
Hạnh nhân	4g

<i>Cát căn</i>	3g
<i>Quan quế</i>	3g
<i>Sinh khương</i>	3g
<i>Hoàng cầm</i>	4g
<i>Ma hoàng</i>	2g

Sắc uống lúc còn ấm, thêm ít rượu.

Bài số 2 : Chữa cảm mạo, do gió lạnh, đau mình, nhức đầu, ho :

<i>Phòng phong</i>	9g
<i>Hạnh nhân</i>	9g
<i>Thông bạch (hành ta)</i>	9g
<i>Gừng sống</i>	3 lát

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa chứng phong hàn thấp sinh đau nhức xương :

<i>Phòng phong</i>	9g
<i>Tần giao</i>	9g
<i>Quế chi</i>	9g
<i>Kê huyết đằng</i>	9g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi mát, khô, tránh sâu mọt.

P5a Phù dung

Tên khoa học : *Hibiscus mutabilis* L. - họ Bông (Malvaceae)

Tên khác : Mộc phù dung (TQ).



Bộ phận dùng : - Lá tươi hoặc đã chế biến khô của cây phù dung (Folium Hibisci mutabilis)

- Hoa tươi hoặc đã chế biến khô của cây phù dung (Flos Hibisci mutabilis).

Mô tả : Cây phù dung mọc thành bụi, cao từ 2 - 5m, các cánh non có lông.

Lá mọc cách, phiến lá chia 5 thùy, rộng ngang dọc 10-15cm, gốc hình tim, mép có răng, mặt dưới rất nhiều lông. Hoa mọc riêng lẻ hay thành cụm nhiều hoa, hoa 5 cánh biến màu, sáng màu trắng, trưa hồng rồi đỏ, rồi cụp tàn buổi tối. Quả nang, hình cầu, đường kính độ 3cm, nhiều lông màu vàng nhạt, khi chín già nứt thành 5 mảnh, trong có nhiều hạt, cũng có lông.

Cây phù dung được trồng làm cảnh nhiều nơi trong nước ta, nhất là các đền, chùa, trồng bằng cành hay hạt đều dễ mọc (nên trồng mùa xuân) Các nước lân cận Đông Nam Á, nam Trung Quốc đều có.

Thu hái chế biến : Lá thu hái quanh năm, chọn những lá bánh tẻ, phơi khô hay để tươi
Hoa : hái khi mới nở, buổi sáng.

Thành phần hóa học :

Trong hoa và lá đều có các chất nhầy dính. Trong hoa còn có các chất flavonoid.

Công dụng : Lá có tác dụng tiêu độc, ung nhọt - Chủ yếu dùng tươi giã nát đắp lên nhọt, cho dịu hoặc hút mủ.

Liều dùng : 10 - 20g (hãm hay sắc uống).

- Hoa có tác dụng thông kinh, hoạt huyết, giải nhiệt.

Dùng làm thuốc điều kinh, chữa bệnh phụ nữ bạch đới, hoặc các trường hợp viêm sưng tấy, đau mắt v.v...

Ngoài ra còn chữa ho do phổi nóng.

Lưu ý : Người bị ỉa chảy không dùng.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

Ps Phục linh

Tên khoa học : *Poria coros* Wolf, họ Nấm lĩ (Polyporaceae)

Tên khác : Bạch linh - Bạch phục linh - Phục thân - Indian Bread (Anh)

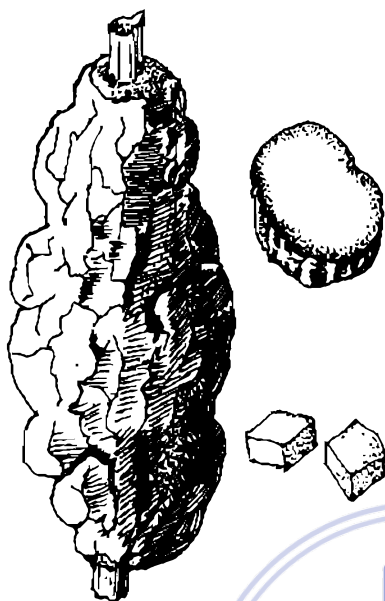
Bộ phận dùng : Quả thể nấm (Poria) đã chế biến khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997)

Mô tả : Nấm mọc hoại sinh trên rễ cây thông đã chết, dưới mặt đất độ 20-30cm, phía mặt trời. Quả thể hình khối, hình thù nhiều dạng, như có nhiều bướu, xù xì, lồi lõm, có nhiều nếp nhăn, to nhỏ, đường kính từ 3 - 10cm, nặng từ 0,30 - 4,0kg.

Mặt cắt ngang có viền ngoài màu nâu nhạt, bên trong màu sẫm nhạt, trắng.

Đã phát hiện ở Hà Giang, Thanh Hóa, Lâm Đồng, nhưng nấm phải nhập.



Thu hái chế biến : Thu hoạch tháng 9 - 10 (sau tiết lập thu)
Đào lên, rửa sạch, đem đồ, phơi sấy nhẹ, cho khô trong râm.

Có thể chia thành 4 loại :

- Phục linh bì là lớp vỏ ngoài.
- Xích phục linh là lớp thứ hai, sau phần vỏ ngoài, màu hơi hồng hoặc nâu nhạt.
- Bạch phục linh là phần bên trong còn lại, màu trắng hơn.
- Phục thần là những củ phục linh ôm cả rễ cây thông, tức là thấy giữa "củ" phục linh này có lõi gỗ ở giữa.

Thủy phần dưới 12p100.

Bạch linh và phục thần thường thái thành hình dẹt, vuông hay chữ nhật dài, rộng từ 3 - 6cm, chiều dày 0,5cm.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy có một số đường : pachymose (đặc biệt của Phục linh là loại polysaccharid) glucose, fructose, và một số chất khoáng.

Công dụng : Theo Đông y, phục linh vị ngọt, nhạt, tính bình, vào 4 kinh : Tỳ, Phế, Tâm, Thận.

Có tác dụng thẩm thấp, lợi niệu, kiện tỳ (giúp tiêu hóa), an thần.
Chữa các chứng bệnh thấp, phù thũng, tiểu tiện khó, tiêu hóa kém, ỉa chảy, bụng đầy trướng, kém ăn, kém ngủ, chân tay mỏi mệt, hồi hộp, lo âu. Gắn dây nghiền cứu thấy phục linh có tác dụng chống ung thư.

Liều dùng : 8 - 16g (tán bột hoặc sắc uống).

Lưu ý : Người di tiểu quá nhiều không được uống phục linh.
Trong thời gian uống phục linh, không được ăn dấm.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa phù thũng, tiểu tiện khó :

Bạch linh 12g

Trạch tả 9g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa phù thũng, phụ nữ có thai phù chân, người yếu mệt :

Phục linh 250g

Bột cám gạo 125g

Tán bột. Mỗi lần uống 9g

Ngày 2 lần với nước sôi còn ấm ấm.

Bài số 3 : Chữa yếu tim, lo sợ, hồi hộp, ngủ không yên :

Phục linh - Phục thần - Thạch xương bồ - Viễn chí - Đảng sâm. Mỗi thứ số lượng bằng nhau. Tán bột, luyện mật ong làm viên. Mỗi lần uống 9g, ngày 3 lần.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, kín.

Biệt dược (phối hợp) :

Bát vị chi bá - Bát vị quả phụ - Bỏ phé chi khái lộ - Hà sa đại tạo hoàn - Hoắc hương chính khí - Kinh ngọc cao - Lục vị địa hoàng hoàn - Thần nông hoàn - Thất bảo mỹ nhiệm đơn.

Q1

Qua lâu

Tên khoa học : *Trichosanthes sp.* họ Bầu bí (*Cucurbitaceae*)

Tên khác : Thao ca (Cao Bằng) - Cây dưa dây - Cây dưa trời - Concombre de Chine (Pháp) - Snake gourd (Anh).

Bộ phận dùng :

1. Rễ cây qua lâu (Radix *Trichosanthis*) phơi khô, gọi là Qua lâu căn - Thiên hoa phần (TQ) Củ dưa dây.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1997).

2. Vỏ quả qua lâu (Pericarpium *Trichosanthis*) phơi khô gọi là qua lâu bì (TQ), Vỏ dưa dây.

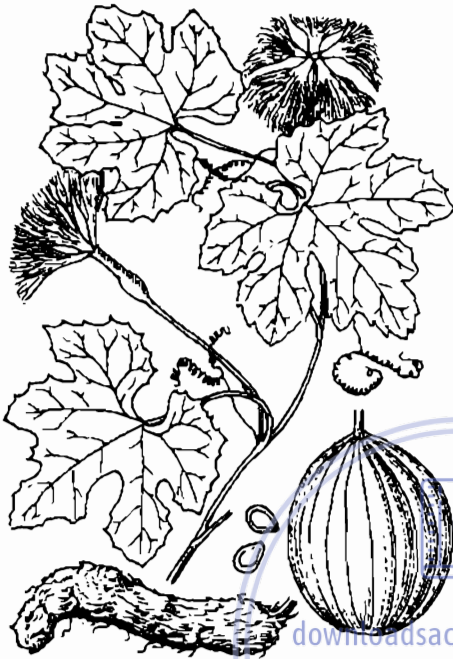
Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1997)

3. Hạt qua lâu (Semen *Trichosanthis*) phơi khô gọi là qua lâu nhân (TQ), Hạt dưa dây.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1997).

Mô tả : Cây qua lâu là một dây leo, sống lâu năm, dài hàng chục mét, phân nhánh. Thân có những rãnh dọc nông, góc xù xì. Lá mọc so le, phiến lá xẻ thành 5 - 7 thùy, tựa lá cây bầu ngó (cây *Trichosanthes multiloba* Miq thì phiến lá xẻ thành nhiều thùy và sâu hơn cây *Trichosanthes Kirilowii* Maxim) cả hai cây đều

dùng làm thuốc và được ghi vào Dược điển Việt Nam (1983) Dược điển Trung Quốc (1997) ghi 2 cây : T. Kirilowii Maxim và T. Ros-thornii Harms.



Phiến lá rộng 8 - 20cm. Lá non 2 mặt có nhiều lông. Cuống lá dài, cong. Hoa đơn tính, màu trắng, cuống ngắn, mọc ở kẽ lá. Mùa hoa tháng 6 - 7. Quả hình trứng, to bằng quả dưa gang, dài 8 - 10cm, rộng 5 - 7cm, da quả màu xanh bóng có vân trắng dọc theo quả, không có lông, khi chín màu đỏ da cam. Quả có rất nhiều hạt màu vàng nhạt hay màu nâu nhạt, hình trứng dẹt. Mùa quả tháng 7 - 9. Cây qua lâu mọc nhiều ở Cao Bằng, Lạng Sơn. Miền Bắc nước ta còn có cây qua lâu bao lớn : *Trichosanthes bracteata* (Lam) Voigt.

∴

Qua lâu quả - Qua lâu bì

Bộ phận dùng :

- Qua lâu quả (*Fructus Trichosanthis*) là quả đã chín và đã chế biến khô của cây qua lâu
- Qua lâu bì (*Pericarpium Trichosanthis*) là vỏ quả qua lâu đã chín và đã chế biến khô.
Đã được ghi vào ĐBTQ (1997).

Thu hái chế biến :

- Qua lâu bì (vỏ quả qua lâu) : Vỏ thường bóc thành hai hoặc nhiều mảnh, dài 6,5 - 11cm, nhăn nheo không phẳng, hai mép uốn cong vào trong, một đầu có vết cuống rụng. Chất xốp, giòn, mùi hơi tựa đường cháy, vị nhạt, hơi chua - Loại qua lâu bì đa vỏ ngoài màu

vàng đỏ, mặt trong màu trắng, vỏ dày, nguyên vẹn, không có tạp chất là tốt.

- Qua lâu quả : hình trứng, dài 6,5 - 10cm, đường kính 6,5 - 8cm, vỏ ngoài màu vàng đỏ hay vàng mờ, bóng hoặc có nhiều nếp nhăn, có những đường gân hơi nổi lên, màu tương đối sẫm. Một đầu có cuống quả ngắn hoặc vết cuống quả, đầu kia tròn tỳ. Nhẹ nhẹ không đều, giòn, dễ nứt vỡ. Mặt trong màu trắng vàng, có kèm xơ màu vàng đỏ, có khoảng rỗng và một cụm hạt dính thành múi, thường dính liền với vỏ quả. Mùi hơi tựa đường cháy, vị chua, ngọt.

Thành phần hóa học : Hiện nay chưa rõ hoạt chất của qua lâu bì.

Công dụng : Theo Đông y, qua lâu bì vị ngọt, đắng, tính lạnh vào 3 kinh Phế, Vỵ, Đại trường.

Có tác dụng nhuận phổi, nhuận tràng.

Dùng chữa các chứng bệnh ho nóng có đờm, nôn ra máu, đau tức ngực, đau cuống họng, người khát, bị đại tiện, đau vũ, thủy thũng, hoàng đản.

Liều dùng : 9 - 12g. Sắc uống.

Lưu ý : Người tỳ vị hư hàn không thực nhiệt không được dùng.

- Không được dùng phối hợp với ô dầu, thảo ô (tương phản).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa viêm cổ họng mất tiếng :

Qua lâu bì	10g
Bạch cương tàm	10g
Cam thảo	10g
Gừng tươi	4g
Nước	600 ml

Sắc lấy 200ml, chia làm hai lần uống trong ngày.

Bài số 2 : Nhuận tràng, chữa táo bón :

Qua lâu quả	15g
Cam thảo	3g

Sắc uống. Lấy 30g mật ong, hòa với cháo loãng, chia ăn và uống thuốc.

Bài số 4 : Theo báo cáo : quả qua lâu kết hợp với Sơn đậu căn dùng để chữa ung thư phổi và ung thư cuống phổi.

Bảo quản : Để nơi râm mát, khô ráo, để phòng ẩm ướt và sâu mọt.

∴

Qua lâu (hạt)

Tên khoa học : *Semen Trichosanthis*

Tên khác : Qua lâu tử (TQ) - Qua lâu nhân.

Bộ phận dùng : Qua lâu hạt, là hạt già của quả qua lâu phơi khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1997).

Mô tả : Qua lâu hạt, hình bầu dục dẹt, phẳng

dài 1 - 1,5cm, rộng 0,6 - 1cm. Mặt ngoài phẳng trơn, màu nâu tro, guanh mép có đường rìa, một đầu có một tẻ là một nốt lõm xuống. Chất cứng chắc, trong chứa 2 mảnh nhân, màu trắng, có nhiều dầu, mặt ngoài nhân có màng bọc màu lục. Ít mùi, vị ngọt, hơi đắng chất.

Loại qua lâu hạt, đều, béo mập, nhiều dầu.

Thủy phần dưới 10p100 là tốt.

Tỉ lệ thời, lép dưới 5p100.

Có 2 loại :

a) Loại hạt nhỏ, chiều dài dưới 2,5cm.

b) Loại hạt lớn, chiều dài trên 2,5cm.

Thành phần hóa học : Qua lâu hạt chứa chất dầu béo, (26p100) trong đó acid không no chiếm tới 66,5p100, acid béo no 30p100, còn các chất khác hiện nay chưa rõ.

Công dụng : Theo Đông y, qua lâu hạt vị ngọt, đắng, tính lạnh.

Có tác dụng tả hỏa, nhuận phổi, hạ khí, long đờm, nhuận tràng.

Dùng chữa các chứng bệnh ho có đờm, đờm đặc tức ngực, sốt nóng, đại tiện táo bón.

Liều dùng : 9-12g. Sắc uống. Có thể dùng sống hay sao lửa nhẹ hoặc khừ dầu :

Lấy qua lâu hạt sạch, bỏ vỏ, nghiền mịn, bọc bằng giấy hút dầu, sấy nóng nhẹ, nén ép cho chảy thấm dầu đi, rồi nghiền mịn, rây thì được qua lâu nhân sương.

Lưu ý : Người tỳ vị hư hàn không thực nhiệt không được dùng.

- Qua lâu hạt phân ô dầu, Thảo ô.

Bào quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió, tránh nóng.

..

Qua lâu (Rễ)

Tên khoa học : *Radix Trichosanthis*

Tên khác : Qua lâu căn (TQ) - Củ dưa dây - Thiên hoa phần.

Bộ phận dùng : Thiên hoa phần lá rễ của cây qua lâu phơi khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1997).

Thu hái chế biến : Thu hái vào 2 mùa thu, đông sau khi thu hoạch hạt ít lâu - Đào lấy rễ, rửa sạch đất cát, cạo sạch vỏ ngoài, cắt thành đoạn nhỏ dài 10-23cm, rễ tương đối to, thì bỏ dọc đôi hay dọc tư, đem phơi khô rồi xông sinh cho trắng.

Nếu muốn lấy rễ làm thiên hoa phần, phải ngắt bỏ hoa không cho kết quả, thì rễ sẽ mập hơn và nhiều bột hơn.

Thiên hoa phần hình trụ tròn hay nửa trụ tròn không nhất định, phần nhiều uốn cong, một đầu tương đối nhỏ, dài 10-20cm, đường kính 3 - 6cm. Mặt ngoài màu trắng vàng hay

xám nhạt, những chỗ vỏ thô ngoài chưa cạo sạch thì thành những chấm màu xám có vết nhánh rễ mọc tách ra và vân rãnh ngang tương đối sâu, bỏ dọc có những xơ gân màu vàng. Chất chắc đặc, khó bẻ gãy, mặt cắt ngang màu trắng có nhiều bột, có những xơ màu vàng, hơi tỏa hình bánh xe. Không mùi, vị nhạt, sau hơi đắng.

Loại thiên hoa phần màu trắng, nhiều bột, chất chắc mịn, mập, ít xơ là tốt. (loại màu xám, nhiều xơ là kém).

Thủy phần dưới 11p100.

Tập chất dưới 1p100.

Thiên hoa phần trông bề ngoài có thể lẫn với cát căn (*Radix Puerariae*) là rễ cây sắn dây, *Pueraria thomsoni* Benth. họ Cánh bướm (*Papilionaceae*). Cát căn thì nhẹ, mặt cắt ngang vàng, nhiều xơ, ít bột hơn, thành những khoảng tròn.

Thành phần hóa học : Rễ qua lâu có nhiều tinh bột, có chừng 1p100 saponosid, trichosanthin.

Công dụng chế biến : Theo đông y, thiên hoa phần vị ngọt, chua, tính lạnh, vào 3 kinh Phế, Vị, Đại trường.

Có tác dụng tăng bài tiết tân dịch, khởi khát hạ sốt, khởi táo bón, tiêu mù, tiêu phù thũng.

Dùng chữa các chứng bệnh sốt nóng, người hao khát, hoàng đản, miệng khô, hơi thở ngắn sưng đỏ, trĩ đỏ, mụn lở.

Theo Tây Y, thiên hoa phần có tác dụng : giảm đường huyết, thúc đẻ (ocytotic), làm sảy, phá thai (abortif), và kháng gien (antigenic) rất quan trọng. Hiện đang được thăm dò chữa HIV, AIDS, chữa đái tháo đường.

Liều dùng : 9-12g.

Lưu ý : Người tỳ vị hư hàn không thực nhiệt không được dùng. Thiên hoa phần phân ô dầu, thảo ô.

Bài thuốc : Chữa cảm mạo, thân thể cứng, không quay cổ được, mạch trầm :

Thiên hoa phần	7g
Thược dược	7g
Sinh khương	7g
Quế chi tiêm	7g
Đại táo	7g
Cam thảo	5g

Sắc uống.

Bào quản : Rất dễ mốc mọt, cần để nơi khô ráo, thoáng gió, kín.

Q2

Quế

Tên khoa học : - *Cinnamomum obtusifolium* Nees. Còn gọi Quế Thanh, Ngọc quế.

- *Cinnamomum cassia* Presl. Còn gọi Quế đơn, quế Trung Quốc.

- *Cinnamomum zeylanicum* Breyn. Còn gọi Quế Srilanka.

ĐBVN (1983) ghi dùng 3 loài, trên đều thuộc họ Long não (Lauraceae)

ĐBTQ (1963), (1997) chỉ ghi 1 cây quế : *Cinnamomum cassia*.

Được điển Pháp (1965) ghi dùng 1 cây : *Cinnamomum zeylanicum*.

Tên khác : Cannellier - Cannelle de Ceylan (Pháp) - Ceylon Cinnamon - Cinnamon bark - Cassia Bark (Anh).



Bộ phận dùng : - Vỏ thân cây quế đã chế biến khô (Cortex Cinnamomi), còn gọi là Ngọc quế, Quế bì.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997)

- Cành quế non đã chế biến khô (Ramulus Cinnamomi) còn gọi là Quế chi, Cassia Twig (Anh).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả : Cả ba loài quế kể trên đều có ở Việt Nam.

C. cassia có nhiều ở miền Bắc, miền Trung nước ta và Trung Quốc (miền Nam)

C. obtusifolium và *C. zeylanicum* có từ Thanh Hóa trở vào miền Nam Việt Nam.

Quế Thanh Hóa (*C. obtusifolium* Nees var *loureiiri*, Perrot et Eberh.) Là một cây thân gỗ, thẳng đứng, cao 12 - 20m, cành non có 4 cạnh, dẹt, nhẵn, lá hình trứng nhọn, dài, có 3 đường gân nổi rất rõ từ cuống đến đầu lá. Hoa màu trắng mọc thành chùm ở kẽ lá hay

dầu cánh. Quả hạch hình trứng dài khoảng 1cm, lúc đầu xanh lục, khi chín màu tím.

Quế thanh mộc hoang và được trồng ở khắp vùng núi nước ta, nhưng chủ yếu ở dọc dãy núi Trường Sơn từ Bắc (Thanh hóa, Nghệ An) đến Nam (Quảng Nam, Quảng Ngãi). Tuy vậy, nhân dân ta và các cụ lương y đều cho rằng quế ở Thanh Hóa mới là quế tốt, mà quý nhất là quế vùng Trịnh Vạn (huyện Thường Xuân). Nghệ An nổi tiếng có quế Quỳnh (huyện Quỳnh Châu, giáp với Thanh Hóa), Quảng Nam, Quảng Ngãi nổi tiếng có quế Trà my, Tiên Phước), Trà bông. Tây Bắc có quế Nghĩa Lộ.

Ngoài ra hiện nay Yên Bái, Nghĩa Lộ, Quảng Ninh cũng có những rừng quế từ lâu đời. Quế có thể trồng bằng hạt, sau 5 năm có thể thu hoạch, tốt nhất là từ 10-30 năm trở lên.

Thu hái chế biến : Nhục quế thu hoạch vào 2 mùa hạ (tháng 4 - 6) và thu (tháng 9 - 11) là thời kỳ cây quế nhiều nhựa, dễ bóc vỏ, không sỏi lông. Bóc lấy vỏ những cây đã mọc lâu năm, đường kính thân trên 20cm (cây quế 20-30 năm gọi là Lão quế thì rất tốt) xong đem ủ trong nước có lót và đáy lá chuối khô tới khi có hơi nước ở quế bóc lên thì lấy ra đem phơi trong râm, lau chải, sữa, buộc, ép cho thẳng, hai mép uốn lại, theo hình dạng kích thước nhất định. Nếu uốn thành bàn rộng, hai mép hơi cuộn lại thì gọi là Bình bản. Nếu cuộn thành ống dài thì gọi là Quyển đồng (quế Thanh Hóa).

Ở miền Trung Việt Nam thu hoạch vỏ quế theo 2 vụ :

- Vụ tiền (tháng 2 - 4) : chiếm 80p100 lượng cả năm.

- Vụ hậu (tháng 8 - 10), còn gọi vụ thu, chất lượng giảm.

Theo Dược điển Trung Quốc 1963 thì quế Trung Quốc chỉ cần bóc lấy vỏ, lúc đầu phơi nắng, sau sữa theo hình dạng nhất định, rồi phơi trong râm.

Quế Xảy lan thì bóc lấy vỏ, xếp thành chông. Sau 24 giờ, cạo bỏ lớp vỏ chết (thụ bì) và hết lớp nhũ mô vỏ, chỉ lấy lớp libe đem phơi cong thì quế tự cuộn lại.

Nhục quế mùi thơm đặc biệt, vị ngọt cay.

Nói chung, loại Nhục quế không nát vụn, da vỏ ngoài mịn, thịt dày, mặt cắt ngang màu đỏ tía nâu, nhiều dầu, mùi thơm đậm, vị ngọt cay, nhai không có cặn bã là tốt.

Được điển Việt Nam 1983 quy định : quế phải chứa ít nhất 1p100 tinh dầu.

Thủy phần không quá 14p100.

1. Loại nhục quế vỏ lấy cách mặt đất 0,20 - 1,20m, gọi là Quế hạ căn hay Quế hạ bản là kém.

Loại nhục quế, vỏ lấy ở trên 1m20, gọi là Quế trung châu (phần giữa thân) và lấy ở trên đến chỗ cây chia cành thứ nhất, gọi là quế thượng châu được coi là tốt hơn cả.

Vỏ bóc ở những cành to gọi là quế thượng biểu.

2. **Quế chi** : Vỏ bóc ở những cành nhỏ gọi là quế chi, thu hoạch vào hai mùa xuân hạ. Chặt lấy những cành non, bóc bỏ lá, cắt thành đoạn dài 30-60cm, bóc vỏ hoặc để cả cành. Đầu ngọn cành non gọi là quế chi tiêm.

3. **Quế thông** là vỏ quế non mới 6 - 7 năm hay vỏ những cành nhánh, thường cuộn thành ống, vỏ mỏng ít dầu, mùi vị kém, hoặc lấy ở các cây quế thường, mọc ở các địa phương khác như Yên Bái, Nghĩa Lộ, v.v... là loại quế thông thường dùng vào những việc hàng ngày, mọi nơi đều có bán.

4. **Quế vụn** : là loại quế đã vụn nát, thành mảnh nhỏ.

5. **Quế tằm** là lõi gốc đã bóc vỏ, là loại quế kém nhất.

Theo kinh nghiệm cổ truyền : Quế "Chính sơn" Thanh Hóa (gọi là Quế quan hay Quan quế) mọc ở nơi rừng thâm núi cao, hồ báo nhiều, ít người đi lại, bám thụ những hậu khí của thiên nhiên, có cây sống đến hàng trăm năm, gọi là Lão quế, quý giá vô ngần. Có khi vào rừng người thấy mùi Quế mà tìm lâu mới thấy, gọi là Ngọc quế, uống vào dẫn hỏa qui nguyên. Loại này đa như da cây vải, thịt đỏ như chu sa, khi cắt ra mép phẳng, mịn như sáp, giữa chỗ dầu với thịt có đường chỉ phân tách rõ ràng như sợi chỉ bạc gọi là Phân du hương hay Bạch chỉ phân du (sợi chỉ này phải thẳng tắp, nếu ngồng ngoẹo thì không tốt lắm) hương thơm mát, nồng nhiều mà ít cay.

Thành phần hóa học : Trong vỏ quế, (Nhục quế) thành phần chủ yếu là tinh dầu quế (Aetheroleum Cinnamomi) trong đó có aldehyd cinnamic, eugenol, safrol, furfural.

Tinh dầu quế đã được ghi vào Dược điển Việt Nam (1977) quy định :
Tỉ trọng ở 20°C : 1,045 - 1,072.

Tinh dầu phải chứa từ 80 đến 95p100 (tt/tt) aldehyd cinnamic C_9H_8O .

Tùy theo loại quế, tỷ lệ tinh dầu và thành phần tinh dầu khác nhau. Ngoài ra còn có chất tinh bột, chất nhầy, tanin, chất màu, đường nhựa, calci oxalat.

Trong quế thanh, tỷ lệ tinh dầu 1 - 5p100 trong đó có khoảng 95p100 aldehyd cinnamic, cao hơn các loại quế khác.

Trong quế Xảy lan, tỷ lệ tinh dầu 0,5 - 2p100 trong đó có 65 - 75p100 aldehyd cinnamic.

Trong quế Trung Quốc, có độ 1,2p100 tinh dầu, chứa 75 - 90p100 aldehyd cinnamic.

Trong quế chi tỉ lệ tinh dầu 0,5 - 2p100, trong đó có aldehyd cinmanic 75 - 85p100.

Công dụng : Quế được dùng trong cả Đông và Tây y. Quế là một vị thuốc quý của Đông y, rất thông dụng. Cuốn sách thuốc của danh y Trọng Cảnh có 200 bài thuốc thì 60 bài dùng quế chi.

1. **Nhục quế** : Theo đông y, vị cay, ngọt, tính rất nóng, hơi có độc, vào 3 kinh Can, Thận, Tỳ.

Có tác dụng bổ mệnh môn, trừ lạnh thông huyết mạch.

Dùng chữa các chứng bệnh do mệnh môn tương hỏa (hỏa ở thận) không đủ, chân tay lạnh buốt, lạnh lưng đau gối, mạch nhỏ (vi), đau bụng nôn mửa, trên nóng dưới lạnh, kinh bế, tiểu tiện khó khăn.

Liều dùng : 1 - 5g, nghiền thành bột, hoặc sắc hay ngâm rượu uống.

Thao Tây Y, nhục quế có tác dụng : giúp tiêu hóa, thông mật, chống hen, chống sốt nóng, an thần.

Chứa một mồi, chân lạnh, phụ nữ không thấy kinh, hoặc kinh khó khăn.

Về mặt dược lý người ta xác nhận quế có tác dụng kích thích, làm cho sự tuần hoàn được mau lẹ, hô hấp mạnh lên. Quế còn có tác dụng co mạch, làm tăng bài tiết, gây co bóp tử cung và tăng nhu động ruột. Tinh dầu quế còn có tính chất sát khuẩn, kháng sinh mạnh.

Lưu ý : Người thuộc chứng âm hư, dương thịnh, phụ nữ có thai không được dùng.

2. **Quế chi** : Theo Đông y, vị cay, ngọt, tính ấm vào 3 kinh Phê, Tâm, Bàng quang.

Có tác dụng làm ra mồ hôi, giãn bắp thịt, chống lạnh, làm ấm cơ thể, thông mạch lưu thông máu, giảm đau, lợi niệu.

Dùng chữa các chứng phong hàn biểu chứng, vai, cánh tay, khớp xương đau buốt, phụ nữ kinh nguyệt bế tắc, bụng đau.

Liều dùng : 3 - 9g, sắc uống.

Người thuộc chứng âm hư, hỏa vượng, phụ nữ có thai không được dùng.

Tây y dùng dưới dạng cồn quế, liều dùng 20-50g.

Xí nghiệp dược phẩm dùng quế chế thuốc Bột vị quế phụ.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa trúng phong (cảm, ngất), nhức đầu, sốt nóng, tắc, nghẹt mũi, sợ gió :

Quế chi	4g
Cam thảo	3g
Bạch thược	4g
Sinh khương	4g
Đại táo	6g

Sắc uống, rồi ăn cháo nóng, đắp chăn.

Bài số 2 : Chữa phong thấp, đau nhức mà không thấy các biểu hiện nhiệt :

Quế chi	9g
Cam thảo	6g
Đại táo	3 quả
Phụ tử chế	9g
Giừng sống	9g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa yếu thận, chân phù thũng, trường đầy :

<i>Cần địa hoàng</i>	8g
<i>Sơn đước</i>	8g
<i>Sơn thù du</i>	6g
<i>Trạch ta</i>	6g
<i>Đan bì</i>	4g
<i>Phụ tử chế</i>	4g
<i>Xa tiền tử</i>	4g
<i>Phục linh</i>	8g
<i>Quế nhục</i>	2g
<i>Ngưu tất</i>	6g

Tán nhỏ, luyện mật làm viên, uống mỗi lần 3 - 6g, mỗi ngày 2 - 3 lần.

Bảo quản : Cần để nơi khô ráo râm mát, trong lọ, hộp kín để giữ khí vị, mùi thơm tinh dầu. Khi dùng dờ, nên miết sấp 2 đầu cho dầu thơm khỏi thoát ra ngoài.

Biệt dược (phối hợp) : Hoàng kỳ kiện trung thang - Bát vị quế phụ - Vạn ứng cao.

Lưu ý : Ở nước ta còn 1 số loài quế khác, có ở nhiều nơi, cũng được dùng thay thế 3 loài Quế thanh, Quế bì và Quế quan, hoặc trộn lẫn khi bán để kiếm lời :

Quế Bắc Bộ : *Cinnamomum tonkinensis* (Lecomte) A. Chev có từ Ninh Bình đến Quảng Nam Đà Nẵng.

- Quế Bon : *Cinnamomum bonii* Lecomte. Có từ Lào Cai, Hòa Bình, đến miền Nam.

- Quế hoa trắng : *Cinnamomum tamala* (Buch - Ham.) Nees et Eberm. Có ở Phú Thọ, Ninh Bình, Nghệ An, Thừa Thiên.

- Quế hương : *Cinnamomum bejolghota* (Buch - Ham) Sweet. Có ở Hà Giang, Lạng Sơn, Bắc Cạn, Thái Nguyên.

- Quế lá hẹp : *Cinnamomum burmannii* (Nees - et J. Nees) Blume var *angustifolium*, có ở một số tỉnh miền Bắc Việt Nam.

- Quế rãnh : *Cinnamomum burmannii* (Nees et J. Nees) Blume. Có từ Hà Tây, Thanh Hóa, Nghệ An, Thừa Thiên. Khi sử dụng cần phân biệt nguồn gốc.

Trần bì đã được ghi vào ĐBVN 1983 và ĐĐTQ (1963), (1997).

3. Hạt quả quýt chín (*Semen Citri deliciosae*) phơi khô gọi là Quất hạch.

Đã được ghi vào Dược điển Trung Quốc (1963), (1997).



Mô tả : Cây quýt là một cây nhỏ, lá mọc so le, mép có răng cưa nhỏ mau, lá nhẵn thơm, vỏ cây cũng có mùi thơm. Hoa nhỏ màu trắng, mọc đơn độc ở kẽ lá. Quả hình cầu, hai đầu dẹt, khi chín màu vàng cam đỏ, vỏ mỏng, nhẵn bóng, hơi lõm dẹt béc, trong có những múi xếp hình nan hoa bánh xe. Khi chín ăn ngọt ngon. Trong múi chứa nhiều hạt.

Cây quýt được trồng khắp ở nước ta, nhất là các vùng Nghệ An, Quảng bình, Hà Tĩnh, Quảng Ninh, Nam Hà, Thái Bình, Phú thọ, Bắc Giang, Thái Nguyên, Hà Nội, v.v... Trồng bằng chiết cành hay bằng hạt.

Ta phân làm nhiều loại quýt (chua, hơi hay ngọt) nhưng vỏ quả đều dùng làm thuốc được.

Thu hái chế biến :

1. *Thanh bì :* Mùa thu hái tháng 7 - 9. Hai tỉa những quả quýt còn non hay nhặt những quả mới rụng, đường kính 3 - 5cm.

Đem về cắt đôi rồi đem phơi hoặc sấy ở 40-50°C đến thật khô

Theo Dược điển Trung Quốc 1963 :

a. Những quả quýt non nhỏ, để nguyên phơi khô gọi là Thanh bì tươi.

b. Những quả quýt nhỏ, để nguyên phơi khô gọi là Cá thanh bì (như ta).

Q3

Quýt

Tên khoa học : *Citrus deliciosa* Tenore (*Citrus reticulata* Blanco), họ Cam (*Rutaceae*).

Tên khác : Cam quýt (TQ) - Hoàng quýt - Tangerine (Anh) - Mandarine (Pháp)

Bộ phận dùng :

1. Quả quýt non cắt đôi (*Fructus Citri deliciosae immaturus*) phơi khô gọi là Thanh bì.

Thanh bì đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐĐTQ (1963).

2. Vỏ quả quýt chín (*Pencarpium Citri deliciosae*) phơi khô để lâu năm gọi là Trần bì.

c) Những quả quít to khía làm 4 mảnh sát tới cuống, bỏ múi bên trong gọi là Tứ hoa thanh bì.

Thanh bì mùi thơm mát, vị đắng tê. Loại thanh bì khô, da màu nâu sẫm, ruột cũng khô, vỏ có mùi thơm mát, có tinh dầu, không sâu mọt là tốt. Thanh bì quả cắt đôi đường kính 2 - 4cm. Thủy phần an toàn dưới 12p100.

Không dùng quả chanh non phơi khô.

2. **Trần bì** : Mùa thu hái tháng 11 - 1. Đến mùa quít chín, hái về, khía làm 3, 4 mảnh đến sát cuống, ăn múi rồi xâu vỏ vào dây lạt, phơi thoáng gió, hoặc sấy nhẹ cho khô (phương pháp này tốt).

Thủy phần dưới 12p100.

Cuống quả và các tạp chất khác : dưới 1p100.

Lưu ý : Không nên treo gác bếp, Trần bì bị mất tinh dầu và đen bẩn.

Trần bì mùi thơm, vị hơi ngọt, sau thấy đắng cay.

Loại trần bì khía thành mảnh to, nguyên cái, khô, màu nâu hay vàng, có mùi thơm, không lẫn các vỏ cam hay vỏ bưởi, không vụn nát (tỉ lệ vụn nát không quá 5p100), không sâu mọt là tốt.

Thủy phần an toàn dưới 12p100.

Hiện nay ta thu mua trần bì có lẫn cả vỏ cam gây (quả to hơn quít nhiều, nhưng vỏ mỏng và đỏ).

Có người cho rằng trần bì do vỏ quít chứa tốt hơn và trần bì càng lâu năm càng tốt.

3. **Quất hạch**. Mùa thu hái tháng 11 - 1 khi ăn quít chín. Thu nhặt lấy hạt, rửa sạch, phơi khô.

Quất hạch ít mùi, vị đắng.

Loại quất hạch hạt đều, già, mập, màu trắng sạch, khô, không lẫn tạp chất là tốt.

Thành phần hóa học : Vỏ quả quít còn tươi chứa tinh dầu thơm tỉ lệ 3,8p100 (2000 - 2500 quả quít cho 1 lít tinh dầu), nước và thành phần bốc hơi được, tỉ lệ 61,25p100, Hesperidin $C_{50}H_{60}O_{27}$, vitamin A, B, C và độ 0,8p100 tro.

Tinh dầu quít là một chất lỏng, màu trắng nhạt, mùi thơm, có huỳnh quang xanh, thành phần chủ yếu là d - limonen, một ít citral, aldehyd nonylic và decilic, độ 1p100 metylantranil methyl. Trong nước quít có acid citric (2p100), vitamin C (25 - 40mg/100g), caroten.

Trần bì có tinh dầu.

Công dụng :

1. **Thanh bì** : Theo Đông y, thanh bì vị đắng cay, tính ấm, vào 2 kinh Can, Đờm.

Có tác dụng lợi gan phá khí, làm tan chất kết tụ, giảm đau, tiêu thực.

Dùng chữa các chứng bệnh đau tức ngực, khó thở, sưng vú, sản khí (đái sưng đau), ăn uống không tiêu.

Liều dùng : 3 - 10g.

Sắc uống (sao vàng)

Theo Tây y, thanh bì có tác dụng : giúp tiêu hóa, thông đờm, chống hen, chống co thắt v.v...

Lưu ý : Người yếu mệt không có tích trệ không được dùng.

2. **Trần bì** : Theo Đông y, trần bì vị đắng cay, tính ấm, vào 2 kinh Tỳ, Phế.

Có tác dụng điều hòa khí, tiêu đờm, táo thấp, tiêu chất bị ứ đọng, làm mạnh tỳ.

Dùng chữa các chứng bệnh tức ngực, đầy bụng, không tiêu, nôn mửa, ỉa chảy, ho có nhiều đờm. Đông y cho rằng nam giới rất cần trần bì (nam bát ngoại trần bì, nữ bát lý hương phụ).

Liều dùng : 3 - 10g. Dùng sống hay sao, sắc uống.

Lưu ý : Người âm hư, miệng khát không được dùng.

3. **Quất hạch** : Theo Đông y, Quất hạch vị đắng tính bình, vào 2 kinh Phế, Thận.

Có tác dụng điều hòa khí, giảm đau : Dùng chữa chứng ruột non thoát vị, đái sưng đau (sản khí), lưng đau, thận lạnh.

Liều dùng : 3 - 10g, có thể tẩm muối sao vàng, sắc uống.

Ngoài ra còn dùng cả :

- Lá quít (quất điệp) chữa sưng vú, sắc uống.

- Xơ quả quít chín (quất lạt) : chữa ho, đau tức ngực sườn, sắc uống.

Xi nghiệp được phẩm dùng trần bì chế bột Tam xà đờm trần bì, chữa trẻ em sốt, ho đờm, ỉa chảy v.v...

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa tiêu hóa kém, ho có đờm, nôn mửa, nhức đầu, tim hồi hộp :

Trần bì	6g
Bán hạ chế	3g
Phục linh	3g
Cam thảo	3g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa dạ dày lạnh sinh nôn, ợ hơi :

Trần bì	9g
Gừng sống	6g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa sản khí (đái sưng đau) :

Thanh bì	6g
Hồi hương	3g
Xuyên luyện tử	3g
Ngò thủ du	3g
Mộc hương	3g
Quế tâm	3g

Tán bột hay sắc uống.

Bào quản : Để nơi khô ráo, râm mát, tránh làm mất tinh dầu, tránh làm vụn nát.

Biệt dược (phối hợp) : Bình vị tán - Hoắc hương chính khí - Pectole E - Rượu rần - Thủ ô bổ dưỡng thang - Vạn ứng cao.

Q4 Quýt minh (Hạt)

Tên khoa học : *Cassia tora* L. , họ Vang (*Caesalpinaceae*)

Tên khác : Cây Muồng ngủ - cây Đậu ma - Quýt minh từ (TQ) - *Cassia seed* (Anh)



Bộ phận dùng : Hạt già chế biến khô của cây thảo quýt minh (Semen, *Cassiae torae*). Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐHTQ (1963). (1997).

Được điển Trung Quốc (1997) ghi dùng hạt của cả 2 cây: *C. tora* L. và *C. obtusifolia* L. (còn gọi Muồng lá tù). Ta cũng có cây này mọc hoang.

Mô tả : Cây quýt minh là một cây nhỏ, cao 0,30 - 0,90m. Lá mọc so le, lá kép lông chim chân, gồm 2 - 4 đôi lá chét. Lá chét hình trứng ngược, phía đầu lá nở rộng ra, dài 3 - 5cm, rộng 1,5 - 2,5cm. Hoa mọc 1 - 3 cái ở kẽ lá, hoa nhỏ màu vàng tươi. Mùa hoa tháng 8 - 10. Quả loại đậu, hình trụ, dài 8 - 14cm, đường kính 4mm, trong chứa độ 8 - 20 hạt, cũng hình trụ vát ngắn 5 - 7mm, đường kính độ 2mm, hai đầu đáy vát chéo giống như viên đá lửa, màu nâu xám bóng, xếp thành một hàng dọc. Mùa quả già tháng 10-12.

Cây quýt minh mọc hoang ở khắp nơi trong nước ta, ở các tỉnh Nghệ An, Phú Thọ, Hòa Bình, Lạng Sơn, Cao Bằng, Quảng Ninh, v.v... gần đây Ủy ban Nông nghiệp có phát động trồng ven đường, bờ ruộng để làm phân xanh. Hiện nay ta có xuất khẩu hạt Muồng ngủ.

Thu hái chế biến : Mùa thu hái tháng 10-12, khi quả già, bắt đầu đen vỏ ngoài, lác đác có một vài quả nứt, thì cắt cả cây đem về phơi khô, đập lấy hạt, sàng sây, loại bỏ tạp chất, rồi lại phơi cho thật khô.

Quýt minh không mùi, vị nhạt, hơi đắng, có chất nhớt. Loại quýt minh hạt già, khô, chắc màu nâu xám bóng, không mốc mọt, không lẫn hạt lép và tạp chất là tốt. Thủy phần an toàn dưới 12p100.

Hạt lép, thối dưới 1p.100.

Có nơi còn dùng hạt cây Vọng giang nam (*Cassia occidentalis* Linn, cùng họ) làm thuốc nhuận tràng thay quýt minh từ.

- Tránh nhầm lẫn với cây muồng muồng, còn gọi là cây Sục sục *Crotalaria juncea* Linn, họ Cánh bướm (*Papilionaceae*), cũng dùng làm phân xanh, quả to, ngắn hơn muồng ngủ, đầu cong hình hơi móc.

Thành phần hóa học : Trong hạt quýt minh có chứa chất anthraglucosid khi thủy phân sẽ cho emodin và glucose. Ngoài ra còn có các chất Rhein, chrysophanol, protid, chất nhớt, dầu béo và sắc tố.

Khi rang lên, chất anthraglucosid bay đi hết, hay chỉ bay đi một phần, tùy theo mức độ rang đen hay rang vàng, còn chất béo và protid sẽ bốc mùi thơm như cà phê rang.

Công dụng : Theo đông y, hạt quýt minh vị mặn, tính bình, vào 2 kinh Can, Thận.

Có tác dụng thanh can, ích thận (làm mát gan, lợi thận), thanh can hỏa (trừ nóng trong gan), trừ phong nhiệt, làm sáng mắt, nhuận tràng, thông tiện.

Dùng chữa các chứng bệnh mắt nhìn không rõ, có màng mỏng, nhức đầu do can nhiệt (nóng trong gan), mắt đỏ sưng đau, đại tiện táo bón : dùng ngoài da (ngâm rượu) chữa hắc lào.

Anthraglucosid trong hạt quýt minh có tác dụng tăng sự co bóp của ruột, với liều nhỏ giúp sự tiêu hóa được dễ dàng, với liều trung bình làm cho nhuận tràng, với liều cao có thể tẩy. Dùng ngoài, anthraglucosid có tác dụng chữa hắc lào. Rang vàng hay rang đen giảm bớt hoặc mất hết anthraglucosid thì hạt quýt minh không còn tác dụng nhuận tràng, tẩy nữa.

Liều dùng : 5-10g, dùng sống hay sao, tán thành bột hay hãm, sắc uống. Nếu sao thì đun lửa nhẹ, cho tới khi bốc mùi thơm, lấy ra để nguội sắc uống hoặc có thể sao hơi cháy sém cho thơm, tán bột hãm uống hàng ngày thay cà phê.

- Có nơi còn dùng lá thảo quýt minh làm thuốc nhuận tràng thay phân tả diệp (vì 2 cây cùng thuộc giống *Cassia*)

Lưu ý : Người bị ỉa long, không uống.

Bài thuốc : Chữa chứng bệnh nhức đầu, mắt đỏ sưng đau, do phong nhiệt (cảm sởi) :

Quyết minh tử	10g
Mộc tặc	4g
Thược dược	4g
Hoàng cầm	4g
Khương hoạt	4g
Cam thảo	4g
Thạch quyết minh	10g
Cúc hoa	8g
Mạn kinh tử	4g
Xuyên khung	4g

Tân thành bột. Uống 5g/lần x 2 - 3 lần/ngày

Bảo quản : Để nơi khô ráo, tránh sâu mọt, nắng phơi và kiểm tra vì hay bị mốc.

R1a Rau dừa nước

Tên khoa học : *Jussiaea repens* L. (*Ludwigia adscendens* (L.) Hara), họ Rau dừa nước (Onagraceae)

Tên khác : Du Long Thái - Thủy long



Bộ phận dùng : Cả cây rau dừa nước
Herba *Ludwigia adscendens*

Mô tả cây : Là cây mọc bộ nổi trên mặt nước, rễ ở các mấu, có phao nổi xấp hình trứng - Lá hình trứng hơi thuôn, cuống hơi hẹp lại dài 4-6cm. Hoa đơn độc ở kẽ lá, màu trắng. Đài 5 răng, tràng 5, nhị 10, bầu hạ, 5 ô. Quả nang

hình trụ dài 25 cm, mở thành 3 mảnh, trên mặt có lông - Nhiều hạt, nhỏ, hơi hình chữ nhật. Mọc hoang ở các ao hồ, bờ ruộng ở nước ta - Thấy có ở Malaixia, Ấn độ, Trung Quốc.

Thu hái chế biến : Thu hái quanh năm, (thường dùng làm thức ăn cho lợn). - Cây rau dừa nước rửa thật sạch, phơi nắng, hoặc sấy khô ; cắt ngắn khoảng 2cm.

Thành phần hóa học : Thấy có flavon, tanin. Trong 100g rau dừa nước có 2,6g protid, 4,5g glucid, 5,5g cellulose, 153mg calci, 2,5mg P, 0,7mg Fe, 0,26mg caroten, 52mg vitamin C, 2g tro.

Công dụng : Rau dừa nước trị bệnh đái ra đường cháp (chylurie và huyết đường cháp hemochylurie). Người bệnh đái đục không buốt, nước đái trắng như sữa, có khi vón cục trong như thạch, có khi hơi hồng - Nước đái để trong ống nghiệm sẽ đóng cục xuống đáy ống như thạch.

Dùng cho người mới mắc và cả với người mắc bệnh đã lâu. Chữa viêm bàng quang, đái buốt, đái rắt, đái ra máu.

Liều dùng : 100 - 200g khô/ngày - Sắc nước uống thay nước - Có thể gia giảm chút ít cam thảo để dễ uống.

Lưu ý : Rau dừa nước còn được dùng ăn sống. (Rửa sạch).

Thuộc chửa nhận thấy có tác dụng phụ nào.

Một số địa phương dùng chữa sởi dầu, bệnh da khác, (giã nát, xát lên) - Chữa ly, sốt, rắn cắn, bỏng, rửa vết thương.

Biết được (phối hợp) : Du long thái (Bv Đông y Hà Nội)

R1 Rau đắng

Tên khoa học : *Polygonum aviculare* L.
họ Rau răm (Polygonaceae)

Tên khác : Cây cẳng tôm - Biển súc (TQ) - Renouée (Pháp) - Knotgrass (Anh) - Common Knot grass herb.

Bộ phận dùng : Cả cây tươi hoặc đã chế biến khô của cây rau đắng. (Herba *Polygonum avicularis*). Đã được ghi vào DBTQ (1997). Có nơi dùng rễ (Radix *Polygonum avicularis*).

Mô tả cây : Cây thảo, sống lâu năm, thân nhỏ, thường mọc nằm ngang mặt đất, chỉ cao độ 0,20-0,40m, phân nhánh nhiều, các đốt rất ngắn, màu đỏ tía. Lá mọc cách, nhỏ, hình thuôn, dài 1-4cm. Cụm hoa xim cò, ở nách lá, hoa nhỏ, màu lục nhạt hay hồng. Quả 3 cạnh dài 3mm chứa 1 hạt nâu đen. Cây rau đắng mọc hoang ven đường, nơi ruộng, bãi đất khô, khắp nơi nước ta. (Hà Nội- Hưng Yên- Lạng Sơn, v.v ...).

Thu hái chế biến : Thu hái khi cây đang tươi tốt mới có hoa (cuối xuân, đầu hạ). Rửa sạch phơi dùng tươi hay phơi sấy khô. Thủy phân dưới 13p.100.



Thành phần hóa học : Cây rau đắng chứa chất glucosid (avicularin $C_{20}H_{18}O_{11}$) một số sắc tố flavon, một số chất anthraquinon, tanin.

Công dụng : Theo Đông y, biến súc vị đắng, tính bình không độc vào kinh Bàng quang. Có tác dụng lợi niệu, trừ thấp nhiệt, chữa chứng bệnh dai rất, đau buốt, nhỏ giọt (lâm) do thấp nhiệt, sỏi niệu đạo, viêm bàng quang. Ngoài ra còn chữa đau bụng, trẻ em cam tích do giun đũa. Theo một số tác giả Nga, rau đắng có tác dụng hạ huyết áp, tăng cường sự hô hấp, tăng thời gian đông máu, tăng lượng nước tiểu.

Liều dùng : 10-20g (tươi 20-50g).

Lưu ý : Người không bị thấp nhiệt, người dai ỉu do yếu mệt thì không dùng. Một số người dùng cây thái lát tía, (*Zebrina pendla* Schnizl) làm Nam biến súc, do biến súc nhỏ thu lượng được ít. Theo tác giả Valnet (Pháp), rễ cây rau đắng chữa dai tháo (diabète), ỉa chảy, có tác dụng cầm máu, chữa khí hư (phụ nữ).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa tiêu tiện khó khăn, nhỏ giọt do nhiệt (nhiệt lâm), dai buốt, dai rất :

Biến súc 15g

Sắc uống một mình (độc vị).

Hoạt phối hợp :

Biến súc	15g
Thạch vị	10g
Cây mã đề	10g
Cây cam thảo (cành)	5g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa sỏi trong hệ niệu đạo :

Biến súc	15g
Cây mã đề	30g
Thần lá dây bông bong (Hại kim sa) :	30g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa viêm bàng quang, viêm niệu đạo, dai buốt :

Biến súc	15g
Cây mã đề	10g
Hoạt thạch	8g
Mộc thông	6g

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa ỉa chảy, viêm ruột cấp tính, ỉa do thấp nhiệt :

Rau đắng	15g
Hạt mã đề	10g
Long nhai thảo	15g

Sắc uống.

Bài số 5 : Chữa vàng da (hoàng đản) do thấp nhiệt :

Rau đắng tươi	60g
---------------	-----

Sắc uống.

Bài số 6 : Chữa dai ra đường chấp :

Rau đắng tươi	60g
---------------	-----

Thêm 2 quả trứng gà, gừng sống vừa đủ.

Sắc uống liên tục 20 lần.

Bài số 7 : Chữa giun móc cầu :

Rau đắng tươi	40g
---------------	-----

Sắc đặc. Mỗi ngày uống 1 liều, uống 3 ngày liền.

Bài số 8 : Chữa ngứa ngoài da do eczema, ngứa âm đạo do trùng roi (trichomonas vaginalis)

Rau đắng tươi	250g
---------------	------

Lấy 1,5 lít nước rửa eczema, hoặc làm vệ sinh âm đạo.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

Biệt dược (phối hợp) : BAR

R2

Rau má

Tên khoa học : *Centella asiatica* (L.) Urb. - họ Hoa tán (Apiaceae)

Tên khác : Tích tuyết thảo (TQ) - *Centella* (Pháp) - Asiatic Pennywort Herb. (Anh)

Bộ phận dùng : Cả cây tươi hoặc đã chế biến khô của cây rau má (Herba Centellae).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1997).



Mô tả : Cây thảo, mọc bò, phân nhánh nhiều, lan rộng trên mặt đất, rễ mọc từ các mấu của thân. Lá có cuống dài 2-4cm, ở những nhánh mang hoa, và dài 8-10cm ở những nhánh thường, phiến lá hình thận, gần tròn, mép khía tai bèo, đường kính 2-4cm (nhất là loại rau má trồng phiến lá rộng 6-7cm, cuống dài tới 15cm). Hoa tự hình tán đơn, mọc ở nách lá gồm 1-5 hoa nhỏ, không cuống, màu trắng, quả dẹt rộng độ 3mm, có sống hơi rõ.

Rau má mọc hoang ở khắp nơi, chỗ ẩm ướt, chen lẫn cỏ. Chủ yếu là vùng nhiệt đới. Gần đây được trồng để làm rau ăn và làm nước giải khát.

Thu hái chế biến : Thu hoạch về mùa hạ (hoặc đầu mùa thu) khi cây đang tươi xanh tốt, rửa sạch đất cát, phơi nắng hoặc sấy ở nhiệt độ dưới 50°C cho khô, ép nhẹ, bỏ lại theo đơn vị khối lượng (25-50-100g).

Thủy phần dưới 14p.100

-Tạp chất dưới 1p.100.

Thành phần hóa học : Trong rau má có các chất :

- alcaloid gọi là hydrocotylin $C_{22}H_{33}O_8N$
- glucosid gọi là asiaticosid $C_{54}H_{88}O_{23}$ (trong rau má ở Malgache)

- glucosid khác gọi là centellosid (trong rau má ở Sri-lanka), có tính chất gần như asiaticosid.

Đặng Hồng Vân và cộng sự đã chiết xuất rau má Việt Nam, một hỗn hợp saponin triler-

pen có tác dụng tăng cường khả năng tổng hợp chất tạo keo hàn gắn vết thương.

Công dụng : Theo Đông y, rau má vị hơi đắng tính mát, vào 3 kinh : Can, Tỳ, Tâm.

Có tác dụng : thanh nhiệt, tiêu viêm, lợi niệu, giải độc.

Chữa các chứng bệnh : vàng da (hoàng đản), sốt nóng, mụn nhọt, sởi, viêm gan, viêm amidan, chảy máu cam, thổ huyết, phụ nữ bạch đới (khí hư), đại tiện buốt (có thể có sỏi), đại ra máu, thương tích phần mềm, bị ngộ độc do thuốc trừ sâu có phosphor. Rau má còn có tác dụng bồi dưỡng sức khỏe cho những người yếu mệt, ho lâu ngày, biếng ăn, phụ nữ kinh nguyệt không đều...

Liều dùng : 15-30g (khô)-30-60g tươi.

Khô thì sắc, tươi thì say, giã, ép nước uống. Dùng ngoài da : Đắp bên ngoài vết thương (rửa sạch vô trùng) : lượng vừa đủ, hoặc làm các chế phẩm dưỡng da, chống nhăn da.

Lưu ý : Tránh lẫn rau má lông : *Glechoma longituba* (Nakai) Kupr. họ Hoa môi (Lamiaceae) (xem rau má lông).

Hoặc : Rau má lá rau muống : *Emulia sonchifolia* DC - họ Cúc (Asteraceae) (xem Rau má lá rau muống).

Bảo quản : Để nơi khô mát. Không nên để lâu.

Biệt dược (phối hợp) : Madecassol - Madecassol Hydrocortisone - Marticassol.

R₃ Rau má lông

Tên khoa học : *Glechoma longituba* (Nakai) Kupr. họ Hoa môi (Lamiaceae)

Tên khác : Liên tiền thảo- Thấu cốt tiêu (TQ) - Longtubeg ground Ivy herb (Anh)

Bộ phận dùng : Cả cây (phần trên mặt đất) tươi hoặc đã chế biến khô của cây rau má lông (Herba Glechomae).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997).

Mô tả : Cây thảo, sống lâu năm, thân bò dài trên mặt đất 20-50cm, có đoạn thân đứng, có lông, thân vuông. Lá mọc đối, có cuống dài, phiến hình thận hay hình tim, dài 1,5 - 2,5cm, rộng 2-4cm, mép có răng cưa to. Hoa ở nách lá, thành chùm 1-3 cái, trắng màu lam tía, hình ống. Quả bế cứng màu sẫm. Cả cây vỏ có mùi thơm, nếm vị hơi đắng. Hoa tháng 3-5, quả tháng 4-6. Cây mọc hoang và trồng ở miền núi nước ta (Lạc Sơn), nơi ẩm thấp chân núi, ven đường, bãi cỏ. Có thể trồng bằng những đoạn thân ngầm có rễ.

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa hè khi cây xanh tốt, cắt lấy phần trên mặt đất, rửa sạch đất cát, loại bỏ tạp chất, phơi nắng hoặc sấy khô ở nhiệt độ dưới 50°C.

Thủy phần dưới 14p.100.

Tạp chất dưới 1p.100.

Thành phần hóa học : Cây chứa tinh dầu bay hơi trong đó có các chất : Menthone, Isomenthone, pulegone, tanin, chất đắng, nhựa, chất béo, glucid, cholin, muối Kali.



R₄ Rau má lá rau muống

Tên khoa học : *Emilia sonchifolia* (L.) D C.
họ Cúc (Asteraceae)

Tên khác : Rau chua lè - Dạng đề thảo (TQ) - Emilie (Pháp) - Nhất điểm hồng.



Công dụng : Theo Đông y, rau má lông vị cay, tính ấm.

Có tác dụng trừ phong, thấp, tán hàn, lưu thông máu, giảm đau, tiêu sưng, lợi niệu, thông lâm.

Chữa các chứng bệnh : Nhiễm khuẩn đường tiết niệu, sỏi thận, sỏi bàng quang, viêm khớp, đau răng, thương tích, ngã đòn, gãy xương, ho do lạnh, hen, sỏi mật, vàng da, phụ nữ bạch đới, chảy máu tử cung.

Liều dùng : 15g-30g (khô), 30-60g (tươi). Giã đắp tại chỗ ngoài da, lượng vừa đủ.

Lưu ý : Phụ nữ có thai không uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa hen suyễn :

Rau má lông	10g
Sài hồ	10g
Hạt tía tô	4g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa phụ nữ khí hư bạch đới :

Rau má lông	5g
Hạt cây mào gà đỏ	
(<i>Celisia cristata</i> Lin.)	10g

Sắc uống

Bào quản : Đẻ nơi khô mát, không nên để lâu.

Bộ phận dùng : Cả cây (phần trên mặt đất) tươi hoặc đã chế biến khô. (Herba Emiliae)
Đã được ghi vào ĐBVN (1983)

Mô tả : Cây thảo, sống hàng năm, thân cao 20-5-cm, màu lục hoặc tím, thân phía dưới nhẵn, phía trên có lông, lá biến dạng ở những cây còn non trông gần như lá cây rau má, ở cây trưởng thành thì lá không cuống, có tai ở gốc, còn lá phía dưới cuống có cụm hoa thì dài, hình gần tam giác, đầu nhọn gần như lá rau muống, mép có răng cưa thưa. Hai mặt lá đều có lông. Cụm hoa thưa, gồm 1-4 đầu, màu hồng hay tím nhạt, cuống hoa dài 3-6cm. Quả bé, dài độ 5mm, có một túm lông trắng. Cây mọc hoang ở nhiều nơi ven đường, bãi cỏ, bãi cát, trên đường lầy lã.

Thu hái chế biến : Thu hái quanh năm, nhưng mùa hè cây phát triển tốt hơn. Cắt lấy phần trên mặt đất, rửa sạch đất cát, phơi nắng hoặc sấy khô ở nhiệt độ dưới 50°C. Thủy phân dưới 14p.100.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy có alkaloid.

Công dụng : Theo Đông y, cây rau má lá rau muống, vị đắng tính mát, vào 2 kinh Tâm, Can.

Có tác dụng : thanh nhiệt, giải độc, tiêu viêm, lợi thủy.

Chữa các chứng bệnh cảm mạo, sốt nóng, viêm đau họng, sởi, ngứa ngoài da, eczema, lở ung nhọt, viêm ruột, đại tiện ra máu, ỉa chảy, ly, tiêu tiện khó khăn buốt, chân thương chảy máu, hoặc tụ tím sưng tấy.

Liều dùng : 10-20g (khô)- tươi 20-40g, sắc uống. Dùng ngoài da, rửa sạch, giã đắp chỗ đau.

Lưu ý : Người cơ thể suy nhược không nên dùng.

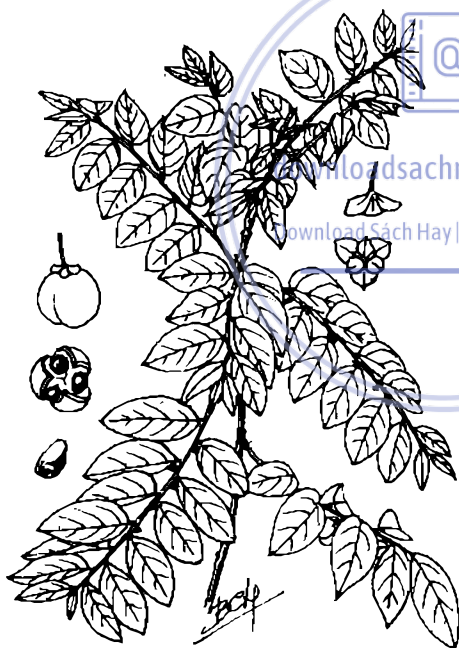
Bào quản . Để nơi khô mát, không để lâu.

R_{4a}

Rau ngót

Tên khoa học : *Sauropus androgynus* (L) Merr., họ *Thầu dầu* (*Euphorbiaceae*)

Tên khác : Bồ ngót - Bù ngót - Hắc diện thân (TQ)



Bộ phận dùng : Lá của cây rau ngót. (Folium Sauropi)

Mô tả cây : Cây nhỏ, cao tới 1,5-2m, thân nhẵn, nhiều cành, mọc thẳng - Vỏ thân xanh, lục rồi nâu nhạt. Lá mọc so le, dài 4-5cm, cuống ngắn có 2 lá kèm nhỏ. Phiến lá nguyên hình trứng dài hoặc bầu dục, mép nguyên. Hoa đực mọc ở kẽ lá thành xim đơn ở phía dưới, hoa cái ở trên. Quả nang hình cầu, hạt có vân nhỏ. Rau ngót có ở nhiều nơi

trong nước ta. Có thể mọc hoang hay trồng ở quanh bờ rào.

Thu hái chế biến : Hái lá tươi dùng ngay. Thường hay chọn những cây trẻ 2 tuổi trở lên để làm thuốc.

Thành phần hóa học : Mới biết rau ngót chứa 5,3p100 protid, 3,4p100 glucid, 2,4p100 tro trong đó có calci 16mgp.100, phospho 64,5mgp.100, Vitamin C 185mgp.100. Rau có nhiều acid amin, 100g rau có : lysin 0,16g, methionin 0,13g, tryptophan 0,05g, phenylalanin 0,25g, treonin 0,34g, valin 0,17g, leucin 0,24g và Isoleucin 0,17g.

Công dụng : Thường dùng lấy lá nấu canh. Dùng lá chữa sốt nhau và đánh tưa lưỡi trẻ sơ sinh.

Chữa sốt nhau : Lấy 40g lá tươi-rửa sạch- giã nát- thêm nước đun sôi để nguội vào, vắt lấy 100ml- Chia làm 2 lần mà uống. Mỗi lần uống cách nhau 10 phút. (có người chỉ giã nhỏ đắp vào gan bàn chân)

Chữa tưa lưỡi : Lấy 10g lá tươi - Rửa sạch giã nhỏ vắt lấy nước -thấm vào gạc mềm, sạch đánh trên lưỡi (tưa trắng), lợi, vòm miệng trẻ em. Đánh nhẹ cho tới khi hết tưa trắng.

Lưu ý : Rau sắng (chùa Hương) *Phyllanthus elegans* L. cùng họ với rau ngót, có tỉ lệ protid cao hơn rau ngót (6,5p100) và acid amin cũng cao hơn. Trong 100g rau sắng có : lysin 0,23g, methionin 0,19g, tryptophan 0,08g, phenylalanin 0,25g, treonin 0,45g, valin 0,22g, leucin 0,26g, isoleucin 0,23g.

R₅

Rau nhà chùa

Tên khoa học : *Spinacia oleracea* L. họ Rau muối (*Chenopodiaceae*)

Tên khác : Bối xôi - Bì-na - Bà thái - Giác thái - Xích căn thái (TQ) *Epinard* (Pháp) - *Spinach* (Anh)

Bộ phận dùng : Lá hoặc cả cây tươi của cây Rau nhà chùa (Folium, Herba Spinaciae).

Mô tả : Cây thảo, sống hàng năm, cao 0,50-1,0m, cả cây màu lục, mềm mại. Phiến lá hình mũi mác, cò lông thưa, cuống lá dài. Hoa nhỏ màu lục, xếp thành hình xim ở nách lá, quả bế. Mùa hoa : tháng 5-7.

Cây rau nhà chùa mới được nhập vào nước ta do người Pháp đưa vào, vì vậy còn gọi rau Bì-na (từ chữ *Epinard*) trồng ngoại thành Hà Nội, Đà Lạt, v.v

Thu hái chế biến : Thường dùng tươi làm rau ăn. nên thu hái gần như quanh năm 3 mùa đông, xuân, hạ (trừ mùa thu), hái lá hoặc cả cây (phần trên mặt đất) rửa sạch.

Thành phần hóa học : Cây chứa Saponin

nhất là rễ. Lá rất giàu muối khoáng nhất là calci ngoài ra còn có iốt, sắt, phospho, asen, đồng, kẽm dễ hấp thụ, chlorophyl, các chất flavonoid, spinacin (arginin, lysin) chất nhầy, glucid, protid, nhiều vitamin B, C, K, caroten, acid folic.

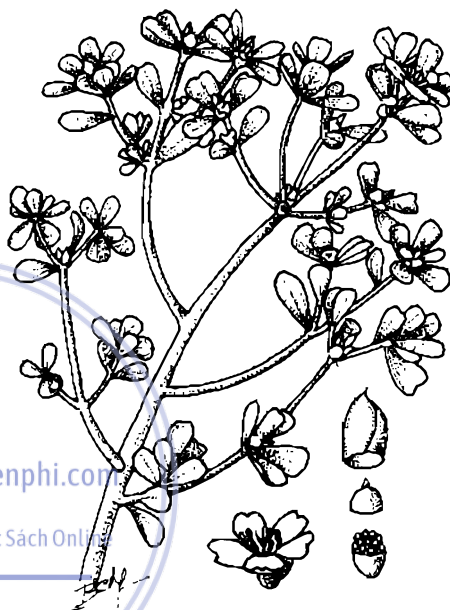


Công dụng : Cây rau nhà chùa được dùng trong phạm vi dân gian, làm rau có tác dụng nhuận tràng, chống táo bón, trĩ. Làm thức ăn bồi dưỡng cho người bệnh, trẻ sơ sinh, trẻ em, tăng sức khỏe, cho người bị thiếu máu, người già.

Liều dùng : 20-50g

Lưu ý : Vì rau nhà chùa nhiều oxalat K và Ca, nên người bị yếu gan, đau gan mạn tính, thấp khớp, sỏi niệu đạo, viêm dạ dày - ruột... không dùng.

tiếng TQ gọi là Mã xỉ), phiến lá phía cánh thân nhỏ hơn, phía đầu rộng hơn. Hoa màu vàng mọc ở đầu cành, quả nang hình cầu, mở bằng một nắp, trong chứa nhiều hạt nhỏ, đen bóng. Cây mọc hoang nơi ẩm thấp, khắp các địa phương, nhiều nước trên thế giới đều có. Ở Hà Nội ra hoa khoảng tháng 8. Ở nước ta chưa thấy ở đâu trồng. Nhân dân vẫn nấu canh rau sam ăn cho mát.



Thu hái chế biến : Thu hoạch mùa hè khi cây đang xanh tốt, rửa sạch đất, bỏ rễ và tạp chất dùng tươi hoặc chế biến khô. Muốn chế biến khô có thể đồ qua hơi nước (thời gian ngắn), hoặc nhúng thật nhanh vào nước sôi rồi phơi nắng ở nhiệt độ dưới 50°C. Thuỷ phân dưới 14p.100. Táp chất dưới 1p.100.

Thành phần hóa học : Trong rau sam các chất glucosid, saponin, nhựa, acid hữu cơ, các muối Kali (cây tươi chứa 1p.100) các vitamin A, B₁, B₂, PP, C. Ngoài ra còn có các hydrat carbon, chất béo, protid...

Theo tác giả Lâm Khải Thọ, trong rau sam còn có một ít nor-adrenalin, có tác dụng như ephedrin.

Công dụng : Theo Đông y, rau sam vị chua, tính lạnh, vào 3 kinh, Tâm, Tỳ, Phế.

Có tác dụng : thanh nhiệt, giải độc, tiêu thủy, trừ thấp, cầm máu. Trên thực nghiệm (được lý) rau sam có tác dụng làm co nhỏ mạch máu. Nước sắc rau sam có tác dụng ức chế sự phát triển của vi khuẩn ly Shiga -Krusc, vi

R6 Rau sam

Tên khoa học : *Portulaca oleracea* L. họ Rau sam (Portulacaceae)

Tên khác : Mã xỉ hiện- Mã xỉ thái (TQ) - Purslane Herb (Anh)

Bộ phận dùng : Cả cây (phần trên mặt đất) tươi hoặc đã phơi khô của rau sam (Herba Portulacae Oleraceae).

Đã được ghi vào DBTQ (1997).

Mô tả cây : Cây thảo, mọc bò xòe ngang mặt đất, thân, lá mập, thân màu đỏ tím, nhạt, lá dày, không cuống, hình răng ngựa (vì vậy

khuẩn ty hình Y, trực khuẩn coli, trực khuẩn thương hàn.

Rau sam được dùng chữa các bệnh : Ly do vi khuẩn, ty ra máu, viêm ruột cấp tính, viêm thận, cước khí, thủy thũng, đái khó khăn, viêm bàng quang, ho, ho gà, ho lâu ngày.

Giun kim, giun dũa.

Bệnh ngoài da : mụn nhọt, lở ngứa, chốc đầu, eczema, trĩ ra máu,

Phụ nữ bạch đới (khí hư), chảy máu tử cung.

Liều dùng : 30 -60g (tươi) - 15-20g (khô).

Dùng ngoài da : đắp chỗ ngứa, lở chốc đầu : lượng vừa đủ.

Lưu ý : Người tỳ vị hư hàn, ỉa chảy không uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa ly trực khuẩn :

Rau sam tươi	50g
(khô)	25g
Vang đắng	6g
hay hoàng liên	6g

Sắc uống

Có thể dùng rau sam kết hợp với viên Berberin.

Bài số 2 : Chữa giun kim :

Rau sam tươi 50g
(rửa sạch, giã vắt kỹ, lấy nước uống hoặc xay máy sinh tố) uống liền trong 3-5 ngày. Có thể thêm ít đường.

Bài số 3 : Chữa viêm thận cấp :

Rau sam tươi	50g
Biên sục (rau đắng)	30g
Hoàng bá	10g

Sắc uống.

Bào quản : Rau sam khô : để nơi khô, mát.

Các nước lân cận cũng có.



Thu hái chế biến : Hoa, thu hái khi mới nở, phơi khô hoặc để tươi dùng. (hoa trắng được coi là tốt hơn)

- Vỏ rễ : vào mùa thu, đào rễ rửa sạch lột vỏ, phơi khô.

Thành phần hóa học :

Hoa : sơ bộ thấy có : chất nhầy dính, trong đó có saponarin $C_{21}H_{24}O_{12}$.

Vỏ rễ : sơ bộ thấy có chất nhầy.

Công dụng : - Hoa : theo Đông y, hoa râm bụt kép vị ngọt, tính bình, có tác dụng trừ thấp nhiệt, làm mát máu, chữa viêm niêm mạc dạ dày và ruột, chảy máu đường ruột, ty, phụ nữ bạch đới, chữa cả nôn mửa, ỉa chảy.

Liều uống : 10-20g (hãm sắc uống).

Hoa tươi nghiền nát với dầu vừng bôi chữa bong.

- Vỏ rễ : vị ngọt, sáp, tính bình. Chủ yếu dùng chữa bệnh ngoài da ngứa ghè, lở, eczema, hoặc đun nước tắm rửa.

Theo Thiêm tây trung thảo dược : Dùng hạt gọi là Triều thiên tử có tác dụng : nhuận phổi, tiêu đờm, chữa ho, đờm xuyên.

Bào quản : Để nơi khô mát.

R6a Râm bụt kép

Tên khoa học : *Hibiscus syriacus* L. - họ Bông (Malvaceae)

Tên khác : Bụt hồng cận - Mộc cận (TQ)

Bộ phận dùng : - Hoa tươi hoặc đã chế biến khô của cây râm bụt kép (Flos Hibisci syriacus) còn gọi là Mộc cận hoa (TQ)

- Vỏ rễ đã chế biến khô (Cortex Radicis Hibisci syriacus) còn gọi là Xuyên cận bì (TQ).

Mô tả : Cây râm bụt kép cao 3 - 6m, cành nhẵn, lá hình thoi, chia làm 3 thùy, mép có răng thưa, cuống lá rất ngắn, có lông. Lá mọc cách, dài 4 - 7cm, rộng 2,5 - 5cm. Hoa mọc đơn độc màu trắng, hồng hay tím. Hoa 5 cánh, nhiều nhị dính thành một trụ. Quả nang, hình trứng, có 5 ngăn. hạt hình thận có lông tơ.

Mùa hoa : tháng 6 - 7.

Mùa quả : tháng 8 - 10

Cây râm bụt kép được trồng khắp nơi làm cảnh, làm hàng rào ở nước ta.

R7 Râu ngô

Tên khoa học : *Zea Mays* L. họ Lúa (Poaceae)

Tên khác : Ngọc thực tu (TQ) - *Styles de mais* - *Styles et stigmata de mais* (Pháp) - Corn (Anh)



Thành phần hóa học : Trong râu ngô có vitamin K (1g râu ngô chứa 1600 đơn vị sinh lý vitamin K tương ứng 0,064mg menadion hay vitamin K tổng hợp), vitamin C, sitosterol, stigmasterol, chất dầu, tinh dầu, saponin, glucosid đắng, chất nhầy, chất đường, muối K, Ca (20g râu ngô chứa 0,532g Kali và 0,028g Calci).

Công dụng : Râu ngô có tác dụng cầm máu, (do lượng prothrombin trong máu tăng lên), lợi niệu (tăng lượng nước tiểu 3-5 lần), làm tăng sự bài tiết của mật, giảm lượng bilirubin trong máu.

Râu ngô là vị thuốc dân gian lâu đời, hiện nay dùng chữa các chứng bệnh, viêm túi mật, viêm gan với hiện tượng trở ngại bài tiết mật, và các bệnh về tim, đau thận, sỏi thận, viêm thận.

Liều dùng : 10 - 20g, sắc uống. Còn chế tạo thành cao lỏng, mỗi ngày uống 2-3 lần, mỗi lần 30-40 giọt trước bữa ăn.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, râm mát.

Rs

Rẻ quạt

Tên khoa học : *Belamcanda sinensis* (L.), họ Lay ơn (*Iridaceae*)

Tên khác : Xạ can - Lacho (Lâm đồng) - *Ins tigré* (Pháp) - Táo du (H'mông) - Black berry lily rhizome (Anh)



Bộ phận dùng : Râu ngô tức là vòi và đầu nhụy của bắp cây ngô. Lấy lúc bắp già. (*Styli et Stigmata Maydis*).

Đã được ghi vào ĐBVN (1977), (1983). Dược điển Pháp, (1965).

Mô tả : Cây ngô là cây sống hàng năm cao 1-3m, thân thẳng có những giống, ở những màu, giống gần gốc có đám rễ. Lá mọc so le hình dải dài, có khi tới 1m, có bẹ ôm lấy thân cây. Hoa đực mọc thành bông ở đỉnh. Hoa cái mọc ở nách kẽ lá, sau khi thụ phấn, thành bắp ngô có rất nhiều hạt bám ở ngoài, giữa là lõi. Các nước trên thế giới đều trồng ngô làm lương thực cho người và gia súc, gia cầm (Sản lượng hàng năm trên thế giới là 120 triệu tấn - đứng hàng thứ ba, sau lúa 160 triệu tấn và lúa mì 150 triệu tấn - trong số 500 triệu tấn ngũ cốc).

Thu hái chế biến : Khi bắp ngô hạt đã già, thì lấy nòng hạt ngô, đem phơi khô. Râu ngô nếp hay ngô tẻ đều dùng được như nhau. Râu ngô ít mùi vị hơi ngọt. Loại râu ngô sợi già, dai, màu nâu hung, vị ngọt, khô sạch là tốt.

Thủy phân không quá 13p.100.

Sợi đen không quá 3p.100. Sợi vụn nát (qua rây số 24) không quá 1p.100. Tạp chất không quá 1p.100.

Bộ phận dùng : thân - rễ, thường gọi là củ

đã chế biến khô, của cây rế quạt (Rizhoma Belamcandae).
Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963). (1997).

Mô tả : Cây rế quạt là một cỏ sống lâu năm, cao tới 1m, thân - rễ mọc bò, có lá mọc hình thẳng đứng và xòe ra hai bên, sắp xếp theo mặt phẳng dẹt giống như nan quạt, lá hình mũi mác dài, hơi có bẹ, gân song song, lá dài 20 - 40cm, rộng 2-4cm. Hoa tự, dài 20-40cm, cuống gầy, mềm, hoa có cuống, bao hoa có sáu cánh màu cam đỏ, điểm những đốm tía, hoa nở vào mùa hạ. Quả nang hình trứng có 3 van, hạt xanh đen, hình cầu bóng.
Cây rế quạt mọc hoang và được trồng làm cảnh ở vườn hoa. Cây rế quạt là một trong số 16 cây vận động trồng ở xã. Trồng bằng hạt già hay những cây con đâm từ nhánh mẹ.

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa Xuân, Thu (khi cây đang lên hoa tốt). Đào lấy thân rễ, rửa sạch đất cát, đem phơi khô tái, rồi cắt sạch rễ lông con, cắt bỏ phần trên cỏ rế rồi lại phơi cho khô (có khi thái thành phiến mỏng dưới 4mm).

Xạ can ít mùi, vị đắng.

Loại xạ can khô, thân - rễ, to mập, đường kính trên 15mm, giống đốt ngắn, thịt màu vàng ngà, sạch hết rễ và lông con, không mốc mọt, nát vụn là tốt.

Thủy phân dưới 11p. 100.

Tỉ lệ vụn nát (qua rây số 37) dưới 5p. 100.

Thành phần hóa học : Trong xạ can, đã chiết được hai chất glucosid gọi là belamcandin $C_{24}H_{24}O_{12}$ và tertordin $C_{22}H_{22}O_{11}$. Belamcandin khi thủy phân sẽ cho belamcangenin và glucose, tertordin khi thủy phân sẽ cho tertorigenin và glucose.

Có tác giả còn thấy một glucosid khác gọi là Iridin $C_{24}H_{28}O_4$ và shekanin (xạ can tổ) tỉ lệ 0,5p.100.

Công dụng : Theo Đông y, xạ can vị đắng, tính lạnh vào 2 kinh Phế, Can.

Có tác dụng giáng hỏa (hạ sốt) giải độc, tiêu đờm, làm hết sưng, tiêu tan máu độc, tiêu thoát nước.

Dùng chữa các bệnh viêm đau cổ họng, sưng amidan và sưng vòm họng (VA) chữa ho đờm tắc, tức ngực, bụng trướng, thờ gầy, phụ nữ tắc kinh.

Liều dùng : 3-6g, sắc uống hoặc giã củ tươi, vắt ép, lấy nước, ngâm nuốt dần (có thể ngâm với muối) ; nếu khô thì mài hay tán thành bột mịn uống.

Dùng ngoài da chữa sưng vú, mụn nhọt, giả đắp chỗ đau.

Lưu ý : Người dạ yếu, lạnh bụng (tỳ vị hư hàn) phụ nữ có thai không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa tắc cổ họng, nguy cấp, viêm họng cấp tính :

Xạ can	4g
Hoàng cầm	2g
Sinh cam thảo	2g
Cát cánh	2g

Sao nhẹ tán nhỏ thành bột, ngâm và nuốt dần.

Bài số 2 : Chữa ho hen, hơi đưa ngược, đờm dãi tắc, phổi nóng :

Xạ can	4g
Ma hoàng	2g
Sinh khương	4g
Từ uyển	4g
Bán hạ	4g
Đại táo	4g
Khoan đông hoa	4g
Ngũ vị tử	4g
Tế tân	2g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa cảm sốt (phong nhiệt) cổ họng sưng đau nhức :

Xạ can	4g
Bạch chỉ	4g
Cam thảo	4g
Đương quy	4g
Hạnh nhân	4g
Thăng ma	4g

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa bụng trướng đầy :

Xạ can, giã lấy nước uống, sẽ tiêu thoát hơi ở bụng.

Bào quản : Để nơi khô ráo, tránh ẩm ướt.

Rg

Riềng

Tên khoa học : *Alpinia officinarum* Hance - họ Gừng (Zingiberaceae)

Tên khác : Tiểu lương khương - Cao lương khương (TQ), Galanga (Pháp) - Galanga - Chinese ginger (Anh) - Lesser Galanga rhizome (Anh)

Bộ phận dùng : Thân rễ (quen gọi là "củ") đã chế biến của cây riềng (Rhizoma - Alpiniae officinarum).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997).

Quả còn gọi là Hồng đậu khấu.

Mô tả cây : Riềng là một loại thảo, sống lâu năm mọc thẳng cao 0,8 - 1,5m, thân rễ phát triển ngang, chia thành nhiều khúc không đều, hơi hình trụ, đường kính 1,2 - 2m, màu đỏ nâu, có phù nhiều vảy. Lá không cuống, có bẹ, phiến lá hình mác dài 20 - 40cm, rộng 1,5 - 2,5cm. Hoa màu trắng, thành chùm ở ngọn. Quả hình cầu, có lông, hạt có áo hạt.

Mùa hoa quả : tháng 5 - 11.
Cây riềng mọc hoang và được trồng ở nhiều nơi nước ta lấy "củ" làm gia vị và thuốc.

Trồng bằng các đoạn thân rễ vào mùa xuân. Miền nam Trung Quốc có nhiều riềng (Quảng Đông, Quảng Tây)



Thu hái chế biến : Có thể thu hoạch "củ" riềng quanh năm, nhưng vào thời gian thu đông, thì hơn. Đào những đoạn củ già (ở những cây đã trồng trên 2 năm) rửa sạch, cắt bỏ rễ con, cắt thành những đoạn 5-6cm, phơi khô. Cũng có thể đồ qua bằng hơi nước rồi phơi, sấy cho khô để tránh mốc. Thủy phân dưới 12p, 100.

Thành phần hóa học : Trong "củ" riềng có 0,5-1p.100 tinh dầu, trong đó chủ yếu là cineol và methycinnamat.

Ngoài ra còn có chất dầu, vị cay, là galangol, một số dẫn chất của flavon ở dạng tinh thể : galangin $C_{15}H_{10}O_5$, alpinin $C_{17}H_{12}O_4$ - kaempferit - $C_{16}H_{12}O_6$.

Công dụng : Theo đông y, riềng vị cay, tính ấm vào các kinh Tỳ, Vị.

Có tác dụng ôn trung (ấm phần giữa bụng giúp tiêu hóa) trừ hàn giảm đau, trừ gió, chống nôn mửa.

Chữa các chứng bệnh : Đau bụng do lạnh đau bụng dưới, nôn mửa nước trong, đau loét dạ dày - hành tá tràng, (trừ khi bị xuất huyết nặng).

Liều dùng : 3-6g (sắc hay tán bột uống)

Lưu ý : Do nhiệt quá thịnh mà buồn nôn không dùng riềng

Quả riềng gọi là Hồng đậu khấu (xem mục riềng)

Cây hồng nếp gọi là Đại cao lương khương, củ to hơn (xem mục riềng).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa đau bụng do hàn, đau bụng dưới, nôn mửa nước trong :

Riềng - củ gấu (hương phụ) lượng bằng nhau, tán bột thêm nước gừng, làm thành hoàn.

Mỗi lần uống 4-5g, ngày uống 2-4 lần uống với nước nóng.

Bài số 2 : Chữa ngực, bụng đau, đau thắt do hàn, cảm lạnh :

Cao lương khương	6g
Hậu phác	10g
Đương quy	10g
Quế tâm	4g
Gừng sống	10g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa nôn mửa do hư hàn :

Cao lương khương	10g
Phục linh	10g
Đang sâm	10g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

Phụ chú : Can khương - sinh khương và cao lương khương đều có tác dụng trừ hàn, ôn trung (ấm bụng).

Can khương ẩm tỳ chữa tà thì tốt

Sinh khương ẩm bụng chống nôn thì tốt.

Cao lương khương ẩm bụng chữa đau bụng là chày, ôn mửa.

Biệt dược (phối hợp) : Vạn ứng cao.

R10 Riềng nếp

Tên khoa học : *Alpinia galanga* (L.) Willd. - họ Gừng (*Zingiberaceae*)

Tên khác : Đại cao lương khương - Đại lương khương (TQ) - Hồng đậu khấu (quả).

Bộ phận dùng : Thân rễ, (quen gọi là "củ") đã chế biến khô của riềng nếp (*Rhizoma alpiniae galangae*)

Quả đã chế biến khô của cây riềng nếp gọi là Hồng đậu khấu (*Fructus Alpiniae Galangae*)

Như vậy hồng đậu khấu là quả của hai cây :

Riềng và Riềng nếp.

Mô tả cây : Cây riềng nếp thuộc thảo, sống lâu năm thân cao 1-2m, thân to đường kính 5-7mm, lá to dài 30-55cm, rộng 7-8cm, thân rễ (củ) cũng to hơn riềng. Hoa hình chùy dài 15-30cm, rộng 10cm, nhiều hoa, hoa trắng có vạch màu hồng. Quả mọng hình cầu hay hình trứng, dài 12mm, rộng 8mm, màu đỏ nâu, chứa 3-5 hạt, hạt có 3 cạnh, đường kính 5mm. Hoa tháng 6-7. Quả tháng 9-10.

Cây riềng nếp mọc hoang và trồng ở nhiều nơi ở nước ta làm gia vị và làm thuốc.

Các nước lân cận cũng có : Ấn độ, Thái lan, Lào, Trung Quốc.



Thu hái chế biến : Củ (thân rễ) và quả đều thu hoạch vào cuối thu và đông.

Rễ củ đào rửa sạch, cắt bỏ phần rễ con, phơi sấy khô.

Quả, thu hoạch phơi khô (ở nhiệt độ thấp).

Thành phần hóa học : Củ (thân rễ) : chứa tinh dầu thơm

Quả : chứa tinh dầu thơm.

Công dụng : Củ: theo Đông y, riêng nếp tính vị công dụng như riêng nhưng yếu hơn, không đậm bằng. Được dùng thay thế riêng.

Quả : (hồng đậu khấu) :

Có tác dụng : tán hàn, trừ thấp, giải độc, do rượu (chữa say rượu) giúp tiêu hóa chống nôn mửa, đầy bụng.

Liều dùng -Lưu ý : xem Riêng

Bảo quản : Để nơi khô mát.

sum pallidum (Tum C. Ag), Mã vĩ tảo Sargassum enerve C.Ag..

Mô tả : Rong mơ là tảo sống ở biển, cấu tạo bởi phân nhánh trông như thân màu nâu mang nhiều bộ phận mỏng dẹt trông như lá. Kích thước tùy theo từng loài, đường kính thân là 0,2- 2cm, lá dài từ 5-100cm, hay vữa hình sợi, hình phiến, có mép răng cưa thô, trên mặt có điểm đen.. Trên toàn tảo rải rác có những "quả" đó là phao, trọng chứa không khí, giúp tảo ở tư thế thăng trong nước. Phao to nhỏ tùy loài - có thể từ 0,2- 0,4cm, hình thoi hoặc hình cầu, mặt phao có chấm đen.

Rong mơ có nhiều ở duyên hải nước ta : ở Vĩnh Linh, Nghệ An, Hà Tĩnh, Thanh Hóa, Nam Hà, Thái Bình, Quảng Ninh, Khánh Hòa (Nha Trang).



Thu hái chế biến : Mùa thu hoạch từ tháng 3 đến tháng 9 - vớt về, rửa sạch đất cát, muối, phơi hoặc sấy khô. Năm 1980 Ds. Trần Văn An, Nguyễn Văn Khôi và cộng sự đã chiết xuất alginat từ rong mơ Sargassum Meclurei : Rong mơ, loại tạp chất, tác dụng với kiềm để tạo thành alginat kiềm hòa tan dùng acid vô cơ chuyển về acid alginic, rồi lại chuyển thành alginat, tinh chế, thoát nước bằng cộn, sấy khô - thu được Na alginat đạt tiêu chuẩn Dược điển Anh.

Thành phần hóa học : Rong mơ có 10- 15p.100 muối vô cơ, nhiều iod 0,3 - 0,8p.1000, As, kali, 1-2p.100 lipid, 4-5p.100 protid- Rất nhiều algin hay acid alginic.

R10a

Rong mơ

Tên khoa học : *Sargassum sp.*, họ Rong mơ (Sargassaceae)

Tên khác : Rau mã vĩ - Rau ngoai - Rau mơ - Rong biển - Hải tảo.

Bộ phận dùng : Toàn cây tảo rửa sạch, phơi hoặc sấy khô của nhiều tảo khác nhau (Thallus Sargassi) : như Dương thể thái Sargassum fusiforme (Harv) Setch, Hải khảo tử, Sargas-

Công dụng : Rong mơ vị đắng mặn, tính hàn, vào 3 kinh Can, Vị, Thận.

Tác dụng tiêu đờm, tiết nhiệt, lợi thủy, dùng chữa bứu cổ, thủy thũng.

Liều dùng : 6-12g. Sắc uống.

Lưu ý : Người tỳ vị hư hàn thấp trệ không dùng.

Làm chế phẩm viên Iotamin chữa bứu cổ.

Làm nguyên liệu chế tạo alginat dùng nhiều trong ngành dược, chất kết dính, nhuộm hóa, ổn định một số thuốc.

Che thuốc cầm máu và chất lấy khuôn răng, mặt giả.

Chế tạo dung dịch tiêm truyền, huyết tương, yếu tố loại phóng xạ trong cơ thể, áo phòng chất độc chiến tranh, dùng trong kỹ nghệ thực phẩm và công nghiệp vải sợi và hàng trăm ứng dụng khác.

hạch. Cây mọc hoang ở Nghệ An, có ở cả Bình Thuận, Đồng Nai.

Thu hái chế biến : Có thể thu hái quanh năm thường kết hợp lấy gỗ và lột vỏ, đem phơi hay sấy khô là được. Thường cắt thành những mảnh dài 15-30cm, rộng 4-8cm. Thủy phân dưới 13p.100.

Vỏ dày 0,5-1cm, mặt ngoài vỏ màu trắng xám, sần sùi thỉnh thoảng có những ngón ngang.

Thành phần hóa học : Chưa biết rõ, sơ bộ có tannin, calci oxalat.

Công dụng : Theo Đông y, vỏ rut : vị đắng, hơi chát, tính ấm, đi vào 2 kinh, Tỳ, Vị. Có tác dụng giúp tiêu hóa, chữa ỉa chảy, kiết lỵ, đầy bụng, đau bụng.

Liều dùng : 5-10g (sắc hay tán bột làm thuốc viên)

Lưu ý : Người bị táo bón, huyết áp cao, không nên uống.

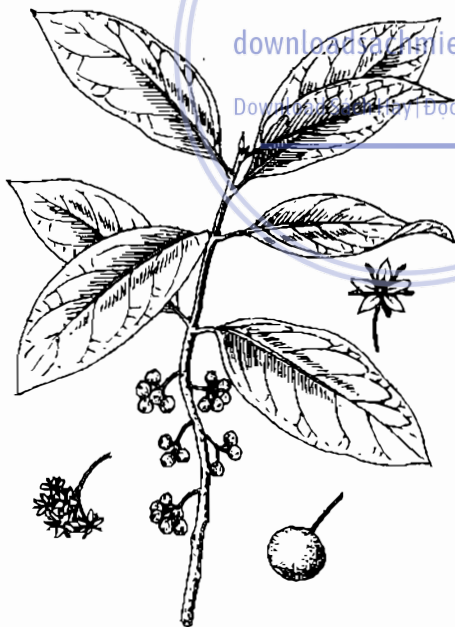
Bảo quản : Để nơi khô mát, tránh làm nát vụn.

R11

Rut

Tên khoa học : *Ilex godajam* Colebr. họ Nhựa ruối (Ilicaceae)

Tên khác : Mộc hương nam



Bộ phận dùng : Vỏ thân cây rut đã chế biến khô (Cortex Ilicis).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983).

Mô tả cây : Cây rut là một loại cây gỗ lớn, phiến lá hình trứng nhọn, dài 5-15cm mỏng, cuống lá ngắn 1-2cm. Hoa nhỏ, quả

S1

Sa nhân

Tên khoa học : *Amomum xanthioides* Wall. họ Gừng (Zingiberaceae)

Tên khác : Mắc neng - Mè tré bà - Súc sa mật - Willous Amomum Fruit (Anh).



Bộ phận dùng : 1. Cà quả già dùng độ (không

non, cũng không già quá, phơi khô, của cây sa nhân (Fructus Amomi xanthioidis).

ĐB TQ (1997) ghi: Fructus Amomi dùng 3 cây: (ta đều có): A. Villosum Lour. = Sa nhân.

A. villosum Lour. var. xanthioides T.L. Wu et Serjen = Sa nhân gai.

A. longiligulare T.L. Wu = Sa nhân lưỡi dài.

2. Khi hạt còn lại (thường gọi là nhân) sau khi bỏ lớp vỏ ngoài của sa nhân (Semen Amomi xanthioidis).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983).

3. Vỏ quả sa nhân (Pericarpium) gọi là súc bì.

Mô tả cây: Cây sa nhân là một cỏ nhỏ, cao 1-2m, hình dáng gần giống như cây riềng (Alpinum officinarum Hance, cùng họ) nhưng thân - rễ không phát triển thành củ như riềng. Lá mọc so le, mặt nhẵn bóng, màu xanh sẫm, dài 30-45cm, rộng 4-6cm. Ra hoa vào mùa hạ (tháng 4-5), thành 3-6 chùm dưới gốc, mỗi chùm 4-6 hoa trắng thơm. Quả nang hình bầu dục, to bằng đầu ngón tay, bên trong có 3 mảnh hạt. Quả chín vào khoảng tháng 7-8.

Cây sa nhân mọc hoang và được trồng ở nhiều nơi vùng núi nước ta: khu Tây Bắc, Hòa Bình, Bắc Giang, Phú Thọ, Bắc Cạn, Thái Nguyên, Thanh Hóa, v.v...

Thu hái chế biến: Mùa thu hái tháng 7-8. Khi quả già, cần chú ý theo dõi thu hái kịp thời vụ. Khi vỏ ngoài màu vàng sẫm, kẽ gai đã thưa, bóp quả thấy còn cứng, bóc ra thấy róc vỏ, hạt hơi có màu vàng, ở giữa có chấm đen, hay màu hung hung, nhấm thấy chua và chất cay nồng là sa nhân đúng tuổi hái được. Phân chia từng loại: Quả sa nhân già, quả bánh tẻ, quả non, quả đã chín thành đường. Bơm phơi khô hoặc sấy nhẹ lửa cho khô. Cũng có thể bóc vỏ để riêng, lấy nhân, rồi phơi khô hoặc sấy nhẹ.

Sa nhân mùi thơm tinh dầu, vị cay mát, hơi đắng. Loại sa nhân quả to, khô chắc hạt, nhân mập, màu nâu, có một lớp trắng bao bên ngoài, không vụn nát, không mốc hoặc lẫn tạp chất là tốt.

Sa nhân phải nguyên hạt hoặc vỡ đôi ba. Mảnh vụn nát (hạt rời) không quá 10p.100.

Tỷ lệ hạt non: không quá 2p.100.

Thủy phần an toàn dưới 13p.100.

Được liệu phải chứa ít nhất 1p.100 tinh dầu. Hiện nay ta chia làm 5 loại sa nhân có giá trị khác nhau:

1. Sa nhân hạt cau: hạt già mảy, mùi rất thơm, vị rất cay, màu nâu sẫm, là tốt hơn cả.

2. Sa nhân non: hạt còn non, hay bánh tẻ, không mảy, nhân nheo, màu vàng sẫm, ít thơm cay.

3. Sa nhân vụn: gồm 3 loại (cau + non + đường) vỡ vụn hoặc phơi sấy không đúng quy cách, kém cay, (còn gọi là sa nhân cứt gián).

4. Sa nhân đường: Hạt đã chín, màu đen, ít

thơm, vị ngọt, ít thơm, sờ thấy ẩm ướt, dù đã phơi khô, cũng vẫn mềm, là kém.

5. Sa nhân sô: gồm cả 4 loại trên, trong đó sa nhân hạt cau và sa nhân non phải có trên 80p.100.

Thành phần hóa học: Trong sa nhân, có chứa 1,7 - 3p.100 tinh dầu. Thành phần chủ yếu là d-camphor, d-borneol, d-limonen, camphen, bornylacetat, linalol, nerolidol.

Công dụng: Theo Đông y, sa nhân vị cay, tính ấm có tác dụng, hành khí (giúp hô hấp), điều trung (làm ấm bụng, giúp tiêu hóa), giảm đau, an thần, chống nôn mửa, an thai.

Dùng để chữa các chứng bệnh bụng đầy hơi, ăn uống không tiêu, đau bụng nấc nghẹn, nôn mửa, tả lỵ do lạnh, động thai.

Liều dùng: 1,6 - 6g. Để cả vỏ sao vàng sắc uống (có khi bỏ vỏ lấy hạt).

Lưu ý: Có thể chế biến thành Diêm sa nhân (sa nhân chích muối). Lấy 5kg sa nhân rửa sạch, và 125g muối, hòa với nước sôi vừa đủ, trộn đều, sao nhẹ lửa cho hơi khô, lấy ra để nguội, sắc uống.

Người thuộc chứng âm hư mà nhiệt không được dùng.

Bài thuốc:

Bài số 1: Chữa người sức yếu đờm khò khè, nôn mửa, đầy tức yếu dạ:

Mộc hương	2g
Sa nhân	3g
Trần bì	5g
Nhân sâm	3g
Phục linh	3g
Bán hạ chế	3g
Bạch truật	5g
Cam thảo	3g
Gừng tươi vài lát.	

Sắc uống.

Bài số 2: Chữa phụ nữ động thai, dạ dày suy nhược:

Súc sa nhân 30g nghiền vụn. Nền nôn mửa uống, mỗi lần 3g, với nước gừng sống. Nếu đầy tức, chảy máu tử cung, mỗi lần uống 9g, với nước cháo.

Bài số 3: Độc vị sa nhân: Chữa lạnh dạ dày nôn ọe:

Sa nhân 30g, Tán bột. Mỗi lần uống với 1,5-3g, ngày 3 lần, với nước gừng tươi (nước nóng).

Ghi chú: Ở Việt Nam cũng có hai cây mà ĐB TQ ghi dùng là:

- Sa nhân lông: Amomum villosum Lour. cùng họ gừng (TQ gọi là Dương xuân sa) mọc hoang vùng núi rừng Hà Tây, Thanh Hóa,... đến Đồng Nai.

- Sa nhân lưỡi dài: Amomum longiligulare T.L. Wu, họ gừng mọc hoang vùng núi rừng nhiều nơi. Cần nghiên

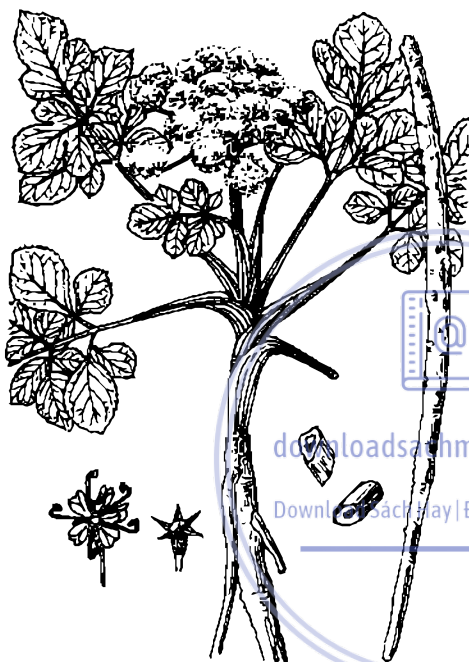
cứu và sử dụng tài nguyên thiên nhiên này.

S₂

Sa sâm

Tên khoa học : *Glehnia littoralis* Fr. Schmidt. ex. Miq. họ Hoa tán (Apiaceae)

Tên khác : Bắc sa sâm(TQ)- Hải sa sâm- Liên sa sâm- Coastal Glehnia root. (Anh)



Bộ phận dùng : Rễ đã bỏ vỏ và đã chế biến khô của cây sa sâm bắc (Radix Glehniae). Đã được ghi vào DBVN (1983) và ĐBTQ (1963) (1997).

Mô tả cây : Cây sa sâm bắc là một cỏ sống lâu năm, cao 10-35cm. Cả cây đều có lông nhung trắng mềm mọc mau. Rễ cái nhỏ, hình trụ, dài tới 30cm, đường kính 0,5-1cm. Lá mọc so le từ dưới đất, cuống dài tới 12cm, lá kép 2-3 lần, lông chim, phiến dày, mép có răng cưa. Hoa tự hình tán kép, phân thành 10-16 nhánh, hoa nhỏ màu trắng. Cây sa sâm bắc chưa phát hiện thấy mọc hoang ở nước ta và ta đang nghiên cứu di thực.

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa hạ. Đào lấy rễ, bỏ phần trên cỏ rễ, loại bỏ rễ con, rửa sạch đất cát, phơi qua, nhúng vào nước sôi rồi bóc vỏ ngoài, sau đem phơi hoặc sấy kỹ tới khi khô.

Sa sâm bắc không mùi, vị ngọt.

Loại sa sâm rễ dài, nhỏ mịn đầu hình trụ tròn, khô chắc, màu trắng, vị ngọt là tốt.

Loại sa sâm rễ nhỏ, chưa bóc vỏ ngoài không dùng làm thuốc.

Loại sa sâm rễ rất to, thô, xốp, màu xám vàng là kém.

Thủy phần dưới 13p.100.

Mẫu thân còn sót lại và tạp chất khác dưới 2p.100.

Cần phân biệt :

1. *Nam sa sâm* (Radix Adenophorae) là rễ cây sa sâm lá mọc vòng = Luẩn điệp sa sâm (Adenophora verticillata Fisch). Cây này có ở các vùng ruộng hoang chợ Gành (Ninh Bình), và cây sa sâm lá mọc thẳng = Hạnh điệp sa sâm. (Adenophora stricta Mip), đều thuộc họ Hoa chuông (Campanulaceae) dùng làm thuốc ho, tiêu đờm, bỏ phôi.

2. *Cây sa sâm ta* là rễ cây sa sâm phiến lá lông chim (Luanaea pinnatifida Cass), họ Cúc (Asteraceae), mọc hoang ở vùng ven biển Quảng Ninh, Nam Hà, Nghệ An. Thân dây bò lan, đâm rễ kiểu rau má (Centella asiatica (Linn) Urb) hoa màu vàng còn gọi là lách biển.

Thành phần hóa học : Trong sa sâm bắc, có chứa một ít alcaloid, glucosid, không có saponin và tanin.

Công dụng : Theo Đông y, sa sâm bắc vị ngọt, đắng, tính hơi lạnh, vào kinh Phế, Vỵ. Đây là vị sa sâm chính thức mà ta vẫn dùng. Có tác dụng dưỡng âm, thanh phế (nhẹ phôi), tả hỏa (trừ nóng), trừ đờm, chữa ho. Dùng chữa các bệnh ho khan thuộc chứng âm hư, phế nhiệt (người mệt, phổi nóng, lao phát sốt, ho khan mà đờm có máu) các chứng bệnh thể nhiệt mà sinh hao tổn tân dịch, lưỡi khô, miệng khát.

Liều dùng : 5-10g sắc uống.

Bài thuốc :

Chữa bệnh yếu mệt, ho sốt nóng, yếu phổi, khan tiếng :

<i>Sinh hoàng kỳ</i>	6g
<i>Sinh địa hoàng</i>	6g
<i>Huyền sâm</i>	4g
<i>Bắc sa sâm</i>	6g
<i>Tri mẫu</i>	4g
<i>Xuyên bối mẫu</i>	4g
<i>Phân cam thảo</i>	4g
<i>Ngưu bàng tử</i>	4g

Sắc uống.

Lưu ý : Theo một số lương y tác dụng của Bắc sa sâm và Nam sa sâm (Adenophora verticillata) gần giống nhau, nhưng Bắc sa sâm, dưỡng âm mạnh hơn, còn Nam sa sâm trừ đờm, chữa ho thì khó hơn.

Không được dùng sa sâm phối hợp với Lê lư (tương phán).

Người bị âm hư phổi khô, bị ho kéo dờm do lạnh thể hàn, hoặc mới bị ngoại cảm mà không ra mồ hôi không được dùng.

Bào quản : Để nơi khô ráo thoáng mát, để phòng sâu mọt.

S2a Sà sàng (Quả)

Tên khoa học : *Cnidium monieri* (L.) Cus-sor- họ Hoa tán (Apiaceae)

Tên khác : Giản sàng - Common Cnidium Fruit (Anh)



Bộ phận dùng : Quả chín đã chế biến khô của cây sà sàng. (Fructus Cnidii).
Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1997).

Mô tả cây : Cây thảo, sống hàng năm, thân đứng, phân nhánh, có rãnh dọc, cao 40-80 cm. Lá xẻ lông chim 2 lần, thùy rộng 1-1,5 mm, cuống lá dài 4-8cm, có bẹ ngắn. Hoa hợp thành tán kép. Bao chung có ít lá bắc hẹp. Cuống hoa dài : 8-12cm. Quả hình trái xoan, hơi dẹt, dài 2-5mm, có rìa mỏng.

Cây sà sàng mọc hoang ở các bãi ven sông, đất ruộng hoang ở nước ta. Các nước lân cận Lào, Trung Quốc... cũng có.

Thu hái chế biến :

Mùa hạ hay mùa thu, khi quả chín, cắt lấy phần cây có quả phơi khô, đập lấy quả, tại phơi lần nữa cho khô là được.

Thủy phân dưới 13p.100.

Tạp chất dưới 1p.100.

Thành phần hóa học :

Quả sà sàng chứa tinh dầu (tỉ lệ độ 1,3p.100) mùi hắc đặc biệt, trong đó chủ yếu là l-pinen,

camphen và bornylisovalerianat, osthol (tinh thể không màu, chất dầu màu đen xanh, trong đó có acid béo không no (độ 92,66p.100) các acid béo no (4,5p.100), chất xà phòng hóa được (0,38p.100), glycerin (hơn 3p.100)...

ĐBVN (1983) quy định : được liệu phải chứa ít nhất 1p.100 tinh dầu.

Được điển Trung Quốc (1997) qui định : được liệu chứa ít nhất 1p.100 osthol $C_{10}H_{16}O_3$.

Công dụng : Theo Đông y, sà sàng vị đắng, cay, tính ấm, hơi có độc vào 2 kinh : Thận, Tam tiêu.

Có tác dụng : làm ấm thận, cường dương, trừ phong thấp, sát khuẩn.

Chữa các chứng bệnh : liệt dương, di - mộng tinh, hoạt tinh, đau lưng, mỏi gối, phong tê thấp, phụ nữ bị khí hư, viêm loét âm đạo, ngứa âm hộ trichomonas, một số bệnh ngoài da : eczema...

Liều dùng : 3-9 g (sắc uống) - Dùng ngoài da : lượng vừa đủ.

Lưu ý : Người yếu thận, hóa vượng cường dương không uống.

Bào quản : Để nơi khô mát.

Sai Sỏi đất

Tên khoa học : *Wedelia chinensis* (Osborn) Merr. họ Cúc (Asteraceae)

Tên khác : Ngổ núi - Hùng trăm - Cúc nháp.

Bộ phận dùng : Cả cây (bỏ gốc, rễ) của cây Sỏi đất (Herba Wedeliae) dùng tươi hoặc sấy khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983)

Mô tả cây : Cây sỏi đất là cỏ sống dai, mọc bò lan, mọc thành rễ ở từng đoạn thân, đầu ngọn thân cành có khi mọc cao 30-50cm. Lá hình bầu dục nhọn, dài 20-40mm, rộng 8-20mm, có lông cứng ở hai mặt, sờ nháp tay, mép mỗi bên thường có 2-3 răng cưa thưa to và nông, phiến lá gần như không có cuống. Hoa tự hình đầu, mọc ở kẽ lá hay đầu cành, lá bắc ngoài hình trái xoan ngược, đầu hơi tròn màu vàng tươi, đường kính độ 2cm. Mùa hoa tháng 3-4. Quả bế dài 3-5mm.

Cây sỏi đất mọc hoang ở khắp nơi : Bắc Giang, Hưng Yên, Ninh Bình, Thanh Hóa, Nam Hà, v.v hiện nay được trồng ở khắp nơi, các bệnh viện trạm y tế xã, đều có. Trồng rất dễ, cây ưa nơi ẩm. Sỏi đất là một trong số 16 cây vận động trồng ở xã.

Thu hái chế biến : Mùa thu hái quanh năm. Thường thu hái cuối mùa xuân, đầu hạ là tốt nhất. Ngắt những đoạn cành mọc đứng có lá, chưa có hoa, dài độ 10cm, kể từ ngọn xuống, bỏ những lá già, lá ứa, rửa sạch đất

cát, có thể dùng tươi hoặc sấy nhẹ cho khô mà vẫn giữ màu xanh.

Tránh nhầm lẫn với :

1. *Cây chè đất* : (*Lippia nodiflora* (L) Michaux họ Cỏ roi ngựa Verbenaceae). Thân hơi tím, lá hình mũi tròn, nửa phần trên gần cuống thót lại hình tam giác, không có răng cưa, nửa phần đầu hơi tròn, có nhiều răng cưa hơi mau, hoa mọc thành bông.

Không dùng làm thuốc.

2. *Cây sài lan* : (*Tridax procumbens* Linn, họ Cúc (Asteraceae) còn gọi là Sài lông. Thân nằm ngang, lá to hơn, màu nhạt, hoa màu vàng nhạt, to hơn, đường kính độ 3cm, cán hoa dài ngất ngheo. Không dùng làm thuốc.

3. *Cây lỗ địa cúc* : (*Wedelia prostrata* Hemsl. Họ Cúc (Asteraceae) còn gọi là cây sài gục. Thân mọc bò, lá to, rộng hơn sài đất, hình mũi mác, hoa cũng vàng tươi. Cây này cũng mọc hoang ở nước ta và cũng dùng làm thuốc như sài đất.



Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy trong sài đất có 0,05p.100 chất wedelolacton, $C_{16}H_{10}O_7$, một ít tinh dầu, và rất nhiều muối vô cơ.

Công dụng : Theo Đông y, sài đất vị hơi mặn hơi đắng, tính mát, vào 2 kinh Phế, Vị.

Có tác dụng thanh nhiệt giải độc, giảm đau.

Chữa sốt nóng, ho, mụn nhọt, lở.

Theo báo cáo của Bệnh viện Bắc Giang (1961), sài đất có tác dụng kháng sinh rõ rệt, không thấy độc tính. Bệnh viện đã dùng có kết quả chữa viêm tủy ngoài da, mụn nhọt áp

xe, lở loét, sưng vú, sưng khớp, xương, răng v.v. Có thể dùng tươi hay khô.

Ngày uống 100g sài đất tươi giã với ít muối, thêm ít nước chín, vắt lấy nước uống, hoặc giã đắp lên chỗ đau. Sài đất khô thì dùng 20-40g, sắc uống. Có thể nấu cao, chề xirô. Nhân dân ta vẫn thường dùng sài đất để làm rau ăn hoặc còn dùng tắm trị rôm sảy.

Theo báo cáo Trung Quốc dùng Lỗ địa cúc chữa bạch hầu, sắc uống, đạt kết quả 96,7p.100. Ngoài ra còn dùng chữa viêm amidan, đau cổ họng, viêm chân răng, viêm phổi, tăng huyết áp, khản huyết, ho hen do nhiệt, chảy máu cam, ho gà, đau mắt đỏ, do nóng trong gan (phong nhiệt).

Bảo quản : Để nơi khô ráo, râm mát, tránh làm vụn nát.

S4

Sài hồ

Tên khoa học : 1. *Bupleurum sinense* D C. = *Bắc sài hồ* (Trúc điệp sài hồ, Xà điệp sài hồ, Ngạnh sài hồ, Thiết miêu sài hồ)

2. *Bupleurum scorzoneraefolium* Wild. *Nam sài hồ* (Hiệp điệp sài hồ, Nhuyễn sài hồ, Hương sài hồ)

Đều thuộc họ Hoa tán (Apiaceae)

Tên khác : Chinese Thorowax root (Anh)



Bộ phận dùng : Rễ của 2 cây trên (*Radix Bupleuri*) phơi hay sấy khô.

Đã được ghi vào DBTQ (1963), (1997).

Mô tả :

1. Cây Bắc sài hồ là một loại cây sống lâu năm, cao 0,45-0,70m, rễ nhỏ, hình trụ, phân nhánh hoặc không phân nhánh. Thân mọc thẳng, phân cành theo hình chữ chi. Lá mọc so le, hình mũi mác, dài 3-6cm, rộng 6-13mm, đường gân song song. Hoa tự hình tán kép, mọc ở kẽ lá hay đầu cành. Hoa nhỏ màu vàng, quả hình bầu dục.

2. Cây Nam sài hồ gần giống cây trên nhưng là hình kim, hẹp hơn (rộng 2-5mm). Hai cây sài hồ này chưa thấy mọc ở nước ta. Bắc sài hồ tức là sài hồ Hoa bắc và Nam sài hồ là sài hồ Hoa nam, đều ở Trung Quốc, cả 2 loại đều gọi chung là Sài hồ Trung Quốc.

Thu hái chế biến : Thu hái vào 2 mùa xuân, thu. Bào lấy rễ, cắt bỏ phần trên cỏ rễ, rửa sạch đất cát, phơi hoặc sấy khô. Bắc sài hồ mùi thơm, vị hơi đắng cay. Rễ dai, chắc, màu vàng ngà.

Nam hồ sài mùi hơi thơm, vị hơi đắng cay. Rễ giòn, dễ bẻ gãy, màu xanh nhạt.

Nói chung loại Sài hồ Trung Quốc, rễ to, dài, gọn, nguyên vẹn, không kèm theo đoạn gốc thân chồi, không lẫn rễ con, khô, không mốc, không mốc là tốt.

Cần phân biệt với ngân sài hồ còn gọi là Sa sâm nhĩ là rễ cây *Stellaria dichotoma* Linn. var. *heterophylla* Fenzl (hay var. *lanceolata* Bge), họ Cẩm chướng (Caryophyllaceae). Có tác dụng chữa sốt nóng, làm mất máu. Dùng chữa chứng bệnh lao sốt hãm hấp, trong xương và trẻ em cam tích.

Hiện nay ta thu mua loại Sài hồ, còn gọi là Hải sài hồ, là rễ cây Lức, (*Pluchea pteropoda* Hemsl. họ Cúc), (xem Sài hồ Việt Nam)

Thành phần hóa học : Trong bắc sài hồ, có độ 0,05p.100 saponin, một chất rượu gọi là bupleurumol $C_{37}H_{64}O_2$, chất phytosterol và một ít tinh dầu. Trong thân và lá có chứa rutin.

Công dụng : Theo đông y, bắc sài hồ vị đắng, tính hơi lạnh, vào 2 kinh Can, Đờm.

Có tác dụng thải nóng ra ngoài, điều hòa bên trong, (phát biểu, hòa lý), làm giảm sốt, dựa phân dương đi lên (thăng dương), giải uất, điều kinh, giúp tiêu hóa, trừ đờm. Dùng chữa các bệnh khi nóng khi lạnh, cảm sốt trong rét ngoài nóng, ngực tức, sườn đau, chóng mặt, miệng đắng, tai ù, chói sáng, lao nóng hãm hấp trong xương, nôn mửa, sốt rét, phụ nữ kinh nguyệt không đều, bế kinh.

Theo tây y, Bắc sài hồ có tác dụng : Hạ sốt, chống viêm, giảm đau, chống ho, an thần, bảo vệ gan (hepato-protecteur), sát khuẩn, chữa cảm sốt, cúm, sốt trường hợp vàng da (ictères), một số trường hợp thấp khớp.

Liều dùng : 2,5- 5g. Có thể dùng sống, tẩm dầu sao, tẩm máu ba ba sao sắc uống.

a) **Tẩm dầu sao :** Lấy một kg sài hồ, thái

thành miếng, trộn với 125g dầu cho đều, sao lửa nhẹ cho tới khi thơm hết dầu, hơi khô, lấy ra phơi khô thì được Thỏ sài hồ (còn gọi là Thắc sài hồ).

b) **Tẩm máu ba ba :** Lấy 500g sài hồ, thái thành phiến, cho vào chậu to, lấy máu của hai con ba ba sống, pha ít nước ấm, trộn đều, đặt lại sao lửa nhẹ cho đến hơi thơm, lấy ra để nguội thì được Miệng huyết sài hồ.

Thí nghiệm trên súc vật chứng minh sài hồ có tác dụng chữa sốt và sốt rét.

Người yếu mệt, thuộc chứng âm hư hỏa vượng người thiếu máu không dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa chứng bệnh thương hàn ngoại cảm, khi nóng khi rét, tức ngực, bồn chồn, buồn nôn, miệng đắng, họng khô biếng ăn :

Sài hồ	5g
Cam thảo	4g
Bán hạ	6g
Hoàng cầm	4g
Nhân sâm	4g
Sinh khương	4g
Đại táo	6g

Sắc uống

Bài số 2 : Chữa bệnh âm hư, hỏa vượng, khi ở gan bị uất ức, sinh nhử đầu hoa mắt, miệng đắng, đau hai bên sườn, phụ nữ kinh nguyệt không đều :

Sài hồ	4g
Bạch thược	4g
Đương quy	4g
Bạch truật	4g
Cam thảo	4g

Thêm bạc hà, sinh khương, tán thành bột, uống mỗi ngày 3-6g, mỗi ngày 2-3 lần.

Bào quản : Để nơi thoáng mát, khô ráo, tránh mối mọt.

Biệt dược (phối hợp) :

Rumafar

Tiêu sài hồ thang

Vận ứng cao

S5 Sài hồ Việt Nam

Tên khoa học : *Pluchea pteropoda* Hemsl. họ Cúc (Asteraceae)

Tên khác : Sài hồ nam - Cây lức - Hải sài hồ

Bộ phận dùng : Rễ đã chế biến khô của cây sài hồ nam (*Radix Pluchaeae pteropodae*).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983).

Mô tả cây : Cây thảo sống lâu năm, cao 1-2m, phía trên có nhiều cành, thân tròn, lá mọc hơi so le, mép có răng cưa, vỏ lá thấy mùi thơm hắc. Hoa tự hình đầu, màu hồng hơi tím. Quả bé, có nhiều cạnh, có mào lông. Cây

mọc hoang vùng nước lợ, cũng được trồng làm hàng rào nơi đất cát, trồng bằng hạt hay bằng cây con.



Thu hái chế biến : Rễ sài hồ nam thu hái quanh năm đem phơi, hoặc sấy khô. Thứ sài hồ nam toàn rễ, khô, da màu nâu tro, chắc, không mọc vụn nát là tốt.
Thủy phần dưới 12p.100.
Thân còn sót không quá 2p.100.

Thành phần hóa học : Trong rễ sài hồ có tinh dầu thơm.

Công dụng : Theo Đông y, sài hồ nam, vị đắng, tính hơi lạnh, vào 2 kinh ; Can, Đờm.

Có tác dụng : tán phong nhiệt, giải uất, chữa cảm cúm, sốt nóng, hơi rét, nhức đầu, khát nước, tức ngực, bú rứt.

Liều dùng : Ngày 8-20g, sắc hoặc tán bột uống.

Lưu ý :

1. Người yếu mệt, âm hư, hóa vượng không dùng.
2. Có nơi dùng rễ cây cúc tần (*Pluchea indica* Len, họ Cúc) thường trồng làm hàng rào khắp nơi, vỏ lá cũng có mùi thơm nhẹ, thường có dây tơ hồng, mọc ký sinh trên bụi cúc tần.
3. Cũng còn một cây Sài hồ nam nữa (*Polycarpaea arenaria* (Lour.) Gagnep. họ Cẩm chướng (*Caryophyllaceae*), mọc ven biển đồi cát, miền Trung và miền Nam nước ta. Cây thảo cũng, mọc thành bụi rộng. Cả hai cây đều chưa chính thức được sử dụng.

Bào quản : Để nơi khô ráo, thoáng mát.

S6 Sâm bố chính

Tên khoa học: *Hibiscus sagittifolius* Kurz. var. *quinquelobus* Gagnep. họ Bông (*Malvaceae*)

Tên khác : Sâm thổ hào (Nghệ An)- Sâm báo (núi báo, Thanh Hóa)



Bộ phận dùng : Rễ của cây sâm bố chính (*Radix Hibisci sagittifolii*), đã chế biến khô. Đã được ghi vào DBVN (1983).

Mô tả : Sâm bố chính do một lượng y sử dụng lần đầu tiên ở huyện Bó trạch, tỉnh Quảng Bình, nguyên là rễ của một cây cùng loài nhưng nhỏ, rễ nhỏ, và có hoa màu vàng. Còn loài hiện nay đang dùng là sâm thổ hào, nhưng ta vẫn quen gọi là sâm bố chính.

Cây sâm bố chính sống lâu năm, cao 30-100cm. Rễ mấm, màu trắng nhạt, hay màu vàng nhạt, đường kính 1,5-2cm, nhiều rễ có hình người trông tựa nhân sâm. Lá mọc so le, phiến lá thường chia làm 3-5 thùy, mép có răng cưa thưa, mặt lá có lông. Hoa màu hồng đỏ, mọc đơn độc ở kẽ lá, đường kính tới 8cm, có 5 cánh. Nhiều nhị đực hàn liền với nhau thành cột nhẵn. Bầu có lông, 5 vòi có tuyến. Mùa hoa : tháng 7-9. Quả có 5 múi tựa hình khế, đầu nhọn, ngoài mặt có lông, khi chín quả nứt thành 5 mảnh vỏ, trong chứa nhiều hạt hình thận màu nâu, ngoài có những đường vân sít vào nhau thành gợn.

Cây sâm bô chính mọc hoang và được trồng ở nhiều nơi trong nước ta : Nghệ An, Thanh Hóa, Hà Tĩnh, Hà Tây, Bắc Giang, Hưng Yên, Nam Hà, v.v... Trồng bằng hạt vào khoảng tháng 2-3 cuối năm khoảng 10-12 thì được thu hoạch

Thu hái chế biến : Mùa thu hái tháng 10-12. Khi trời khô ráo, đào lấy củ, rửa sạch đất cát, cắt bỏ bớt các rễ con, đồ vừa chín, phơi hoặc sấy nhẹ ở 40 - 50°C đến thật khô. Có thể xông sinh cho thịt thật trắng, lại dễ bảo quản. Phân loại to nhỏ tùy theo quy cách. Sâm bô chính mùi thơm nhẹ, vị hơi ngọt, nhiều nhớt. Loại sâm bô chính bề ngang không có sợi, không có lõi, không mọc một, là tốt.

Thủy phần dưới 12p.100.

Tạp chất dưới 1p.100.

Có 3 loại :

Loại 1 : củ to đường kính phần trên lớn hơn 1,5cm.

Loại 2 : củ nhỏ đường kính phần trên 1,2-1,5cm.

Loại 3 : củ nhỏ đường kính phần trên 0,8-1,2cm.

Phân lô đầu - (đoạn gốc cây cắt sát củ) của 3 loại không được quá 0,3cm.

Có nơi thu mua rễ củ của cây sâm đất (*Boerhaavia repens* Linn, họ Hoa phấn, *Nyctaginaceae*) còn gọi là sâm nam, sâm rừng.

Cây sâm đất là một cây cỏ, rễ trụ, hình thoi mập. Thân mọc tỏa hình nan hoa xé dập, màu đỏ nhạt. Lá mọc đối, hình trái xoan, mầm mềm, mép lượn sóng, mặt trên nhẵn, màu lục sẫm, mặt dưới màu trắng bạc, có nhiều lông, phiến lá dài, 2-4cm, rộng 15-30mm. Hoa đỏ tía, mọc thành chùy ở kẽ lá hay đầu cành. Cuồng nhỏ tận cùng mang 2-5 hoa. Quả hình trụ, hai đầu nhỏ lại, thành hình thoi, dài 3mm, trên có rãnh rộng và sần sùi, màu vàng nhạt, như phấn. Cây sâm đất mọc hoang ở khắp nơi, trong nước ta, nhiều nhất là mọc quanh nhà, dọc đường xe lửa.

Thành phần hóa học : Hiện nay chưa rõ hoạt chất của sâm bô chính, chỉ mới thấy có nhiều tinh bột và chất nhầy (35-40p.100).

Cộng dụng : Hải Thượng Lãn Ông đã dùng để chữa các chứng bệnh ho, sốt nóng, trong người khô hạo, khát nước, gầy còm (phối hợp với các vị thuốc khác).

Hiện nay dùng làm thuốc bổ, bồi dưỡng cơ thể thay thế nhân sâm, còn dùng làm thuốc lợi tiểu, điều kinh, chữa sốt.

Liều dùng : 6-12g, sắc uống.

Bào quản : Sâm bô chính rất dễ bị mốc, mọc. Cần để nơi khô ráo, thoáng mát, nâng kiểm tra, phơi sấy xống sinh.

S7

Sen

Tên khoa học : *Nelumbium speciosum* Willd. họ Sen (*Nelumbonaceae*)

Tên khác : Liên (TQ) - *Nenuphar* (Pháp) - *Lotus* (Anh)



Bộ phận dùng :

1. Hạt sen (chính thực là quả sen) - Fructus Nelumbii gọi là Thạch liên tử - Liên thạch.

Đã được ghi vào DBTQ (1963).

2. Nhân sen (chính thực là hạt sen) đã thông bỏ tâm, còn màng đỏ nâu bên ngoài, đã chế biến khô, Semen Nelumbii gọi là Liên nhục - Liên tử (TQ).

Đã được ghi vào DBVN (1983) và DBTQ (1963) (1997)

3. Mầm chồi trong hạt sen - Embryo Nelumbii gọi là Liên tử tâm - Liên tâm (TQ).

Đã được ghi vào DBVN (1983) và DBTQ (1963).

4. Gương sen già đã lấy hết hạt sen - Receptaculum Nelumbii - gọi là Liên phòng (TQ).

Đã được ghi vào DBTQ (1963) (1997).

5. Lá sen - Folium Nelumbii - gọi là Hà điệp - (TQ) Liên điệp.

Đã được ghi vào DBTQ (1963, 1997)

6. Ngó sen - Nodus Nelumbii rhizomatis gọi là Ngẫu tiết - Liên ngẫu (TQ) là thân rễ của cây sen.

Đã được ghi vào DBTQ (1963).

7. Hoa sen - *Flos Nelumbii* gọi là Liên hoa (TQ).
 Đã được ghi vào ĐBTQ (1963).
 8. Tua nhị và bao phấn của hoa sen - Stamen
Nelumbii gọi là Liên tu - Liên nhị.
 Đã được ghi vào ĐBVN (1983) - ĐBTQ (1997).

Mô tả : Cây sen thường mọc ở dưới nước, chỗ bùn lầy ao hồ. Thân rễ hình trụ mọc trong bùn, chia thành khúc gọi là ngó sen. Lá có cuống dài, có nhiều gai nhỏ, phiến lá hình khiên, to, đường kính dài 50-70cm, gân tỏa tròn, mặt trên màu lục sẫm, mặt dưới nhạt, nước không ướt được. Ngó và cuống lá có những ống rỗng, bẻ ra có nhiều sợi tơ. Hoa màu trắng hay đỏ hồng, tràng gồm rất nhiều cánh, chuyển dần từ màu lục ở ngoài sang màu trắng hay đỏ hồng, rồi biến thành nhị vàng mang hạt gạo màu trắng ở trên, thường dùng để ướp chè cho thơm. Nhị đực rất nhiều. Ở giữa là gương sen hình nón ngược. Quả bế (thường gọi là hạt sen) chứa một hạt (thường gọi là nhân) không có nội nhũ, hai lá mầm dày. Mầm chồi ở giữa màu lục sẫm.

Cây sen được trồng ở khắp nơi nước ta : Nam Hà, Hà Tây, Bắc Giang, Bắc Ninh, Hưng Yên, Hà Nội, Thanh Hóa, Nghệ An, Thừa Thiên, Đồng Tháp, v.v...

Lưu ý : Xem thêm : Liên nhục, Liên tâm, Liên hoa, Liên bạch, Liên phòng, Liên điệp (Hà điệp), Liên tu dưới đây.

1. Liên thạch

Tên khoa học : *Fructus Nelumbii*, còn gọi là Liên tử (gọi nhầm là Hạt sen)

Tên khác : Sen quả - Hạt sen - Liên nhục (*Semen Nelumbii*) còn gọi là Nhân sen

Thu hái chế biến : Mùa thu hái vào khoảng tháng 7-9. Lấy các gương sen thật già, tách lấy các hạt (quả) vỏ tím đen (còn gương sen để ngâm làm liên phòng), đem phơi nắng thật khô, cần không nung rang, thì được liên thạch. (vì cứng như đá).

Liên thạch bóc vỏ rồi ngâm nước nóng, thông bỏ mầm chồi (để riêng liên tâm), phơi khô thì được liên nhục (ở xã Ninh Hiệp - Hà Nội) có nghề tách vỏ sen chặt bằng dao và côi).

Loại liên thạch màu tím đen, khô già, chắc mập, nhân trắng, nặng, cần không nung rang, lấy búa đập mạnh, vỏ vỡ giòn tan là được.

Loại liên thạch vỏ đỏ là chưa già.

Thủy phần an toàn dưới 11p.100.

Liên nhục không mùi, vị ngọt nhạt.

Loại liên nhục nhân khô, to mập chắc, trắng, không vụn không mốc một là tốt.

Thủy phần an toàn dưới 14p.100.

Hạt vỡ đôi, vỡ ba không quá 10p.100.

Thành phần hóa học : Trong liên nhục, có

không nhiều tinh bột, đường raffinose $C_{18}H_{32}O_{16}$, SH₂O, protid (16p.100), chất béo (2p.100), carbon hydrat (62p.100), một ít calci, phospho, sắt...v.v..

Công dụng : 1. Liên thạch : Theo đông y, vị đắng, tính hơi lạnh, vào 2 kinh : Tâm, Thận. Có tác dụng thanh tâm (làm nhẹ tim), Dùng chữa chứng bệnh lý, cảm khau (đi lý, không ăn uống được).

Liều dùng : 5-10g. Sắc uống hoặc làm thuốc bột, thuốc viên.

2. Liên nhục : Theo Đông y, vị ngọt, chất, tính bình, vào 3 kinh : Tâm Tỳ, Thận.

Có tác dụng bổ tỳ, dưỡng tâm, thận, thêm khí lực, làm săn ruột, cổ tinh.

Dùng chữa các bệnh tỳ hư, ỉa chảy, di mộng tinh, xích bạch đới, thần kinh suy nhược.

Liều dùng : 6-15g. Sắc uống hay làm thuốc bột thuốc viên.

Xí nghiệp dược phẩm dùng liên nhục chế thành viên Phì cam tích, bột Bồ tý tán.

Lưu ý : Người thuộc chứng thực nhiệt đại tiện táo bón, không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa ỉa chảy hoạt tính :

Liên tử	10g
Bồ cốt chi	3g
Ba kích	6g
Sơn thù du	3g
Phục bồn tử	6g
Long cốt	2g

Tất cả nghiền mịn, làm thành viên với bột gạo, uống lúc đói với muối.

Bài số 2 : Chữa cảm khau, lý (đi lý không ăn uống được) :

Hạt sen tươi	40g
Hoàng liên	20g
Nhân sâm	12g

Sắc uống, nhấp dần, uống hết thang thuốc thì ăn uống được ngay.

Bài số 3 : Chữa thận hư, nam di tinh, nữ đới hạ :

Liên nhục	15g
Ba kích	15g
Phụ tử chế	15g
Phá cố chi (bổ cốt chi)	15g
Sơn thù du	15g

Tán bột, làm hoàn. Mỗi lần uống 6g.

Ngày 2 lần, lúc đói với nước muối loãng.

Bài số 4 : Chữa người suy nhược mệt mỏi, tâm thần bất an, mắt ngu hoa mắt, vàng đầu :

Liên nhục	9g
Viễn chí	9g
Phục thần	9g
Cam thảo	3g
Hoàng kỳ	9g
Toan táo nhân	9g

Đẳng sâm 9g
Trần bì 5g
Sắc uống.
Bào quản : Để nơi khô mát, để phòng ẩm ướt mốc, chuột.
Biệt dược (phối hợp) : **Bổ tỳ tán - Phi nhĩ cam tích**

2. Liên tâm

Tên khoa học : *Embryo Nelumbii*

Tên khác : *Tamsen*

Thu hái chế biến : Trong khi thông tâm hạt sen để chế biến liên nhục, thu nhặt lấy mầm chồi, đem phơi khô thì được liên tâm. Liên tâm không mùi, vị đắng.
 Loại liên tâm mầm to, khô, đều, màu lục, không vụn nát, chưa nấu, không mốc là tốt.
 Thủy phân dưới 12p.100.

Thành phần hóa học : Trong Liên tâm có asparagin $\text{NH}_2\text{-COCH}_2\text{CH(NH}_2\text{)-COOH}$ và một chất alcaloid gọi là Nelumbin, độ 0,06p.100, màu trắng, vị rất đắng, dễ tan trong rượu, chloroform.

Công dụng : Theo Đông y, liên tâm vị đắng, tính lạnh. Có tác dụng thanh tâm (làm nhẹ tim) thanh nhiệt, (trừ sốt nóng), an thần.
 Dùng chữa các bệnh tâm phiền (tức ngực, đau nhói ở tim khó chịu) nôn ra máu, mất ngủ, di mộng tinh.

Liều dùng : 1,5-3g, hãm hay sắc uống.

Bào quản : Để nơi thoáng mát, rất dễ bị mốc, tránh ẩm ướt.

3. Liên phòng

Tên khoa học : *Receptaculum Nelumbii*

Tên khác : *Lotus receptacle* (Anh). *Gương sen*.

Thu hái chế biến : Mùa thu hái vào tháng 7-9. Khi tách hạt sen để làm liên thạch thì để riêng gương sen, cắt bỏ cuống, phơi khô làm liên phòng.

Liên phòng không mùi, vị chát.

Loại liên phòng gương sen to, khô, màu tím nâu, không rách nát vụn là tốt.

Thành phần hóa học : Trong liên phòng có protid 4,9p.100, chất béo 0,6p.100, carbon hydrat 9p.100, một ít caroten và nuclein, vitamin C, tanin.

Công dụng : Theo Đông y, liên phòng vị đắng, chát, tính ấm, vào 2 Kinh : Can, Tâm bào.

Có tác dụng tiêu ứ, cầm máu.

Dùng chữa các bệnh cho phụ nữ đau bụng do

ứ máu, để xông chậm ra nhau, băng huyết dài ra máu.

Liều dùng : 5-10g, dùng sống hoặc sao cháy.

Dùng sống, hãm với rượu uống thì tiêu máu ứ.

Đốt tồn tinh, nghiền bột, làm thuốc viên, uống thì cầm máu.

Bài thuốc : Chữa phụ nữ chảy máu tử cung (băng lậu) không cầm :

Liên phòng 5g

Kính giới 5g

Thiêu tồn tinh, nghiền vụn, uống với nước cháo.

Bào quản : Để nơi khô ráo, tránh ẩm ướt.

4. Sen (lá)

Tên khoa học : *Folium Nelumbii*

Tên khác : *Hà điệp - Liên điệp - Lotus leaf* (Anh)

Thu hái chế biến : Mùa thu hái vào tháng 5-9. Thường sau khi hoa sen nở, thì hái lá, phơi khô đến 8 phần 10, bỏ cuống, gấp lá làm hai, thành nửa hình tròn, rồi phơi cho khô, xếp lại thì được hà điệp.

Hà điệp mùi thơm nhẹ, vị hơi chát.

Loại hà điệp lá sen to, khô, màu, lục, không bị sâu, không bị thủng làm chám, không vụn nát là tốt.

Thủy phân dưới 13p.100

Tỉ lệ vụn nát (qua rây số 36 dưới 5p.100).

Cần phân biệt với lá củ súng (*Nymphaea stellata* Willd cùng họ) nhỏ hơn, màu xanh nhạt, chưa có tài liệu ghi dùng làm thuốc (củ súng được gọi là Khiêm thực nam và dùng làm thuốc bổ).

Thành phần hóa học : Trong lá sen có 0,2-0,3p.100 tanin, một ít alcaloid gồm nuciferin $\text{C}_{18}\text{H}_{21}\text{O}_2\text{N}$, nonuciferin $\text{C}_{18}\text{H}_{19}\text{O}_2\text{N}$ và roemerin $\text{C}_{18}\text{H}_{17}\text{O}_2\text{N}$. Còn hoạt chất khác hiện nay chưa rõ.

Công dụng : Theo Đông y, hà điệp vị đắng, tính bình, vào 3 can : Can, Tỳ, Thận.

Có tác dụng làm tan ứ, cầm máu, giải nhiệt, hành thủy.

Dùng chữa các chứng bệnh ỉa chảy, phù thũng, nôn ra máu, chảy máu cam, chảy máu tử cung (băng lậu) ỉa dài ra máu, ỉa ra máu.

Liều dùng : 3-10g, dùng sống hay sao rồi sắc uống. Có thể thiêu tồn tinh, mà dùng làm hà điệp than.

Bào quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió.

5. Sen (ngó)

Tên khoa học : *Nodus Nelumbii Rhizomatis*

Tên khác : Liên ngẫu - Ngẫu tiết - Lotus Rhizome Node (Anh)

Thu hái chế biến : Thu hái vào hai mùa thu, đông (tháng 8-12). Đào lấy ngó sen, rửa sạch, phơi khô thì được ngẫu tiết.

Ngẫu tiết không mùi, vị ngọt chát.

Loại ngẫu tiết ngó sen to, màu xám tro, hai đầu trắng ngà, sạch rễ, con, không lấm bùn đất, không vụn nát là tốt.

Thành phần hóa học : Trong ngó sen có asparagin 2p100, arginin, trigonellin, tyrosin, glucose, vitamin C, tinh bột và một ít vitamin.

Công dụng : Theo Đông y, Ngẫu tiết vị ngọt, chát, tính bình, vào 3 kinh : Tâm, Can, Vị. Có tác dụng tiêu ứ, cầm máu, thông lãn (chứa đài rất), cổ tinh.

Dùng chữa các chứng bệnh nôn ra máu, chảy máu cam, ho ra máu, ỉa đài ra máu, lỵ ra máu, băng huyết, chảy máu tử cung (băng lậu).

Liều dùng : 5-10g, dùng sống hay sao thành than hoặc chỉ sao trong ngoài đều vàng, sắc uống hay tán bột uống.

Lưu ý : Người bị chứng phong hàn (cảm lạnh) hoặc phụ nữ có thai không nên dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa nôn ra máu :

Ngẫu tiết 10g

Hà diệp 10g

Trộn với mật ong nghiền nát, đun với nước, bỏ bã, uống hoặc chế thành viên uống.

Bài số 2 : Chữa lao phổi, giãn phế quản, ho ra máu :

Ngó sen tươi 30g

Tiểu kế 30g

Rễ cỏ tranh 30g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi thoáng mát, để phòng ẩm ướt và chuột.

6. Sen (hoa)

Tên khoa học : *Flos Nelumbii*

Tên khác : Liên hoa (TQ) - Lotus Flower (Anh).

Thu hái chế biến : Mùa thu hái tháng 5-7. Hái lấy những nụ hoa sen chưa nở, còn nguyên cánh, khô, sạch thơm là tốt.

Thủy phần dưới 13p100.

Thành phần hóa học : Hiện nay chưa rõ hoạt chất của liên hoa, chỉ mới thấy có tanin, chất nhầy.

Công dụng : Theo Đông y, liên hoa vị đắng, ngọt tính ấm. Có tác dụng trừ thấp, cầm máu.

Dùng chữa các chứng nôn ra máu.

Liều dùng : 2,5-5g, dùng ngoài da chữa mụn nhọt lở loét, mọng phỏng, lấy cánh hoa dán vào chỗ đau.

Tây y, xirô hoa sen làm thuốc an thần.

Bảo quản : Để nơi thoáng mát, thoáng gió, để phòng sâu mọt.

7. Sen(tua nhị)

Tên khoa học : *Stamen Nelumbii*

Tên khác : Liên tu - Lotus Stamen (Anh)

Thu hái chế biến : Mùa thu hái tháng 5-7 lấy tua nhị và bao phần của hoa sen sắp nở, phơi khô trong râm thì được liên tu.

Liên tu mùi thơm mát, vị đắng chát.

Loại liên tu, tua nhị và bao phần còn nguyên cả hạt dính ở đầu, khô, không vụn nát, không mốc là tốt.

Thủy phần dưới 13p100.

Loại liên tu đã mất hạt gạo trắng không dùng làm thuốc.

Công dụng : Theo Đông y, liên tu vị ngọt, mát, chát, tính âm, vào 2 kinh : Tâm, Thận.

Có tác dụng thanh tâm (làm nhẹ tim), cố thận. Dùng chữa các chứng bệnh băng huyết, nôn ra máu, phụ nữ khí hư, nam di mộng tinh, đi tiểu nhiều lần.

Liều dùng : 2,5-5g, sắc uống.

Lưu ý : Người tiểu tiện không lợi được dùng.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió, để phòng ẩm ướt, sâu mọt.

Sg

Sên

Tên khoa học : *Zanthoxylum* sp. họ Cam (Rutaceae)

Tên khác : Sên gai- Sên hôi- Sên lá to- Sưng- Hoàng lực - Thục tiêu- Hoa tiêu - Xuyên tiêu (TQ).

Bộ phận dùng : Quả già, đã chế biến khô của nhiều loại sên, vẫn quen gọi là "Hạt" (Fructus Zanthoxyli).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983).

Mô tả cây : Cây sên lá to, còn gọi là hoàng mộc có nhiều gai (Zanthoxylum rhetsoides Drake) là cây gỗ nhỏ, cao tới 10m, rất nhiều gai. Lá kép lông chim chẵn, dài 30-40cm, lá chét hình trứng nhọn, dài 10cm, rộng 4cm, hơi có răng cưa ở mép. Mặt dưới và mặt trên gân chính lá đều có gai nhỏ. Hoa thơm, trắng, hợp thành chùy ở ngọn - Quả nang, đường kính 3-5mm. Khi chín, nứt thành 2 mảnh vỏ. Quả nhỏ, thường từ 1-5 quả trên 1 cuống, quả xếp hình sao. Hạt hình trứng, đường kính từ

2-3mm, màu đen nhẵn bóng. Quả mùi thơm, vị cay tê tê. Cây mọc hoang ở rừng núi nước ta (Lào Cai, Phú Thọ, Hà Tây, Lâm Đồng), miền nam TQ (Vân Nam,...) cũng có.



Thu hái chế biến : Mùa thu khi quả đã chín, hái quả về phơi, sấy (nhiệt độ vừa phải) cho khô là được. Độ ẩm dưới 12p100. Tỷ lệ hạt đã rơi ra ngoài : dưới 2p100. Dược liệu phải chứa ít nhất 2p.100 tinh dầu.

Thành phần hóa học : Trong quả có tinh dầu, chất cay là Sanshol.

Công dụng : Theo Đông y, hạt sền vị cay, tính ấm, hơi có độc vào 3 kinh : Phế, Vị, Thận. Có tác dụng làm ấm bụng (ôn trung), trừ lạnh, ngoài ra còn tẩy giun, chữa các chứng bệnh đau bụng do lạnh.

Liều dùng : 3-6g.

Lưu ý : Người âm hư, hỏa vượng, huyết áp cao, đại tiện táo, không dùng.

- Hạt của cây hoa tiêu (thật là hạt, đen nhẵn bóng) gọi là tiêu mục, vị đắng, tính lạnh. Có tác dụng lợi niệu, tiêu thũng, chữa phù thũng.

Hiện nay ở Việt Nam sơ bộ có 7 loại cây sền :

- Sền lá to (xem ở trên) - có dùng làm gia vị
- Sền hôi, còn gọi là Hoàng mộc hôi (*Zanthoxylum rhetsa* (Roxb) DC). Có ở Phú Thọ, và miền Nam nước ta. Có dùng làm gia vị.

- Sền (*Zanthoxylum acanthopodium* D.C)

có ở vùng cao, miền Trung (Lang bian - Ngọc Linh)

- Sền gai (*Zanthoxylum Armatum* D.C), có ở vùng núi cao Lào cai.

- Sền lai còn gọi là Muồng trưởng, Buồn chuồn (*Zanthoxylum avicennae* (Lam) D.C). Có ở vùng núi Lạng Sơn, Thừa Thiên Huế, Quảng Nam - Đà Nẵng.

- Đắng cay còn gọi là sền gai (*Zanthoxylum planispinum* Sieb et Zucc). Có ở vùng núi cao : Lào Cai, Cao Bằng. Cây này TQ gọi là Hoa hồ tiêu, Sơn hoa tiêu. Đắng cay ba lá (*Zanthoxylum evodiaefolium* Guill).

Có ở miền Trung nước ta (Khánh Hòa, Lâm Đồng).

Ngoài ra : Xuyên tiêu của Trung Quốc được xác định là *Zanthoxylum simulans* Hance ở ta chưa thấy.

Thiên tiêu của TQ còn gọi là Sơn hoa tiêu (*Zanthoxylum Schinifolium* Sieb. et Zucc). Ở ta cũng chưa thấy trồng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Âm bụng, chữa chứng tức ngực, bụng đau buốt, đau dạ dày do lạnh, nôn mửa, không ăn được :

Xuyên tiêu	4g
Gừng khô	4g
Đắng sâm	10g
Kẹo mạch nha	30g

Ba vị trên sắc lấy nước uống, bỏ bã, thêm kẹo mạch nha hòa vào, uống lúc còn ấm.

Bài số 2 : Dùng ngoài da, rửa chữa ngứa, eczenma :

Xuyên tiêu, khô sâm, Địa phu tử, phèn chua. Các vị trên, lượng bằng nhau. Đun nước để rửa.

Bảo quản : Để nơi khô mát. Hoa tiêu còn được dùng để bảo quản Tắc kè khô, chống mốc.

Sg

Si

Tên khoa học : *Ficus benjamina* L. họ Dâu tằm. (Moraceae)

Tên khác : Cây si - Chrey Krem (Capuchia)

Bộ phận dùng : Nhựa cây (Latex), Rễ phụ (Radix adventiva) và lá (Folium Fici Benjaminae)

Mô tả cây : Cây si là một cây thân gỗ quen thuộc vùng Đông nam á, cho bóng mát nhờ cây cao to, tới 20-25m, tán cành rộng, nhất là nhờ những bộ rễ phụ, đường kính tán tới 30m. Cả cây khi bấm có nhựa mủ trắng chảy ra. Lá hình trái xoan nhẵn cả 2 mặt, dài 6-9cm, rộng 3-5cm, cuống dài, 1,5- 2,0cm. Quả kép mọc từng cặp trên các cành non,

không cuống, hình cầu, đường kính từ 1,0-1,2cm. Khi chín màu đỏ tươi, rồi sẫm đen. Quả từ tháng 9 đến tháng 2 năm sau. Chim hay đến ăn.

Cây mọc hoang khắp nơi, nhất là đỉnh chùa. Cây si cũng có thể thu nhỏ lại trong điều kiện trồng làm cảnh ở những núi hòn non bộ trong nhà, ngoài vườn.



Thu hái chế biến : Quanh năm, theo nhu cầu.

Thành phần hóa học : Chưa rõ

Công dụng : Nhân dân dùng nhựa, rễ phụ, lá si làm thuốc tiêu viêm, tán ứ, tiêu thũng, trong các trường hợp bị chấn thương, ngã, thương tích đòn, đánh, hoặc nhức mỏi chân tay, hoặc ho hen. Nhựa thường trích ở thân cây, hòa ngay với rượu rồi uống, hoặc xoa bóp, rễ, lá sắc uống. Dung ngoài giã nát, đắp lên chỗ đau.

Liều dùng : Nhựa : 10-20ml, rễ phụ, lá : 20-40g.

Lưu ý : Gần đây cơ quan Hàng không vũ trụ Mỹ (NASA) đã nghiên cứu thấy cây si có khả năng chống ô nhiễm môi trường, trừ khí độc hại, trong nhà, hoặc ngoài trời. Sơ bộ sau 24 giờ cây si khử hết 47p. 100 lượng khí formaldehyd

(Gaertn) Libosch. họ Hoa môm sói (Scrophulariaceae)

Tên khác : Địa hoàng (TQ)



Bộ phận dùng : Rễ củ (thường gọi là củ) của cây sinh địa (Radix Rehmanniae) :

a) Dung tươi gọi là Tiên địa hoàng (TQ). Dạng này ít dùng ở Việt nam, và chưa được ghi vào ĐBVN.

b) Qua chế biến, sơ bộ, sấy khô, ta quen gọi là Sinh địa. (Trung Quốc gọi là Can địa hoàng).

Sinh địa đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1977).

c) Bảo chế, đồ chín là thực địa, còh gọi là thực địa hoàng (TQ)

Thực địa đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả : Cây sinh địa (Trung Quốc gọi là địa hoàng) là một cỏ cao 30-40cm.

Toàn thân, rễ, lá đều có lông, mềm và lông bài tiết màu tro trắng. Thân -rẻ mẫm, thành củ và lúc đầu mọc thẳng về sau mọc ngang, đường kính 4-30mm. Lá thường mọc chụm ở gốc, phiến lá hình bầu dục dài, mặt trên màu lục sẫm, có nhiều nếp nhăn. gân nổi rõ ở mặt dưới, mép răng cưa to. Hoa màu đỏ tía, và hơi vàng xanh.

Cây sinh địa được di thực vào nước ta và được trồng ở nhiều tỉnh : Hưng Yên, Thanh Hóa, Thái Bình, Hải Dương, Bắc Giang, Hà

S10

Sinh địa

Tên khoa học : *Rehmannia glutinosa*

Tây, Hà Nội, Lào Cai, Nam Hà. Gần đây ở nước ta, cây sinh địa đã thấy ra quả.

Thu hái chế biến : Ở nước ta thu hái một năm hai vụ, vào tháng 2-3 và tháng 8-9 (vùng lạnh chỉ trồng một vụ cuối xuân, tháng 8-9 thu hái) năng suất bình quân là 3-7 tấn/ha.

..

1. Sinh địa tươi (Tiền địa hoàng)

Tên khác : *Fresh Rehmannia (Anh)*

Thu hái : Đào lấy củ, những cây mọc độ 6 tháng, bỏ thân lá, rửa sạch đất cát, để nơi râm mát thoáng mát cho ráo nước (tránh làm sây sát) thì được Tiền địa hoàng.

Tiền địa hoàng ít mùi, hơi ngọt, hơi đắng. Loại tiền địa hoàng củ dài (10-16cm), to (đường kính trên 3cm), da mịn, mỏng, thịt màu đỏ hồng, không bị sây sát, không thời nát ung là tốt.

Tránh già mao trộn lẫn củ cà rốt (*Daucus carota* Linn, họ Hoa tán *Umbelliferae*) hay củ khoai lang nghệ (*Ipomoea batatas* (Linn) Poir, họ Bìm bìm, *Convolvulaceae*).

Thành phần hóa học : Trong sinh địa, có các chất mannit, rehmannin, glucose, và một ít caroten. Có tác giả TQ thấy có alcaloid.

Công dụng : Theo Đông y, tiền địa hoàng vị ngọt, tính rất lạnh, vào 4 kinh : Tâm, Can, Thận, Tiểu trường.

Có tác dụng tả hỏa (trừ nóng trong người) làm mát máu, làm tăng bài tiết tân dịch.

Dùng chữa các bệnh sốt nóng cao, miệng khát, tân dịch khô, nôn ra máu, chảy máu cam, băng huyết, phụ nữ khí hư.

Liều dùng : 12-30g. Sắc uống.
Dùng ngoài da, chữa sưng vú (giã nhỏ, đắp vào, tiêu ngay).

Lưu ý : *Người yếu dạ, lạnh bụng, ỉa chảy, không được dùng.*

Bài thuốc :

Bài số 1 : Bỏ tim, bỏ máu, an thần, chữa chứng thiếu máu, hồi hộp, hay quên, ra quá nhiều mồ hôi, đại tiện táo :

<i>Tiền địa hoàng</i>	120g
<i>Phục linh</i>	15g
<i>Nhân sâm</i>	15g
<i>Ngũ vị tử</i>	30g
<i>Bá tử nhân</i>	30g
<i>Đan sâm</i>	15g
<i>Mạch môn đông</i>	30g
<i>Huyền sâm</i>	15g
<i>Đương quy</i>	30g
<i>Viễn chí</i>	15g
<i>Toan táo nhân</i>	30g
<i>Cam thảo</i>	15g
<i>Cát cánh</i>	15g
<i>Thiên môn đông</i>	30g

Cứu tiết xương bồ 15g
Nghiên vụn, luyện với mật ong, làm thành viên lấy bột mịn chu sa làm áo, uống với nước ấm.

Bài số 2 : Chữa chảy máu cam :
Tiền địa hoàng 30g Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa sốt cao, co giật :

Sinh địa tươi 90g
Lá hẹ 1 nắm
Rửa sạch giã, vắt lấy nước uống.

Bào quản : Vui trong đất cát ẩm, tránh giá lạnh.

..

2. Sinh địa khô (Can địa hoàng)

Tên khoa học : *Radix Rehmanniae siccus.*

Tên khác : *Unprocessed Rehmannia root (Anh) - Sinh địa.*

Chế biến : 1. Đào lấy củ của những cây sinh địa mọc độ 6 tháng. Nếu củ bần, thì rửa sạch nhưng tránh làm sây sát, đem sấy khô ở nhiệt độ tăng dần từ 40°C lên đến 60°C, lại giảm dần xuống 40°C trong 7 ngày đêm liên, củ to, ở dưới, củ nhỏ ở trên. Hàng ngày phải chuyển đảo nhẹ nhàng cho nóng đều, xong đem ủ 2,3 ngày (cho tới khi bên trong biến thành màu đen, có nhựa thì lại sấy nhẹ lửa (40-50°C) lấy ra cho vào bao tải thì được sinh địa khô.

2. Ở Trung Quốc sấy lò, nhẹ lửa cho đến khô dần, bên trong biến thành màu đen, khi đã khô đến 8 phần 10, lấy ra nắn bóp sửa cho tròn củ thì được Can địa hoàng. Sinh địa ít mùi, vị hơi ngọt.

Loại sinh địa củ to, khô, nặng, nhuận, da mỏng, màu nâu tro, cắt ngang thịt đen sẫm, có nhựa dính, vị hơi ngọt, không sâu mốc là tốt. Loại sinh địa củ nhỏ, nhẹ, sây quá lửa, bị cháy cứng, hoặc sây chưa đủ, còn sượng, thịt vàng, màu xám, tro là kém.

Thủy phần an toàn dưới 18p.100.

Tập chất dưới 2p.100.

Có 4 loại :

Loại 1 : dưới 35 củ/1 kg

Loại 2 : dưới 36-70 củ/1kg

Loại 3 : 71-150 củ/1kg

Loại 4 : 151-400 củ/1kg

Tránh già mao, trộn lẫn lộn với củ cà rốt và củ khoai lang nghệ.

Thành phần hóa học : (xem mục Sinh địa tươi). Có người cho rằng sinh địa khô còn có nhiều chất men do quá trình ủ, sấy từ từ, nhưng hiện nay chưa được nghiên cứu rõ.

Công dụng : Theo Đông y, sinh địa ngọt tính lạnh, vào 4 kinh : Can, Tâm, Thận, Tiểu trường.

Có tác dụng bổ âm, bổ máu.

Dùng chữa các chứng bệnh : người yếu mệ, phát sốt, đái tháo, miệng khát, nôn ra máu, chảy máu cam, đái ra máu, băng huyết, lậu huyết (từ cung rỉ máu, kinh nguyệt không đều, đông thai). Theo Tây y, sinh địa có tác dụng : cầm máu, bổ tim, lợi niệu, giảm đường huyết, chống viêm.

Liều dùng : 10-15g, sắc uống hoặc chế thành thuốc viên uống.

Lưu ý : Người yếu dạ, lạnh bụng không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa bạch hầu, viêm họng, sốt nóng, miệng khát :

Sinh địa	12g
Huyền sâm	9g
Mạch môn đông	9g
Cam thảo sống	6g
Kim qua lân (củ gió)	6g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa đái tháo đường :

Sinh địa	30g
Hoài sơn	30g
Hoàng kỳ	15g
Sơn phù du	15g
Lá nạch lợn (tươi)	9g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa chứng huyết nhiệt, thổ huyết, chảy máu cam : (Tứ sinh 4 từ sống)

Sinh địa	24g
Lá trầu bá tươi	9g
Lá ngải cứu tươi	6g
Lá sen tươi	6g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, thoáng mát, tránh sâu bọ. Có người cho rằng sinh địa lên men, mốc thì tốt (bè ra có nhiều nhựa).

∴

3. Thục địa hoàng

(Sinh địa khô nấu chín)

Tên khoa học : *Radix Rehmanniae praeparatus*.

Tên khác : Prepared *Rahmannia* root (Anh).

Chế biến : Theo Dược điển Trung Quốc 1963, có 2 phương pháp chế biến :

1. **Nấu với rượu** : Lấy 10kg sinh địa khô rửa sạch, thái thành miếng nhỏ, trộn đều với 5kg rượu, cho vào bình nút kín, đun cách thủy, cho ngấm hết rượu, lấy ra sấy khô, sờ không dính tay, thì được thục địa.

2. **Chung đồ** : Lấy sinh địa khô, rửa sạch, đem chưng, đồ tới khi nhuận, đen, lấy ra sấy khô, đến 8 phần 10, thái thành phiến rồi lại sấy khô thì được thục địa.

Theo ĐBVN(1983) : Sinh địa rửa sạch cho vào thùng, củ to ở dưới, củ nhỏ lên trên. Cứ

50kgsinh địa cho 10lít rượu 40°, đun to lửa khi sôi rồi tiếp tục đun nhỏ lửa trong 8-10 giờ cho đến khi cạn nước (trọng khi đun cách 1 giờ lại lấy nước ở đáy thùng tưới lên mặt lớp củ ở phía trên cho thấm đều. (ở giữa thùng là một cái lồng dền đáy để mức nước). Chú ý khi gần cạn khô chảy. Sau đó lấy ra phơi. Sau 3 ngày phơi, đem nấu lại lần thứ 2 với nước gừng. (2kg gừng tươi giã nhỏ cho vào nước, khuấy đều lọc lấy nước). Sau đó vớt ra phơi, rồi lại nấu. Làm đi làm lại nhiều lần (5-7 lần) đến khô, thấy màu thực đen nhánh, sờ không dính tay. Thục địa mùi hơi thơm, vị ngọt.

Loại thục địa đen, nhuận đều, chín kỹ, vị ngọt là tốt.

Thành phần hóa học : (xem mục sinh địa tươi)

Công dụng : Theo Đông y, thục địa vị ngọt, tính hơi ấm, vào 3 kinh : Tâm, Can, Thận.

Có tác dụng bổ thận, dưỡng âm, bổ huyết, tư âm, chỉ huyết.

Dùng chữa các bệnh âm hư, yếu gan, yếu thận, mặt nhợt, tinh khí kém, di tinh, đau lưng, mỏi gối, ù tai, mờ mắt, râu tóc sớm bạc, huyết hư, kinh nguyệt không đều.

Theo Tây y, thục địa có tác dụng : bảo vệ gan, bổ tim, cầm máu, giảm đường huyết.

Liều dùng : 10-15g, sắc hoặc chế thành thuốc viên uống.

Lưu ý : Người tỳ vị hư hàn (yếu dạ, lạnh bụng) không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Thang tứ vật bổ huyết, điều kinh phụ nữ :

Thục địa	15g
Xuyên khung	5g
Đương quy	9g
Bạch thược	9g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa đái tháo đường :

Đại thục địa	9g
Đảng sâm	12g
Hoài sơn	16g
Ngũ vị tử	6g

Sắc uống.

Bảo quản : Để trong lọ kín, chỗ mát. Nên bảo chế vừa đủ dùng trong tuần.

Biệt dược (phối hợp) :

- Hoạt huyết CM3
- Kinh ngọc cao
- Vạn ứng cao

S11 Sơn đậu căn

Tên khoa học : *Sophora subprostrata*

Chun et. Tchen (Sophora tonkinensis Gagnep). họ Đậu (*Fabaceae*)

Tên khác : Quả đậu cần - Vietnamese
Sophora root (Anh)



Bộ phận dùng : Rễ đã chế biến khô của cây sơn đậu (*Radix sophorae subprostratae*).
Đã được ghi vào ĐBVN(1983), ĐDTQ (1997).

Mô tả cây : Cây sơn đậu là một cây nhỏ, cao 1-2m, thân đứng hình trụ, nhiều lông mềm. Lá kép, mọc cách dài 10-15cm, lá chét 9-15, mọc đối, phiên hình bầu dục, dài 3-4cm, mặt trên nhẵn, mặt dưới có lông, cuống dài 8-10cm. Cụm hoa ở kẽ lá, thành chùm hay chùy, có lông mềm. Tràng hoa màu vàng, dài 8-12mm, nhị hơi dính nhau ở gốc. Quả có lông dài, 3-4cm, rộng 0,8cm, trong đó có 1-3 hạt, hạt hình trứng, đen bóng. Cây sơn đậu mọc hoang vùng núi đá vôi, trên sườn đồi dốc, tại các tỉnh : Quảng Ninh, Ninh Bình v.v.

Thu hái chế biến : Mùa thu, đào lấy rễ, loại bỏ tạp chất, rửa sạch, để nguyên hoặc thái lát, phơi hay sấy đều khô.
Thủy phân dưới 13p.100.
Tạp chất dưới 1p.100.
Cỏ rễ và mảnh thân còn lại dưới 2p.100.

Thành phần hóa học : Trong rễ có các chất : matrin, oxymatrin, anagrin, sophoranon, sophoranochromen, sophoradin, pterocarpin, maackiain.

Công dụng : Theo Đông y, sơn đậu cần vị đắng, tính lạnh, vào các kinh : Tâm, Phế, Đại trường.

Có tác dụng thanh nhiệt giải độc, tiêu sưng, giảm đau.

Chữa các chứng bệnh họng sưng đau, ho do nhiệt, viêm ống mật cấp.

Liều dùng : 3-10g

Lưu ý : Người bị cảm lạnh không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa viêm họng sưng đau :

Sơn đậu cần	6g
Kính giới	6g
Phòng phong	4g
Cát cánh	6g
Cam thảo	2g
Tầm vôi	3g
Bạc hà	3g
Xích thược	4g
Quy vĩ	4g
Chi tử	4g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa ho do phế vị nhiệt :

Sơn đậu cần	6g
Tiên hồ	4g
Cát cánh	6g
Hạt ngưu bàng	4g
Lá tỳ bà	4g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa viêm ống mật cấp :

Sơn đậu cần	6g
Chi tử	4g
Sinh đại hoàng	2g
Nhân trần	6g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi thoáng mát.

S12

Sơn thù du

Tên khoa học : *Cornus officinalis* Sieb. et Zucc. họ Sơn thù du (*Cornaceae*).

Tên khác : Dược táo - Cornouiller (Pháp) - Sơn thù - Sơn du nhục - Du nhục - Táo bì - Asiatic Cornelian cherry Fruit (Anh)

Bộ phận dùng : Quả sơn thù du chín, bỏ hạt đã chế biến khô (*Fructus corni*).
Đã được ghi vào ĐBVN (1963), (1977).

Mô tả cây : Cây sơn thù du là một cây nhỏ, cao tới 10m, vỏ thân cây nứt nẻ như có vảy. Lá mọc đối, phiên lá hình trứng, màu lục ve, dài 5-12mm, cuống lá dài 0,6-1,5cm. Hoa nở trước khi cây ra lá, cánh hoa màu vàng ngà hay trắng, 4 nhị dục một nhị cái. Quả hình bầu dục dài. Mùa hoa tháng 2-3, mùa quả tháng 9-10.
Cây sơn thù du chưa phát hiện ở nước ta.

Thu hái chế biến : Thu hái vào cuối thu và đầu đông. Khi quả chuyển sang màu đỏ thì hái về, sấy lửa nhẹ, để nguội rồi bóc lấy cùi

thịt đem phơi hoặc sấy lửa nhẹ cho khô, cũng có thể chần qua nước sôi, rồi bóc cùi thịt, và sấy khô.

Sơn thù không mùi, vị chua, hơi chất, hơi đắng.

Loại sơn thù cùi thịt dày, màu đỏ, nhuận, có dầu là tốt.

Thùy phần dưới 12p.100.

Tỉ lệ hạt còn sót lại dưới 1p.100.

Loại sơn thù cùi thịt mỏng, màu nhạt là kém.

Hạt sơn thù không dùng làm thuốc.



Thành phần hóa học : Trong sơn thù, có acid gallic, acid malic, acid tartaric, acid glyoxalic, saponin, chất đường, tanin, vitamin K. Ngoài ra còn có comin tương tự với verbenin hay verbena-loside $C_{17}H_{24}O_{10}$ là hoạt chất của cây cỏ roi ngựa (Verbenaceae).

Công dụng : Theo Đông y, sơn thù vị chua, chất, tính hơi ấm, vào 2 kinh : Can, Thận.

Có tác dụng bổ gan, thận, giữ tinh khí, hãm mồ hôi, cầm máu.

Dùng chữa các bệnh thận hư, đau lưng, nhức gối, ù tai, yếu sinh lý, di tinh, liệt dương, đái rắt, đái tháo đường, ra mồ hôi trộm, thiếu máu, phụ nữ khí hư, kinh nguyệt khó khăn.

Theo Tây y, sơn thù có tác dụng : giảm huyết áp, lợi niệu, giảm đau, sát khuẩn, kháng histamin.

Theo D.V Lebedev, thân, hoa sơn thù du có tác dụng ức chế *Staphylococcus aureus*. Cornin trừ đờm, chữa sốt rét.

Liều dùng : 5-10g sắc uống.

Có thể chế với rượu : lấy 1kg sơn thù nhục, trộn đều với 200-250g rượu, cho vào bình nút

kin, đun cách thủy cho tới khi ngấm hết rượu, lấy ra, hong khô thì được Tầu sơn thù.

Lưu ý : Người thuộc chứng mệnh môn hỏa vượng, có thấp nhiệt không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Lục vị hoàn : chữa di mộng tinh, thận hư đau lưng :

Thục địa	80g
Sơn dược	40g
Đan bì	30g
Bạch phục linh	30g
Sơn thù	40g
Trạch tả	30g

Chế thành viên uống mỗi ngày 12g, chia làm 2-3 lần.

Bài số 2 : Chữa suy nhược, mới ốm dậy, thường tự ra mồ hôi :

Sơn thù nhục	30g
Đang sâm	30g
Mẫu lệ	12g
Bạch thược	12g
Cam thảo	3g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa phụ nữ kinh nguyệt quá nhiều, suy nhược, giảm tiêu cầu :

Sơn thù	30g
Nhân sâm	6g

Sắc uống (người huyết nhiệt không uống).

Bảo quản : Để nơi khô ráo, râm mát, tránh ẩm ướt.

Biệt dược (phối hợp) : Bát vị chí bá

Bát vị quế phụ

Lục vị địa hoàng hoàn

Ủ tại thận hoàn

S13

Sơn tra

Tên khoa học : - Cây táo mèo, *Docynia indica* Dec. họ Hoa hồng (Rosaceae), còn gọi là Chitôdi (H'Mông)

- Cây chua chất : *Docynia doumeri* Schneid. họ Hoa hồng, còn gọi là cây Sắn sả (Tây).

Bộ phận dùng : Quả chín, đã thái lát, (phiến), và chế biến khô của 2 cây táo mèo, và chua chất nói trên (Fructus Docyniae).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983).

Mô tả cây : Cây táo mèo : cây thân gỗ, nhỡ cao 5-10m, khi cây còn non, cành cây có gai. Phiến lá đa dạng. Khi cây non, lá mọc cách, xẻ 3-5 thùy, mép răng cưa không đều. Khi cây lớn, phiến lá hình trứng nhọn dài 5-10cm, rộng 2-4cm, mép gần như nguyên hơi khía răng. Hoa 5 cánh, màu trắng. Quả hình quả ôi, đường kính 3-5cm, da nhăn, khi chín màu vàng chanh, mùi thơm mát dịu, vị chua hơi

chất. Hoa tháng 3, quả tháng 9-10. Cây táo mèo mọc hoang nhiều ở khu Tây Bắc nước ta : Lao Cai, Sơn La, Lai Châu, Nghĩa Lộ....
Cây chua chất : Cây thân gỗ, cao to 10-15m, cây non có gai. Lá nguyên hình mác, dài 6-15cm, rộng 3-6cm, mép khía răng cưa. Hoa 5 cánh, màu trắng. Quả hình cầu hơi dẹt, khi chín màu vàng lục, đường kính từ 5-7cm, vị chua hơi chất. Hoa tháng 2 quả tháng 9. Cây chua chất mọc hoang vùng Cao Bằng, Lạng Sơn, nhân dân đem sang Trung Quốc bán với tên sơn tra.



SƠN TRA
(Táo mèo)

họ Hoa hồng mọc hoang vùng Vân nam(TQ) và có thể ở biên giới Lào Cai. Loài này lá già vẫn có lông ở mặt dưới, mép lá nguyên. Quả cũng dùng như táo mèo.

Sơn tra Trung Quốc (khác nhiều với Sơn tra Việt Nam) : *Crataegus pinnatifida* Bge, cùng họ Hoa hồng (xem bài sơn tra TQ)



SƠN TRA
(Chua chất)

Bài thuốc

Sơn tra Việt Nam hiện được dùng thay thế sơn tra bắc (xem phần bài thuốc ở mục sơn tra bắc).

Thu hái chế biến : Thu hái quả chín ương, cắt ngang quả, bỏ phần chỏm, có vết dài sót lại, phơi hoặc sấy khô là được.

Thủy phân dưới 13p.100.

Tỷ lệ nấu đen : dưới 1p.100.

Thành phần hóa học : Trong quả sơn tra Việt Nam có các chất tanin, đường, acid citric, tartric....

Công dụng : Theo Đông y, sơn tra Việt Nam, có vị chua, ngọt, tính hơi ấm, vào các kinh Tỳ, Vy, Can.

Có tác dụng : giúp tiêu hóa, hành ứ, trừ đờm. Chữa các chứng bệnh : bụng đầy trướng, đau, ạn không tiêu, bụng kết hờn kết cục, đàm ảm, phụ nữ sản hậu ứ huyết đau bụng.

Liều dùng : 10-20g. Sắc uống hay tán bột làm thuốc viên.

Lưu ý : Còn một loài táo mèo khác : *Dorymyia delavayi* (Franch) Schneid, cùng

S14 Sơn tra Trung Quốc

Tên khoa học : *Crataegus pinnatifida* Bge
họ Hoa hồng (Rosaceae)

Tên khác : Bắc sơn tra - Sơn lê - Aubépine (Pháp) - Hawthorn (Anh)

Bộ phận dùng : Quả chín đã thái lát hoặc bỏ 2, 3, 4 và chế biến khô của cây sơn tra Trung Quốc (Fructus Crataegi).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả cây : Cây sơn tra TQ khá cao, tới 8m, cành nhỏ hay có gai ngắn, có khi không gai, không có lông, vỏ cây màu tro. Lá cây mọc cách hình trứng, phiến lá chia 3-5 thùy, mép có răng cưa, lá dài 6-10cm, rộng 5-8cm cuống 2-5cm, mặt trên nhẵn, mặt dưới có lông mịn dọc theo gân lá. Hoa mẫu 5, hoa tự hình tán, 5 cánh hoa màu trắng, 20 nhị. Quả hạch, hình

cầu, đường kính độ 1,8cm, khi chín có những đốm đỏ.
Mùa hoa tháng 5. Quả tháng 10.
Cây sơn tra bắc không có ở Việt Nam có ở các tỉnh Sơn Đông, Hà Bắc, Hà Nam... của Trung Quốc.



Bài số 1 : Chữa tiêu hóa kém, bụng trương đầy hơi nôn ọe :
Sơn tra sống 15g
Mạch nha (sao nhẹ) 15g
Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa đau bụng, do thức ăn ứ đọng không tiêu :
Sơn tra 15g
Thanh bì 15g
Mộc hương 15g
Tán bột, trộn đều, mỗi lần uống 3g, ngày uống 2 lần, với nước còn nóng ấm.

Bài số 3 : Chữa phụ nữ tắc kinh, sau khi đẻ bị ứ trệ đau bụng :
Sơn tra 30g sắc lấy nước thêm đường mà uống.

Biệt dược (phối hợp) : Nerotensyl - Sedalby - Spasmosedine - Sympaneurolo papaverine - Sympathyl - Veinotonyl - Vericardine.

Bảo quản : Để nơi khô, mát.

S15

Súng

Tên khoa học : *Nymphaea stellata* Willd.
họ Súng (*Nymphaeaceae*)

Tên khác : Kiềm thực nam - Thủy liên (TQ)

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

Thu hái chế biến : Mùa thu, quả bắt đầu chín thu hái quả, tùy theo quả to hay nhỏ mà có thể thái lát dày, mỏng... hay bỏ 2, 3, 4 rồi phơi sấy cho khô.

Thành phần hóa học : Trong quả bắc sơn tra sơ bộ thấy có các chất đường, acid citric, vitamin C...

Công dụng : Theo Đông y, sơn tra TQ vị chua, ngọt, tính hơi ấm, vào các kinh Tỳ, Vị, Can. Có tác dụng : giúp tiêu hóa thức ăn, trừ ứ trệ, thông kinh nguyệt.
Chữa các chứng bệnh : tiêu hóa kém. (nhất là các chất đạm, thịt...) bụng trương đầy, nôn ọe, phụ nữ tắc kinh.

Liều dùng : 10-20g (sắc uống, ngâm rượu, tán bột...)

Lưu ý : Người thuộc chứng tỳ, vị, hư nhược, không tích trệ, không uống.
Tây y, dùng hoa (lúc mới nở) và quả cây sơn tra châu Âu, gọi là *Aubépine épineuse* (*Crataegus oxyacantha*. L. cùng họ Hoa hồng) làm thuốc bổ tim, để điều chỉnh huyết áp cao hay huyết áp thấp, làm thuốc an thần, giúp dễ ngủ...

Bài thuốc :



Bộ phận dùng : Rễ củ phụ xung quanh rễ cái

đã chế biến khô của cây sừng. (Radix Nymphaeae Stellatae).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983).

Mô tả cây : Cây sừng sống ở dưới nước. Thân rễ ngắn có nhiều củ xung quanh. Lá nổi trên nước, phiến lá hơi tròn, hơi hình tim, cuống lá dài, dính vào chỗ lõm hình tim của phiến lá. Hoa mọc riêng lẻ, màu tím, lơ, hoặc trắng, rộng 8-12cm, thường có 4-6 lá dài xanh, 11-14 cánh hoa, gần 40 nhị, với bao phấn có mỏ vàng.

Cây sừng mọc hoang ở các ao hồ nước ta, các ruộng có nước. (miền Bắc vùng Yên Mô, Ninh Bình có nhiều).

Thu hái chế biến : Nhỏ cây, lấy những rễ củ dưới bùn, rửa sạch, loại bỏ vỏ ngoài, phơi khô là được.

Thủy phần dưới 13p.100.

Tỷ lệ nạt (qua rây số 37) dưới 30p.100.

Có thể xông hơi đốt lưu huỳnh để chống mọt vì củ có tinh bột. Củ hình trứng nhỏ, đường kính từ 0,6-1,0cm, dài 0,6-1,0cm, một đầu lõm xuống, đầu kia có 3 vết lõm nhỏ và nông. Mặt ngoài và mặt cắt trong màu trắng ngà, có thể hơi xám, chất cứng giòn.

Thành phần hóa học : Rễ, củ có tinh bột, protid, lipid, các nguyên tố Ca, P, Fe. Cây chứa nupharin (alcaloid).

Công dụng : Theo Đông y, củ sừng vị ngọt, tính bình, vào hai kinh : Tỳ, Thận. Có tác dụng : bổ thận, sáp (giữ) tinh, giúp tiêu hóa, trừ thấp.

Chữa các bệnh : thận hư (suy yếu) tỳ hư, đau lưng, mỏi gối, ỉa chảy, nam giới di tinh, nữ bạch đới (ra khí hư).

Liều dùng : 10-30g (sắc, hay tán bột làm thuốc viên).

Lưu ý : Người đại tiện táo bón, bí tiểu tiện, không dùng khiếm thực nam.

Ở Việt Nam còn có cây sừng đỏ (Nymphaea rubra Roxb. ex Salisb) hoa đỏ tía.

Khiếm thực (*Euryale ferox* Salisb) (xem mục riêng).

Bài thuốc : Xem mục khiếm thực.

lá cũng mọc vòng 5-8 cái, tập trung ở đầu cành. Phiến lá hình bầu dục dài 10-20 cm, rộng 5-7 cm, mép nguyên, mặt trên nhẵn, mặt dưới nhật. Hoa nhỏ màu trắng lục, mọc thành xim tán ở nách lá. Quả gồm 2 dài 20-30 cm, rù xuống, trong có nhiều hạt, hạt nhỏ, hai đầu hạt có lông, khi khô, quả nứt, hạt bay theo gió thổi khắp nơi. Toàn cây lá, cành, vỏ... đều có nhựa mủ lỏng trắng như sữa.

Mùa hoa, quả : tháng 8-12. Hoa có mùi thơm hắc đặc biệt.

Cây sữa mọc hoang và được trồng tại một số đường phố ở các đô thị : Hà Nội, v.v... Các nước lân cận : Campuchia, Lào, Malaixia, Ấn độ... đều có.



Thu hái chế biến :

Có thể lột vỏ quanh năm, nhưng vào 2 mùa Xuân, Hạ thì tốt hơn.

Cạo bỏ lớp bên, phơi sấy khô là được.

Thủy phần dưới 12p.100.

Tạp chất dưới 1p.100.

Thành phần hóa học : Trong vỏ sữa có các alcaloid : Ditanin $C_{16}H_{19}O_2N$ - echitenin $C_{20}H_{27}O_4N$, echitamim (còn gọi ditamin) $C_{22}H_{28}O_4N_2$, echitamidin $C_{20}H_{26}O_3N_2$

Công dụng : Theo Đông y, vỏ sữa vị đắng, tính mát, vào 2 kinh Can, đờm.

Có tác dụng : Điều kinh, bổ huyết, chữa sốt rét, ỉa, ỉa chảy, phụ nữ kinh không đều. Ngoài ra được dùng làm thuốc bổ đắng, giúp tiêu hóa.

Liều dùng : 1-3 g (sắc uống)

S15a Sữa (Cây)

Tên khoa học : *Alstonia scholaris* (L.) R. Br.
- họ Trúc đào (Apocynaceae)

Tên khác : Mỏ cua - Mũa cua.

Bộ phận dùng : Vỏ thân đã cạo bỏ lớp bên đã chế biến khô của cây sữa.
(Cortex Alstoniae) -

Đã được ghi vào ĐBVN (1983).

Mô tả cây : Cây sữa là loại cây thân gỗ khá to (đường kính 15-40cm) cao 15-20m, thường mọc thẳng đứng. Cành mọc vòng,

S16 Sử quân tử

Tên khoa học : *Quisqualis indica* L. họ Bàng (Combretaceae)

Tên khác : Quả giun - Quả nắc - Bông trắng (tiếng Mường) - Dây giun - Rangooncreeper fruit (Anh)



Bộ phận dùng : Hạt lấy ở những quả già, chín của cây quả giun đã chế biến khô (Semen Quisqualis).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983). ĐBTQ (1997) ghi dùng quả (Fructus Quespualis)

Mô tả cây : Cây quả giun là một loài dây leo, mọc lan thành bụi. Lá mọc đối, hình trứng dài, đầu nhọn. Hoa mọc thành chùm, màu đỏ hồng đẹp. Mùa hoa tháng 5-6. Quả dài 2,5-4cm, đường kính 1,5-2cm, hình quả trám, 5 cạnh lõm, có vỏ cứng, bên trong chứa một nhân béo bùi hình thoi, dài 1,8-2,6cm đường kính chỗ giữa 0,6-1cm.

Cây quả giun mọc hoang nhiều vùng đồi núi các tỉnh Thanh Hóa, Ninh Bình, Hòa Bình, Phú Thọ, Quảng Ninh, Lạng Sơn, Bắc Giang. Vùng Nam Á : Ấn Độ, Malaixia cũng có. Cây quả giun là một trong số 16 cây vận động trồng ở xã, trồng bằng quả già hay đoạn của cây.

Thu hái chế biến : Mùa thu hái 8-9, khi trời khô ráo, hái những quả già, vỏ màu sẫm, phơi nắng hoặc sấy khô.

Đập bỏ vỏ, sấy nhẹ lửa, tránh làm sây sát màng bọc nhân, tiếp tục sấy ở 50-60°C đến khô, thì được nhân Sử quân (Semen Quisqualis).

Thủy phần dưới 13p100.

Hiện nay ta chủ yếu thu mua loại nhân sử quân, ít thu mua quả sử quân hơn vì khó biết nhân trong có bị thối hay lép không mà tác dụng chủ yếu là do nhân sử quân.

Nhân sử quân không mùi, vị ngọt, bùi, ăn có thể gây nấc.

Loại nhân sử quân quả già, khô, to mập, nặng da màu nâu sẫm, trong có nhân béo, không bị teo thối, nguyên vẹn, mập, thịt trắng ngà, vị bùi béo, không đen, không mốc mọt, không lẫn vỏ và tạp chất là tốt.

Thủy phần an toàn dưới 13p100.

Loại sử quân tử quả non, nhỏ, trong không có nhân hoặc nhân bị thối, teo không dùng làm thuốc.

Thành phần hóa học : Trong nhân sử quân có chứa 15-25p.100 dầu béo (trong đó có acid palmitic, acid oleic...) chất tẩy giun do chất acid quisqualic và Kali quisqualat $C_{10}H_{16}N_6O_{16}K_3$. Ngoài ra còn có các chất đường, keo, acid hữu cơ, malic, succinic...

Công dụng : Theo đông y, sử quân tử, vị ngọt, ấm, vào 2 kinh : Tý, Vị.

Có tác dụng bổ tỳ, nhuận tràng, sát khuẩn, tẩy giun, giúp tiêu hóa.

Uống sử quân tử, một số người bị nấc, ít lâu sau thì tự khỏi, (bóc vỏ măng ở nhân thì không nấc nhưng bị giảm hiệu lực)

Dùng chữa các chứng bệnh : Trẻ em bụng ong, cam tích, có nhiều giun đũa, tiêu hóa kém, biếng ăn, dài dục, tả lỵ.

Liều dùng : 4,5-9g. Lấy nhân, sao nhẹ lửa tới khi có mùi thơm, lấy ra để nguội, tán thành bột uống. Trẻ em mỗi tuổi ăn 1 nhân, người lớn độ 20 nhân, không quá 30 nhân - Ăn trước khi đi ngủ, mỗi ngày 1 lần, liên trong 3 ngày. Cũng có thể dùng sống hay đồ chín.

Nhân dân ta làm thành bánh cho trẻ em ăn để tẩy giun gọi là bánh giun.

Lưu ý : Khi uống sử quân tử thì kiêng uống nước chè nóng, nếu không sẽ bị lã, ăn quá nhiều sẽ bị nấc, chóng mặt. Có nơi dùng rễ sử quân (*Radix Quisqualis*) sắc uống có tác dụng tẩy giun mà không nấc (Nhưng sẽ chết cây).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Tẩy giun, chữa cam tích đau bụng :

Nhục đậu khấu	150g
Sử quân tử	300g
Mạch nha	120g
Hồ hoàng liên	300g
Lục thần khúc	300g
Bình lang	150g
Mộc hương	60g

Nghiên vận, dùng mật lợn, chế thành viên, mỗi viên 3g, uống lúc đói với nước ấm. Mỗi ngày uống 1-2 lần, mỗi lần 1-2 viên. trẻ em dưới 3 tuổi dùng liều nhỏ.

Bài số 2 : BS Trịnh Văn Chuyên (Bệnh viện

Hòa Bình) đã dùng bài thuốc sau đây để tẩy giun đũa hàng loạt kết quả rất tốt :

Bột sừ quân tử 160g
Bột keo giầu 196g
Đường kính 220g

Nước vừa đủ.

Sừ quân tử ngâm với nước, bóc vỏ, cắt 2 đầu, để ráo nước, đem rang vàng, tán nhỏ. Hạt keo giầu (*Semen Leucaenae glaucae*, hạt của cây keo, *Leucaena glauca* Benth, họ Trinh nữ *Mimosaceae*) sấy, xát vỏ, rang vàng gần cháy, tán nhỏ. Đường kính đun sôi, cho bột trộn. Làm thành 70 cái kẹo, bọc giấy bóng. Mỗi buổi sáng ăn 3 cái kẹo giun, ăn 3 buổi sáng liền trong vòng 7 ngày sẽ ra giun.

Bài số 3 : Chứa giun đũa chui lên ống mật bụng trên đau quận :

Nhân quả giun 9g
Vỏ xoan 9g
Quảng mộc hương 6g
(vân mộc hương)
Hạt cau 9g
Ô mai 3g

Sắc uống.

Bào quản : Để nơi khô ráo, thoáng mát, để phòng ẩm ướt, sâu mọt. Phải xem luôn nhân bên trong quả, không nên để lâu, nhân dễ thối.

10-15cm, vỏ dày cứng. Khi chín mở ra có nhiều hạt có cuống. Hạt hình mũi mác thuôn, trên đầu có một đuôi vè lông tơ mịn dài mang bởi một cán. Toàn cây có nhựa mủ.

Cây sừng dê, mọc hoang ở nhiều nơi đồi núi Hòa Bình, Ninh Bình, Hà Tĩnh, Quảng Trị, Thừa Thiên, Tây Ninh, Nghệ An. Phía nam Trung Quốc, Lào cũng có.

Ngoài ra ở nước ta, còn có nhiều loài *Strophantus* khác :

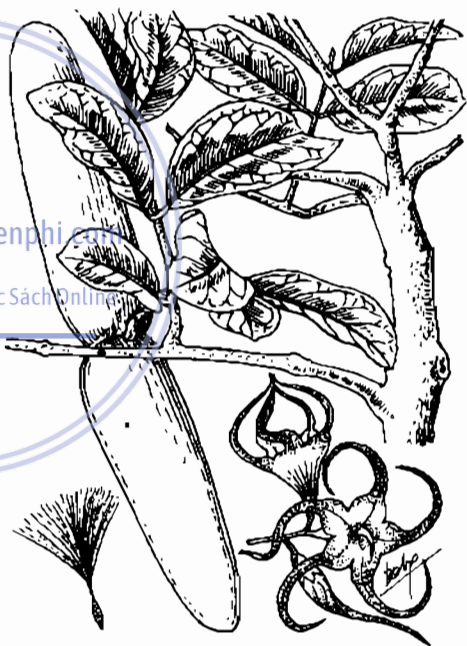
Strophantus robustus Pierre hoa màu đỏ.

Strophantus caudatus Kurtz var. *marophyllus* Franch, còn gọi là cây sừng trâu, hoa đỏ.

Strophantus candatus var *giganteus* Pitard, hoa đỏ.

Strophantus balansae Franchet.

Tránh nhầm lẫn với cây Thừng mực lá to (*Holarrhena antidysenterica* Wall, cùng họ) cũng gọi là cây Sừng trâu hoặc còn gọi nhầm là cây Mộc hoa trắng.



S17 Sừng dê (Hạt)

Tên khoa học : *Strophantus divaricatus* (Lour.) Hook. et Arn. họ Trúc đào (*Apocynaceae*).

Tên khác : Sừng dê - Sừng bò - Voi voi rừng - Dương giác ảo (TQ)

Bộ phận dùng : Hạt chín già của quả sừng dê (*Semen Strophanthi divaricati*) đã chế biến khô.

Được diễm Nga 1961 đã ghi dùng hạt cây *Strophantus Kombe* Oliv., nguồn gốc vùng Trung Phi. Được diễm Pháp 1965 ghi dùng hạt các cây *Strophantus hispidus* D.C và *Strophantus gratus* Franch. nguồn gốc vùng Ghinê, Xênegan, Gabông, Camerun (châu Phi) đều cùng họ.

Mô tả cây : Cây sừng dê là một cây bụi nhỏ, cao độ 1-2m, cành dài, mềm uốn cong, có thể leo, cành non hình vuông, màu nâu lục nhạt, cành già hình trụ, màu nâu đen, nhạt có khía dọc, nhiều đốm bì không trắng nổi lên. Lá mọc đối, hình trứng ngược dài 5-9cm, rộng 2.5-5cm. Hoa tự hình xim, ở đầu cành, mang 1-3 hoa, cuống dài 1-1.5cm, đài hoa màu xanh, tràng hoa hình phễu, rộng, phía trên xẻ làm 5 cánh màu vàng, lục, hẹp kéo dài hình sợi tua. Bầu có 2 ngăn. Mùa hoa : Tháng 4-5. Quả khô gồm 2 đại dính vào nhau ở gốc, đoãng ra như sừng dê hay trâu bò, đầu nhỏ, đại dài

Thu hái chế biến : Mùa thu hái : tháng 9-10. Khi quả sừng dê chín chưa mở ra thì hái về. Phơi khô cho quả mở ra lấy hạt. Sàng sảy loại vỏ, tạp chất rồi phơi hay sấy thật khô. Hạt sừng trâu mùi nhẹ, khi nghiền có mùi xông lên, vị mới đầu dịu, sau rất đắng.

Thành phần hóa học : Các tác giả Trung Quốc đã thấy trong hạt sừng dê có 37p.100 chất dầu, và 1.8p.100 một chất saponosid không có tinh thể, thủy phân được 3 sapogenin có tinh thể ; strophantin A $C_{25}H_{36}O_4$, strophantin B $C_{39}H_{64}O_4$, strophantin C $C_{18}H_{26}O_4$.

Công dụng : Hạt sừng dê chủ yếu được dùng trong Tây y, Đoàn Thị Nhu đã nghiên cứu tác dụng dược lý của dung dịch glucosid toàn phần của hạt một loài *Strophantus* sp. mọc ở Hà Tĩnh, trên tim ếch có lập theo phương pháp Straub, trên tim thỏ có lập và trên huyết áp, động mạch mèo, thỏ đã sơ bộ kết luận thấy tác dụng của hạt sừng dê :

- Làm tăng rất mạnh sức co bóp của tim và tăng trương lực cơ tim.

- Làm chậm nhịp tim, nhưng ảnh hưởng đến nhịp tim tương đối ít.

- Khi tiêm tĩnh mạch, tác dụng xuất hiện nhanh, không có giai đoạn chờ đợi như Digitalin.

- Không ảnh hưởng đối với huyết áp, chỉ làm tăng huyết áp rõ rệt với liều độc.

- Với liều độc, gây ngừng tim ở trạng thái co thắt tâm thu.

Tóm lại, tác dụng gần giống như glucosid toàn phần của các *Strophantus* khác đã nghiên cứu và công bố.

Theo Trung Quốc được dùng thực vật đồ giám, hiệu lực của caudosid bằng 50p.100 hiệu lực của K - *Strophantin*.

Nói chung các glucosid của các cây *Strophantus* tác dụng lên tim như digitale nhưng yếu hơn và không tích lũy trong cơ thể như digitale.

Hiện nay ta đang nghiên cứu dùng hạt sừng dê để chữa bệnh tim thay thế *Strophantin* K hay các loại thuốc chữa tim khác mà hiện nay ta vẫn phải nhập.

Có thể chế thành cồn hạt sừng dê 1/10, (57 giọt = 1g). Mỗi lần uống 5-10 giọt, mỗi ngày uống 10-20 giọt.

Liều tối đa : Một lần 28 giọt (0,5g) - 24 giờ 85 giọt (1,5g).

Có nơi dùng hạt sừng dê để làm tên thuốc độc. Đông y chưa dùng hạt sừng dê, sừng trâu để chữa bệnh.

Dược điển Nga 1961 quy định : 1g hạt *S. Kombe* Oliver phải chứa ít nhất 2000 đơn vị ếch hay 240 đơn vị mèo,

Lưu ý : Thuốc độc bảng A

Biệt dược : *Strophantin - Divaricosid*

đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả cây : Cây tam thất là một cỏ nhỏ, sống lâu năm, thân mọc thẳng, cao độ 40cm. Lá kép mọc vòng 3-4 lá một, cuống dài 3-6cm, mỗi cuống mang 3-7 chét lá hình mũi mác dài, đầu nhọn, mép lá có răng cưa nhỏ màu, cuống lá chét dài 0,6-1,2cm. Hoa tự hình tán mọc ở đầu cành mang hoa, có hoa đơn tính, có hoa lưỡng tính. Lá dài 5, màu xanh, cánh 5 màu xanh nhạt, bầu hạ 2 ngăn. Mùa hoa tháng 5. Quả mọng hình thận, khi chín màu đỏ, trong có 2 hạt hình cầu. Mùa quả tháng 10.

Cây tam thất được trồng bằng hạt tại các vùng núi cao 1200m- 1500m như Đồng Văn, Phó Bảng (Hà Giang), Mường Khương, Bát Sắt (Lao Cai), Thông Nông (Cao Bằng), trồng ở sườn núi ít gió, phải làm giàn che nắng, và bảo vệ chống chuột ăn củ.



T₁ Tam thất

Tên khoa học : *Panax notoginseng* (Burk.) F.H. Chen - họ Nhân sâm (*Araliaceae*) - Tài liệu cũ ghi (*Panax pseudo-ginseng* Wall)

Tên khác : Nhân sâm tam thất - Sâm tam thất - Tam thất bắc - Kim bất hoán (các vàng cũng không đổi) - Điền thất - Sán xỉ (H'Mông) - Sanchi (Anh).

Bộ phận dùng : Rễ củ (thường gọi là củ) đã chế biến khô của cây tam thất. (*Radix Notoginseng*).

Thu hái chế biến : Mùa thu hái tháng 10-12 ở những cây đã trồng được 5 năm trở lên. Đào rễ củ già, rửa sạch đất cát, cắt lấy rễ niềng, đem phơi hoặc sấy (40-50°C) đến thật khô.

Để làm tăng giá trị thương mại của dược liệu, có thể đánh bóng củ tam thất bằng cách cho vào túi xoa hoặc lắc cho đen bóng láng, hoặc cho thêm một ít sáp lắc đều luôn tay, không được bôi mực tàu, không được xoa bít chì, đen, hoạt thạch (Talc).

Tam thất ít mùi, vị đắng mà hơi ngọt.

Loại tam thất củ khô chắc, to nặng, da mịn, ít mấu, ít bị phân nhánh, hình khối, nâu mốc không bị đen, thịt màu xám, vị đắng hơi ngọt, không bị nứt là tốt (củ to có thể nặng hơn 10g đường kính 1 - 3cm, và dài độ 2 - 6cm).

Thủy phần dưới 13p.100.

Theo thị trường củ càng to, càng nặng, càng có giá trị cao, thí dụ :

Loại 10 củ (100g) có giá trị gấp 2 lần loại 20 củ (100g).

Sơ bộ có thể chia thành :

Loại 4 : dưới 5g 1 củ (hơn 20 củ = 100g)

Loại 3 : 5g 1 củ (20củ = 100g)

Loại 2 : 6,25g 1 củ (16 củ = 100g)

Loại 1 : 8,33g 1 củ (12củ = 100g)

Loại ngoại hạng : 10 - 12,25g 1 củ (10 hoặc 8 củ = 100g)

Loại đặc biệt : 16 - 20g 1 củ (6 hoặc 5 củ = 100g)

Loại củ to dễ bị nhồi chì hơn (tuy vậy đã có những củ 5g cũng bị nhồi chì). Củ to cũng dễ bị rỗng ruột trong ruột có thể do bốn phân thục. Củ to còn phải kèm "đắng", số lượng "mẫu" ít thôi, nhất là hình khối, ít nhánh, vì nhiều nhánh khác nào một tập hợp nhiều củ nhỏ. Củ quá nhiều mẫu thì tỷ lệ phần vỏ cứng cao hơn, ruột lõi ít hơn. Một số người có ấn tượng củ nhiều mẫu là lâu năm, là tốt. Thật ra số lượng mẫu không liên quan đến tuổi của củ. Ngoài ra những củ được bôi đen, đánh bóng bằng bột hoạt thạch (talc) trong ruột thường bị ẩm, màu nâu đen không đạt tiêu chuẩn về thủy phần, chất lượng kém, không để lâu được. Nếu không rửa sạch kỹ hoạt thạch có thể gây dị ứng, ỉa chảy, và lại "công" với Tam thất bắc, vì hoạt thạch tính "mát" còn tam thất tính "ấm".

Theo kinh nghiệm thì tam thất loại 1 (12 củ) mà dáng đẹp, ít mấu, ít nhánh, loại mốc, mẫu tự nhiên, dùng phòng bệnh chữa bệnh có đầy đủ hiệu lực và kinh tế hơn, nhất là trường hợp phải dùng nhiều, kéo dài.

Ngoài ra còn một số cây cũng cho rễ củ để thay thế tam thất.

- **Vũ điệp tam thất** : *Panax bipinnatifidus* Seem còn gọi là tam thất hoang, tam thất lông chim. Lá xẻ lông chim 2 lần, đã phát hiện mọc hoang ở Sapa (Lào cai).

- **Đại điệp tam thất** : *Panax major* (Burkill) Ting, còn gọi là tam thất lá to.

- **Trúc tiết tam thất** : *Panax japonicum* C.A. Mey, còn gọi là Hán tam thất, Tâm thất đốt trúc, cùng họ Nhân sâm (*Araliaceae*).

Cần phân biệt với :

1. Cây thảo tam thất - *Gynura segetum* (Lour) Merr họ Cúc, (*Asteraceae*).

2. Cây tam thất gừng còn gọi là tam thất nam (*Stahlianthus thorelli* Gagnep), họ Gừng (*Zingiberaceae*). Loại này hay bị nhầm nhất.

Chọn lọc - Chống nhầm lẫn : Ở Việt Nam

chủ yếu hay đánh trao tam thất nam (họ Gừng) làm hàng giả tam thất bắc. Sự giả mạo này càng thuận tiện vì mọi người đã có ấn tượng "đen như củ tam thất". Do đó người ta đã nhuộm bôi đen cả hai loại. Thường bôi đen bằng mực tàu, hoặc đánh bóng bằng bút chì đen rồi xoa bột hoạt thạch (talc) lên cho bóng, cho có vẻ "già danh".

1. Nên nhớ tam thất bắc dù hình thuần hơi dài hay hình cầu khối đều có ít nhiều nốt sần nổi lên quen gọi là những mấu. Tam thất nam thường hình giống quả ổi, không có những mấu. Rửa sạch bằng nước, tam thất bắc sẽ thấy những vết rãnh, nhẵn nhụi theo chiều dọc của củ. Trái lại, tam thất nam sẽ thấy rõ những vòng song song ngang củ và có một số chấm nhỏ do rễ con bị cắt đứt để lại dấu vết.

2. Tam thất Bắc loại "mộc" bên ngoài màu vàng nâu, bề ngang phân biệt rõ 1 lớp vỏ cứng bên ngoài, có thể tách riêng biệt với phần ruột bên trong, phần ruột có thể có hơi sẫm màu như xi măng, phần này nhiều bột nên mềm hơn, mùi nhẹ, và hơi đặc biệt của tam thất. Trái lại bề ngang củ tam thất nam không thấy rõ 2 lớp vỏ riêng, lõi riêng mà mùi tinh dầu hắc xông mạnh như họ gừng.

3. Cần hết sức cảnh giác để phòng củ ô dầu (*Aconitum Fortunei* họ Mao lương) còn gọi là Âu tẩu mọc hoang ở vùng núi cao miền bắc nước ta, thường dùng để ngâm rượu xoa bóp, giảm đau nhức, nhưng nếu uống vào (hoặc trộn lẫn bột tam thất với bột Ô dầu) sẽ rất độc hại, rất dễ chết người. Ở đây, về màu sẫm, bên ngoài không có những mấu tròn như tam thất bắc, lớp vỏ không cứng. Ở các chợ miền núi, người ta vẫn bày những túi ni lông đựng tam thất ngay cạnh những túi ni lông đựng ô dầu.

Gần đây trên thị trường tam thất bắc còn bị nhồi đinh, hoặc nguy hại hơn nữa là nhồi những mấu chì, kim loại (plomb) vào trong ruột. Khi mua nhiều phải kiểm tra X-quang. Nếu mua ít, trước khi mua phải bóc ngang củ, nếu thấy có chì thì phải vứt bỏ cả củ, không tiếc vì chì có thể đã ngấm lan cả củ gây rất độc cho cơ thể.

Thành phần hóa học : Trong tam thất có hai chất saponin rất độc đối với cá.

- Arasaponin $AC_{30}H_{52}O_{10}$ là một chất bột, dễ tan trong cồn etylic, metylic, hơi tan trong nước, thủy phân bằng acid loãng sẽ cho Arasapogenin $AC_{17}H_{30}O_5$ và đường.

- Arasaponin B $C_{23}H_{38}O_{10}$, cũng là một chất bột, dễ tan trong nước và cồn metylic, hơi tan trong cồn etylic. Thủy phân bằng acid sẽ cho Arasapogenin B $C_{23}H_{32}O_3$ và đường.

Ngoài ra còn có các chất : panaxynol, sterol (daucosterol, betasitosterol...) alcaloid, một số chất dễ bay hơi.

Công dụng : Theo Đông y, tam thất vị ngọt

hơi đắng, tính ấm, vào 2 kinh Can, Vy...
Có tác dụng cầm máu, tan ứ, tiêu sưng, giảm đau.

Dùng chữa các chứng bệnh nôn ra máu, chảy máu cam, ỉa chảy ra máu, bị thương bị ngã chảy máu, tụ máu, sưng đau, phụ nữ sau khi đẻ bị sây sầm chướng mặt, ứ huyết sinh đau bụng. Theo Tây y, tam thất có tác dụng: cầm máu, bổ tim, chống viêm, lợi niệu, giảm đường huyết, kích thích hệ miễn dịch, tăng sức đề kháng của cơ thể. Dùng trong các trường hợp thiếu máu, suy nhược cơ thể, đại tháo đường, viêm động mạch vành, một số dạng ung thư

Liều dùng: 1,50 - 9g, sắc hay tán bột uống. Theo kinh nghiệm nhân dân, thường hầm với gà ăn, làm thuốc bổ máu cho phụ nữ sau khi đẻ và người mới ốm dậy. Lá, thân, hoa tam thất cũng dùng nấu cao, uống phòng sốt rét, giải nhiệt hoặc bôi lên các vết thương cho khỏi sưng tấy (lá hầm uống mùi vị như sâm). Có thể dùng ngoài da, nghiền mịn đắp lên chỗ đau.

Lưu ý: Phụ nữ có thai uống phải thận trọng.

Bài thuốc:

Bài số 1: Chữa nôn ra máu, chảy máu cam, ỉa chảy ra máu:

*Tam thất 6g
Huyết dư (tóc người) 6g
Nghiên vụn, uống. (Tóc người nung khô cho giòn rồi nghiền).*

Bài số 2: Chữa xuất huyết nội tạng:

*Tam thất 30g
Bạch chỉ 30g
Tán bột. Mỗi lần uống 3g, ngày 3 lần với nước ấm.*

Bài số 3: Chữa các vết tím bầm do giảm tiểu cầu trong máu:

*Tam thất 9g
Sinh địa 9g
Thiếu thảo 9g
Cẩu kỷ tử 15g
Rễ cỏ tranh 30g
Ngó sen 30g
Hạt sen 30g
Thạch cao 3g*

Sắc uống, mỗi ngày 1 thang.

Bài số 4: Chữa tim đau thắt, viêm động mạch vành:

*Tam thất 12g
Nhân sâm 12g
Tán bột, mỗi lần 2g, ngày uống 3 lần.*

Bảo quản: Để nơi khô ráo, mát, kín (hộp chân không thì tốt), tránh sâu mọt.

Phụ lục về tam thất

Để đạt hiệu quả tối đa khi dùng tam thất,

chúng ta cần nắm vững một số điểm cơ bản.

1. Chế biến, bảo quản:

Thường nhiều người mua tam thất củ rồi cứ để nguyên si đem tán bột để dùng hoặc chỉ dùng bông vải lau qua kẻ cả khi tam thất bị mốc, bị búi đen hoặc còn nguyên đất cát. Để đảm bảo hiệu quả chữa bệnh và an toàn, dù bất kể loại tam thất nào, trước khi dùng uống, nhất thiết phải rửa kỹ, cần rửa thật nhanh bằng nhiều nước, nhiều lần (thay nước nhiều lần), không để nước thấm sâu vào bên trong. Xong đem sấy nguyên củ ở nhiệt độ 60°C, rồi hạ xuống 50°C cho đến khi khô đạt độ ẩm quy định. Không sấy ở nhiệt độ cao (hơn 60°C), không sao, rang trực tiếp trên chảo để bảo tồn những chất dễ bay hơi, và mùi vị đặc biệt của tam thất. Khi dùng mới nên thái mỏng, hoặc tán bột, sấy ở nhiệt độ dưới 50°C (trừ trường hợp sản xuất công nghiệp). Để trong bao bì kín khô ráo, tránh ánh sáng. Nói chung tam thất nguyên củ nên dùng trong thời hạn 2 năm, còn dạng bột, lát chỉ nên dùng trong vòng 6 tháng đến 12 tháng, tùy điều kiện kỹ thuật sản xuất, bao bì, thời tiết, độ ẩm địa phương. Củ tam thất bắc nếu ẩm dễ bị mốc mọt.

2. Cách dùng Tam thất bắc:

Sống hay chín? và dạng thuốc nào?

Hiện nay một số người truyền miệng cho nhau:

Tam thất dùng sống để chữa khối u (ung thư), dạng bột thì xúc bằng thìa nhỏ, uống chiêu bằng nước lọc (ngươi) dạng thái lát thì ngâm, nhai rồi nuốt.

- Tam thất dùng chín (sắc, hầm gà) để bồi dưỡng bổ máu.

Trên thực tế một số người dùng nhai hoặc uống tam thất sống dễ bị rộp miệng, ngoài ra khi dùng sống cơ thể hấp thụ kém, không hết, đào thải ra ngoài sẽ gây lãng phí; ngược lại dùng chín (ĐBVN có ghi dùng sắc) càng đun lâu càng làm tổn thất hoạt chất dễ bay hơi. Đun như vậy rất lịch kịch, hơn nữa hầm với gà (không cất tiết) thì không để lâu được. Có người hòa với mật ong rồi lấy thìa để ăn. Thực tế mật ong chỉ để bảo quản tốt tam thất và để làm ngọt dễ uống, nhưng tam thất không hòa tan được trong mật ong khi uống dễ bị gắt cổ.

Có người đem tam thất tẩm mỡ gà, sấy khô, như vậy rất mau ôi, không còn mùi vị tam thất nữa.

Theo kinh nghiệm, tam thất nên dùng hầm nước sôi (có sẵn trong phích) như pha trà (tức là ta dùng tái). Nếu là thái lát thì nên hầm 2-3 lần. Như vậy đơn giản mà vẫn giữ được hương vị, đảm bảo hoạt chất, cơ thể hấp thụ được đầy đủ hơn. Bổ máu cũng tốt mà chữa bệnh (chống ung thư) cũng hay. Mỗi lần 1 thìa cà phê tam thất, hầm với 60ml nước sôi. Đợi 15-20 phút hãy uống khi nước còn hơi

ấm, ăn cả bã. Nếu là dạng lát thì hãm lâu hơn (25-30 phút), hãm 2 lần. Ngày uống 2-3 lần (sáng, trưa tối). Uống sau khi ăn cơm. (Hãm sẵn trước khi ăn cơm). Ngâm rượu cũng bảo quản được lâu hơn, nhưng không phải ai cũng uống được rượu.

Nên uống tam thất một mình (độc vị) hay phối hợp thuốc gì khác ?

Nhiều người có ấn tượng là Tam thất nóng (theo ĐBVN ghi : tam thất vị đắng, tính ấm). Họ thường yêu cầu tán tam thất với Đương quy (*Angelica sinensis*) hoặc nhân sâm (*Panax ginseng*) vì nghĩ rằng cho mát. Thực ra, quy cũng tính ấm, còn sâm lại tính bình. Về mặt bổ máu thì quy kém xa tam thất.

Về tác dụng: Nhân sâm bổ khí, tam thất bổ huyết, có thể phối hợp với nhau tốt đối với những người khí huyết đều suy kiệt. Nhưng nếu trộn lẫn, sâm và tam thất thì rất khó trộn đều, hơn nữa hỗn hợp đó không uống vào buổi tối được vì sâm sẽ làm cho tỉnh táo, khó ngủ, nên để riêng, ban ngày uống chung sâm và tam thất, còn tối chỉ nên uống tam thất. Ngoài ra theo giới chuyên môn (chưa có dẫn chứng chính xác) không dùng nhân sâm vào những trường hợp xác định hoặc có nghi ngờ ung thư, vì sâm sẽ giúp tế bào ung thư tăng tốc phát triển. Những người tăng huyết áp nghiêm trọng thì phải tránh dùng sâm.

Muốn tăng hiệu lực, thì nên phối hợp câu kỳ tử (*Lycium sinense*) vì kỳ tử tính bình vừa bổ thận, chữa suy nhược toàn thân (bổ gan bao hàm sáng mắt vì gan khai khiếu ở mắt). Đối với tân được nên uống tam thất kèm với Vitamin C (500mg/ngày). Người máu nóng nhưng đau dạ dày không uống được vitamin C thì uống tam thất với Rutin hoặc hoa hòe (*Sphora Japonica*). Đối với trẻ con, có thể hãm tam thất, gạn lấy nước rồi pha sữa cho uống.

Tam thất dùng trong trường hợp nào ?

Theo ĐBVN, tam thất có công năng, (tác dụng) bổ máu, giảm đau, tiêu tan máu ứ, và chủ trị các chứng bệnh : người thiếu máu nặng, mệt mỏi, suy nhược, ít ngủ, hoa mắt chóng mặt, nhức đầu, thiếu huyết, phụ nữ rong kinh, sau khi đẻ ra máu hôi ra không hết, ứ trệ đau bụng, lưu huyết, ứ huyết, sưng tấy, ly ra máu.

Theo tài liệu nước ngoài, tam thất có tác dụng giúp lưu thông tuần hoàn máu, giảm lượng phosphatit và cholesterol trong máu, hạ đường huyết, kích thích hệ miễn dịch, ức chế vi khuẩn và virus, chống viêm tấy, giảm đau. Nên dùng cho các trường hợp huyết áp cao, viêm động mạch vành (coronarie), đau nhói vùng ngực, tiêu đường, các chấn thương sưng tấy, đau nhức viêm khớp, đau loét dạ dày - tá tràng, trước và sau phẫu thuật, đề chống nhiễm khuẩn chày máu, làm chóng liền vết thương, người kém trí nhớ, ăn uống kém, ra mồ hôi trộm, lao động quá sức, và

gần đây nhất, trong một số trường hợp ung thư (ung thư máu, bạch cầu, phổi, vòm họng, tiền liệt tuyến, tử cung, vú...) đã có những kết quả khích lệ. Người bị huyết áp thấp do thiếu máu nặng, dùng tam thất có kết quả tốt. Trong công thức thuốc Hufusa để cai nghiện thuốc phiện có tam thất.

AI không được dùng tam thất ?

Theo tài liệu chuyên môn : Nên tránh dùng tam thất (hoặc thận trọng) đối với phụ nữ có thai. Hiện nay có tin đồn rằng, nam giới (kể cả trẻ em uống tam thất sẽ không có con. Đó là tin đồn vô căn cứ, vì tất cả tài liệu trong và ngoài nước đều không có ghi điều này. Trên thực tế, nhiều nam giới đã dùng khá nhiều tam thất vẫn sinh con, kể cả sinh con trai. Một tài liệu nước ngoài có ghi rõ : "Nam, phụ, lão, ấu, khả phục" (đều có thể uống).

Liều lượng bao nhiêu ? Dùng quá nhiều tam thất có độc hại hay không ?

ĐBVN ghi : 4-5g ngày. Một tài liệu nước ngoài ghi 8-10g/1ngày. (mỗi lần 1-3g). Liều lượng tam thất uống phải tùy theo từng loại bệnh và mục tiêu.

Ví dụ :

Uống bổ máu : duy trì đều đều người lớn uống mỗi ngày 5-6g, chia 2 lần. Uống sau khi ăn cơm độ 5-10 phút (100g uống trong 16-20 ngày). Trẻ em dùng liều lượng bằng 1/2, 1/3 hay 1/4 liều người lớn tùy theo tuổi.

Dùng sau phẫu thuật hoặc vết thương đang viêm tấy, tụ máu, đau nhức nhiều hoặc một số trường hợp ung thư thì cần phải dùng liều tán công thời gian đầu : liều uống có thể là từ 10-14g ngày (100g uống 7-10 ngày), uống chia 4-5 lần. Các trường hợp ung thư thì trung bình mỗi tháng 300g, liên tục 12 tháng hay lâu hơn (sau giảm xuống 200g 1tháng nếu chuyển biến tốt). Tất cả các tài liệu trong và ngoài nước đều không thấy ghi độc tính, liều tối đa cũng như tác dụng phụ. Chưa thấy phản ánh trường hợp nào về ngộ độc do uống tam thất trong suốt thời gian qua và trong y văn.

Tam thất còn có thể được dùng ngoài da, chữa vết thương phần mềm, hiệu quả tốt, cầm máu và vết thương mau lành. Bột tam thất đã tán (đảm bảo vệ sinh, vô khuẩn) rắc lên vết thương (đã rửa sạch) phủ gạc bên ngoài, bột tam thất sẽ bám vào vết thương, không lên mủ, không hôi thối nhanh chóng đóng vảy, ít lâu sau vảy tự bong ra.

Một số tác dụng khác : tam thất thông đờm mạnh và nhanh.

T₂ Táo (Nhân hạt)

Tên khoa học : *Zizyphus jujuba Lamk họ Táo ta (Rhamnaceae)*

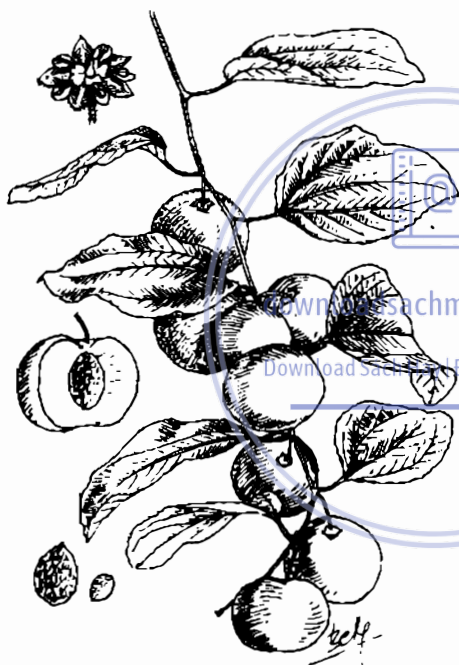
Tên khác : *Toan táo (TQ) - Jujubier (Pháp) - Táo ta - Táo chua - Spina data seed (Anh)*

Bộ phận dùng : 1. Nhân quả táo chín (*Semen Zizyphi jujubae*) phơi hay sấy khô. Được điển Trung Quốc ghi dùng nhân quả của cây *Zizyphus Jujuba* Mill. var. *Spinosa* (Bunge) Hu ex H.F. Chou, cùng họ, gọi là toan táo nhân (*Semen Zizyphi spinosae*).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1977).

2. Cùi thịt (vỏ quả) quả táo chín, (*Pericarpium Zizyphi jujubae*) phơi hay sấy khô gọi là Táo nhục, vài nơi dùng thay Sơn thù (xem mục Sơn thù). Trước đây ta có thu mua.

3. Lá táo (*Folium Zizyphi jujubae*) gọi là Táo diệp, ta có thu mua loại táo bánh tẻ dùng chế xirô ho.



Mô tả cây : Cây táo là một cây nhỡ, sống lâu năm có nhiều gai, cành thường đâm ngang hay buông thõng xuống, rất giòn, dễ gãy. Lá hình bầu dục, ngắn hoặc hơi nhọn dài, mặt trên xanh ve và nhẵn, mặt dưới trắng, có nhiều lông, mép có răng cưa. Lá mọc so le, có 3 đường gân chính, dọc theo chiều lá, nổi lên rất rõ. Hoa màu trắng, nhỏ mọc thành xim ở kẽ lá. Mùa hoa tháng 9-10. Quả hạch, có vỏ quả ngoài nhẵn, màu vàng lợt, khi chín màu vàng, vỏ quả giữa dày, ăn ngon, vị ngọt hơi chua, trong có hạch cứng xù xì. Đập hạch ra sẽ được nhân táo, hình dẹt, có màng nhẵn màu nâu. Mùa quả tháng 12-2.

Cây táo được trồng và mọc hoang khắp nơi

ở nước ta. Trồng bằng hạt. Các nước châu Phi, Tây nam á, cũng đều có. Cây chịu hạn tốt, mùa hoa kéo dài, là một nguồn mật tốt cho ong mật.

Thu hái chế biến :

1. **Nhân táo :** Khi quả chín (tháng 12-2 thu nhặt các hạt táo, đem ngâm nước, rửa sạch phơi khô, xay cho vỡ vỏ hạch cứng (chú ý không làm vỡ nát nhân) rồi sàng sạch lấy nhân. Xong phơi khô hoặc sấy nhẹ (50-60°C) cho thật khô.

Nhân táo không có mùi, vị hơi ngọt bùi.

Loại nhân táo, khô, mẩy chắc, có nhiều dầu, nguyên vẹn, da màu đỏ nâu bóng, vị bùi là tốt. Thủy phần dưới 8p.100.

Tỷ lệ đập vỡ dưới 10p.100.

Có 2 loại :

a) Loại 1 : không lẫn tạp chất, tỷ lệ lẫn hạt lép, đập vỡ dưới 5p.100

b) Loại 2 : như loại 1 nhưng da màu sậm hơn, tỷ lệ hạt lép, vỡ có thể lên tới 20p.100.

Lưu ý : Tránh nhầm lẫn với hạt cây keo giầu (*Leucaena glauca* Benth, họ trinh nữ. *Mimosaceae*), còn gọi là hạt me, hiện nay ta thu mua làm thuốc tây giun. Hạt keo bóng cứng, lõi có một đầu nhọn.

2. **Cùi (vỏ quả táo, vào khoảng tháng 12-2** chọn những quả táo to chín, nhiều cùi, gọt lấy cùi bỏ hạt, phơi hoặc sấy nhẹ, cho thật khô.

3. **Lá táo :** vào khoảng tháng 6-9 hái những lá bánh tẻ không sâu héo, đem phơi khô, hoặc sấy nhẹ, sao cho giữ được màu xám.

Thành phần hóa học : Sơ bộ nhân hạt táo chua, chứa các chất : dầu béo, phytosterol, albumin, ít tinh dầu, betulin, $C_{30}H_{50}O_2$, acid botulinic $C_{36}H_{46}O_3$, và nhiều vitamin C. Ngoài ra còn có 2,52p.100 saponin, trong đó có rutin, jujubosid và thành phần có phản ứng al-caloid.

Công dụng : Theo Đông y, toan táo nhân vị ngọt tính bình, vào 4 kinh : Tâm Can, Đờm, Tỳ.

Có tác dụng bổ can, bổ tim đờm, định tâm, an thần, giữ mồ hôi.

Dùng chữa các bệnh người yếu mệt, hồi hộp, không ngủ được, tim đập mạnh, hay quên, dễ bị kích thích, tự ra mồ hôi quá nhiều, tân dịch ít, miệng khô.

Theo Tây y, nhân hạt táo chua có tác dụng : an thần, giảm huyết áp, thúc đẻ.

Liều dùng : 6-12g, sao vàng, lửa nhẹ, sắc uống. Cũng có khi sao cháy tợn tính để gây ngủ và đỡ độc.

Lưu ý : Dùng nhiều quả có thể trúng độc, mất tri giác. Phụ nữ có thai dùng phải thận trọng.

Xí nghiệp dược phẩm dùng để chế viên bổ ngũ.

Cùi táo, thường dùng thay sơn thù. Liều dùng: 5-10g

Lá táo, nhân dân thường dùng để đắp nhọt, áp xe, sao sắc, uống chữa ho, có bệnh viện đã dùng chữa hen. Liều dùng 30g, sao nhẹ, sắc uống 2 lần 1 ngày hay 2 giờ trước bữa ăn.

Lá táo tươi có thể nuôi tằm tơ.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa mắt ngủ, suy nhược thần kinh, ra mồ hôi trộm, người yếu mệt :

Toan táo nhân (sao đen tòn tính)	6g
Xuyên khung	3g
Phục linh	4g
Cam thảo	3g
Tri mẫu	4g

Sắc uống.

Bài số 2 : chữa chứng đau gan (can phong) co gân, chân tay đau nhức, khó chịu, không ngủ được :

Toan táo nhân	6g
Phòng phong	3g
Chi xác	3g
Tang bạch bì	4g
Xuyên khung	3g
Cam thảo	3g
Khương hoạt	3g
Cam cúc hoa	4g
Linh dương giác	1,5g

Tán thành bột thêm sinh khương, đun với nước bỏ bã, uống khi còn nóng.

Bài số 3 : Chữa thần kinh suy nhược, hay quên, ngủ mê nhiều, biếng ăn, kém ngủ, mệt mỏi :

Nhân táo chua (sao)	12g
Viên chí	6g
Thạch xương bồ	6g
Cam thảo	3g
Đang sâm	9g
Phục linh	9g

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa âm hư, lao phổi sốt hãm hấp, buổi chiều, mất ngủ, tự ra nhiều mồ hôi:

Nhân táo chua (sao)	15g
Sinh địa	15g
Gạo tẻ ngon	30g

Sắc uống.

Bảo quản : Nhân hạt táo rất dễ bị mốc, sâu mọt, chuột ăn, cần giữ kín, khô ráo, mát, tránh nóng, ẩm, thường xuyên phơi, sấy nhẹ lửa.

tằm (Ramulus Loranthi) phơi khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963). ĐBVN chỉ ghi tằm gửi, cho phép dùng cả những tằm gửi trên các cây không độc khác như sấu, sên, bưởi, sau sau...



Mô tả cây : Cây tằm gửi cây dâu là một cây nhỏ, sống bám trên cây dâu, cành nhỏ màu xo trắng, có lông ngắn, lá mọc so le gần như mọc đối, phiến lá hình trứng, gần tròn, dài 3-8cm, rộng 2,5-5cm, mép nguyên. Hoa mọc ở kẽ lá, màu nâu da cam, hoa nở vào mùa đông. (tháng 8-9) quả tháng 9-10.

Thường những cây dâu to, lâu năm ở vườn mới có tằm gửi. Nơi những cây to trong rừng : Quảng Ninh, Bắc Giang, Phú Thọ, Lâm Đồng, Khánh Hòa....)

Thu hái chế biến : Mùa đông, chặt lấy những cành có lá, bỏ những đoạn thân to, không có lá, phơi nắng thật nhanh rồi phơi râm cho khô.

Tăng ký sinh không mùi, vị chát.

Loại tằm gửi cây dâu cành nhỏ, non, bánh tẻ, có nhiều lá chưa bị rụng, màu còn xanh lục xám là tốt.

Thùy phần dưới 13p100.

Cây Dương (Broussonetia papyrifera Vent.) Họ Dâu tằm (Moraceae) còn gọi là chử đào thụ hay cây dâu làm giấy, cũng có tằm gửi, rất giống cây tằm gửi cây dâu. Hiện nay tất cả các loại tằm gửi sống trên các cây khác như chuối, khế, mít, cam, bưởi, ổi... gọi chung là ký sinh (không được lấy các cây tằm gửi mọc trên các cây độc như trúc đào, xoan....)

T₃ Tằm gửi (Cây dâu)

Tên khoa học : *Loranthus parasiticus* (L.) Merr. họ Tằm gửi (Loranthaceae).

Tên khác : Tang ký sinh (TQ) - Chùm gửi.

Bộ phận dùng : Cành và lá tằm gửi cây dâu

Cần phân biệt với tầm gửi cây liễu (*Viscum coloratum* Nakai, *Viscum album* Linn, cùng họ) còn gọi là liễu ký sinh, họ ký sinh, bắc ký sinh (TQ), Gui (Pháp). Lá mọc đối, gân song song, phiến nhỏ dài 3-8cm, rộng 1-1,5cm, không có cuống, hoa màu vàng nhạt. Được điển Trung Quốc 1963 có ghi dùng cả loại liễu ký sinh này làm thuốc như tang ký sinh gọi chung tên là Ký sinh (*Ramulus visci seu Loran-thi*). Ở Lạng Sơn cũng có loài *Viscum* sống ký sinh trên cây sau sau (*Liquidambar formosana* Hance, họ Sau sau-Hamamelidaceae) còn gọi là cây Sao-cây Sầu trắng, thường dễ nuôi sâu cước.

Một số loài cây tầm gửi có ở Việt Nam như :
- Tầm gửi dây : *Dendrotrophe frutescens* (Benth) Danser.

- Tầm gửi lá nhỏ : *Taxillus gracilifolius* (Schult) Ban.

- Tầm gửi sét : *Taxillus ferrugineus* (Jack) Ban.

Đều họ Tầm gửi chưa được dùng chính thức.

Thành phần hóa học : Tầm gửi cây dâu chứa chất glucosid, khi thủy phân sẽ cho quercetin và arabinose.

Tầm gửi cây liễu chứa viscin $C_{32}H_{52}O_2$, tan trong ete, chất viscosine $C_{30}H_{48}O_3$ không tan trong ete.

Cộng dụng : Theo Đồng y, tang ký sinh vi đắng, tính bình vào 2 kinh : Gan, Thận.

Có tác dụng bổ gan thận, bổ máu, khỏe gân cốt, trừ phong thấp, ỉn sữa, an thai, giảm huyết áp.

Dùng chữa các chứng bệnh đau nhức xương, lưng đau gối mỏi, phụ nữ bị động thai, tắc sữa, tăng huyết áp, xơ cứng mạch máu.

Liều dùng : 10-15g, dùng sống hay sao vàng sắc uống.

Ở Pháp cũng dùng tầm gửi cây liễu (gọi là Gui), chữa xơ cứng động mạch vành, nôn ra máu, chứng đau thận, đau lưng (mal de Bright). Liều dùng : Bột Gui : 1-1,5g một ngày, cao lỏng ổn định một lần 0,05-0,10g, 24 giờ ; 0,10-0,15g.

Lưu ý : Người bị mất kéo màng không được dùng. Ký đồ sắt.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa đau lưng, tê nhức gân xương :

Tang ký sinh	10g
Câu ký tử	5g
Tục đoạn	10g
Hà thủ ô đỏ	5g
Đương quy	5g
Ngưu tất	10g
Đỗ trọng	10g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa động thai, đau bụng :

Tang ký sinh	10g
A giao (nướng thơm)	10g
Ngải diệp	10g

Sắc uống lúc còn ấm.

Bài số 3 : Chữa sau khi đẻ bị tắc sữa không xuống :

Tang ký sinh	10g
Thái nhỏ, sắc uống lúc ấm.	

Bài số 4 : Chữa tăng huyết áp :

Tầm gửi	30g
Hà khô thảo	15g
Bạch thược	9g
Hoàng cầm	6g

Sắc uống.

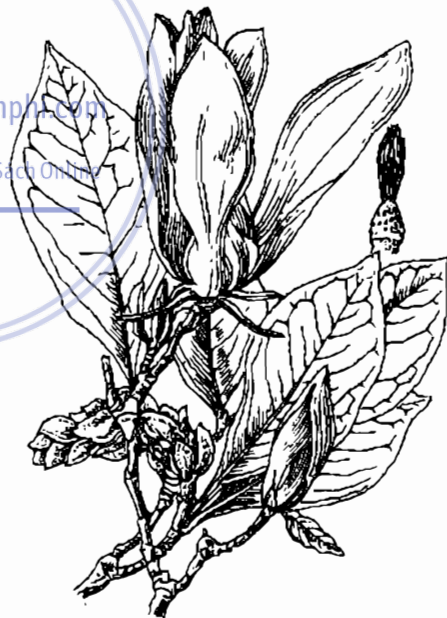
Bảo quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió, tránh ẩm, tránh làm nát vụn.

T4

Tân di

Tên khoa học : *Magnolia liliflora* Desr. họ Mộc lan (*Magnoliaceae*).

Tên khác : Biond Magnolia Flower (Anh).



Bộ phận dùng : Nụ hoa đã chế biến khô của cây tân di (*Flos Magnoliae*).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả cây : Cây tân di, thuộc loại thân gỗ, lá rụng, cây có phân cành, cao 1-2m. Lá cuống ngắn, mọc cách, phiến lá hình trứng, đầu nhọn, màu xanh, dài 10-18cm, rộng 8-10cm, mặt trên trơn bóng, mặt dưới nhiều lông mịn. Hoa to, bên ngoài màu tím hơi sẫm, mặt trong

tím nhạt, dài 6-8cm, mùi thơm nhẹ. Cây tản di chưa thấy có ở nước ta. Ở Trung Quốc có ở tại các tỉnh : An Huy, Hà Nam...

Thu hái chế biến : Vào tiết lập xuân (trước và sau một ít) hái nụ hoa, đem phơi, sấy nhẹ đến khô là được.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy có tinh dầu thơm.

Công dụng : Theo Đông y, tản di vị cay, ấm, vào 2 kinh : Phế, Vỵ.

Có tác dụng làm tán hàn, giải biểu, thông lỗ mũi, giảm chảy nước mũi, giảm huyết áp. Chữa các chứng bệnh cảm mạo, phong hàn, đau đầu, ngạt mũi, viêm mũi, viêm xoang mũi, chảy nước mũi.

Liều dùng : 3-10g

Lưu ý : Người âm hư, hỏa vượng không uống tản di.

Vùng Triết giang (TQ) hay lấy hoa 1 loài Ngọc lan (*Magnolia denudata* Desr) thay thế tản di. Ở Việt Nam, có cây Dạ hợp (*Magnolia pumilia* Androw) hoa cũng thơm, chưa được nghiên cứu sử dụng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa cảm mạo, phong hàn, đau đầu, ngạt mũi :

Tân di, Bạch chi, Thăng ma, Mộc thông, Xuyên khung, Phòng phong, Tế tân, Cam thảo. Tất cả các vị trên bằng nhau, tán mịn, trộn đều

Mỗi lần uống 8g, với nước còn nóng ấm.

Bài số 2 : Nước nhỏ mũi, chữa viêm mũi mạn tính, viêm xoang, tắc mũi, chảy nước mũi :

Tân di 9g

Ké đầu ngựa (quả) 9g

Sắc, cô hơi đặc, để nguội, nhỏ mũi, ngày 3-4 lần. Pha chế xong dùng ngay, trong vòng 2 ngày lại làm mới.

Bài thuốc 3 : Chữa viêm mũi cấp có mủ :

Tân di 5g

Phòng phong 5g

Bạc hà (lá) 5g

Cúc hoa 8g

Cầu đằng 8g

Kim ngân hoa 8g

Cam thảo 5g

Sắc uống hoặc tán bột uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát, tránh ẩm ướt vụn.

T₅ Tàn giao

Tên khoa học : *Gentiana macrophylla* Pallas, họ Long đóm (*Gentianaceae*).

Tên khác : Tàn cừu- Large leaf gentian root (Anh)

Bộ phận dùng : Rễ cây tàn giao (*Radix gen-*

tianae macrophyllae) phơi khô.

Đã được ghi vào DBTQ (1963), (1997).

Mô tả cây : Cây tản giao là một cây nhỏ, sống lâu năm cao 30-60cm, thân tròn hình trụ, rễ cái mập, màu trắng ngà, dài tới 30cm, phân nhiều nhánh rễ con. Lá phiến to, hình trứng dài, gân song song, lá nhẵn không có lông, hoa màu lơ hay lơ tím, mùa hoa tháng 7-9. Quả có nhiều hạt.



Thu hái chế biến : Thu hái vào 2 mùa xuân thu, (mùa thu thì tốt hơn). Đào lấy rễ, cắt bỏ phần trên cỏ rễ, và rễ con, rửa sạch đất cát, phơi khô hoặc để đông phơi đến khi thành màu vàng da cam hay vàng tro, rồi mới lại rải ra phơi cho thật khô. Tản giao mùi đặc biệt, vị đắng, hơi chất.

Loại tản giao rễ to, nhiều thịt dày, màu vàng xám hay xám tro, khô, không mốc mọt, không lẫn vỏ đen là tốt.

Ngoài ra còn có 2 cây cùng họ cũng dùng như tản giao là to ;

Gentiana dahurica Fisch, Tàn trào- tản giao (Nga)

Gentiana Wutaiensis Marq. Ngũ đại Tản giao (tản giao ở núi Ngũ đại Trung Quốc).

Cần phân biệt tránh nhầm lẫn với cây *Justicia gendarussa* Linn, họ Ô rô. (*Acanthaceae*) cũng gọi là cây tản cừu hay tản giao.

Thành phần hóa học : Trong tản giao có chứa các chất alcaloid Gentianin $C_{10}H_{20}O_2N$ là một chất màu vàng tinh thể và Gentianidin $C_6H_9O_2N$. Ngoài ra còn có tinh dầu.

Công dụng : Theo đông y, tần giao vị đắng, cay tính bình vào 4 kinh : Can, Đm, V, Đại trường.

Có tác dụng trừ phong thấp, thanh nhiệt, (hạ sốt) lợi tiểu, điều hòa máu, giãn gân cốt, giảm đau.

Dùng chữa các chứng bệnh phong thấp, tê đau gân xương, co quắp, hoàng đản, chuột rút. Theo Tây y, tần giao có tác dụng : giảm huyết áp, chống viêm, hạ sốt nóng, giảm đau, an thần, tăng đường huyết.

Liều dùng : 3-10g, sắc uống.

Lưu ý : Người mắc chứng chân tay tê đau, lâu ngày nhưng cơ thể suy nhược, thiếu máu, khí huyết đều kém, không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa phong thấp đau nhức :

Tần giao	5g
Sinh địa	3g
Thục địa	3g
Thạch cao	1g
Khương hoạt	2g
Phòng phong	3g
Bạch chỉ	2g
Tề tân	1,5g
Hoàng cầm	1,5g
Đương quy	5g
Bạch thược	3g
Xuyên khung	2g
Phục linh	3g
Cam thảo	1,5g
Độc hoạt	2g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa hoàng đản, chân tay co đau, đầy bụng, tức ngực, khát nhưng không muốn uống, nước đái ít và vàng, ỉa chảy :

Tần giao	5g
Nhân trần	5g
Mộc thông	3g
Liên kiều	3g
Hoạt thạch	2g
Cam thảo	3g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa sốt buổi chiều, hăm hập nóng trong xương, kê cả nguyên nhân do lao phổi, khi ngủ ra mồ hôi trộm. :

Tần giao	9g
Địa cốt bì	9g
Thanh cao	6g
Cam thảo	6g

Sắc uống.

Bào quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió.

T6

Tề tân

Tên khoa học : Có 2 loại cây được dùng làm thuốc;

1. *Asarum heteropoides* var *mandshuricum* (Maxim) Kitag = Liều tế tân (Tề tân Liêu Ninh).

2. *Asarum sieboldi* Miq. var. *japonica* Maxim = Hoa tề tân

Đều thuộc họ Nam mộc hương (Aristolochiaceae).

Tên khác : Manchurian Wildginger (Anh)

Bộ phận dùng : Cả cây tề tân có rễ (Herba Asari cum Radice) phơi khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1997) - ĐBTQ (1997) không dùng rễ nữa (Herba Asari).



Mô tả cây : Cây tề tân A. Sieboldi là một cỏ, sống lâu năm, cao 12-24cm. Thân rễ, bò ngang, đầu thân rễ có phân nhánh thành nhiều rễ dài, có mùi thơm đặc biệt. Lá mọc từ rễ, gồm 2-3 lá nhẵn, hay hơi có lông, mặt trên có rãnh chạy dọc, mặt dưới có nhiều lông mịn, dài. Phiến lá hình quả tim, màu lục, dài 4-9cm, rộng 5-10cm, đầu nhọn, mép nguyên, cuống nhỏ dài 5-20cm. Hoa nhỏ, mọc đơn độc, từ rễ lên, cuống hoa dài 3-5cm. Mùa hoa tháng 5. Quả hơi hình cầu.

Ở nước ta (Lạng Sơn, Tam Đảo...) có cây *Asarum blumei* Duch, cùng họ, gọi là cây Biên hóa, cây Đỗ hành. Mới được sử dụng trong nhân dân.

Thu hái chế biến : Thu hái vào tháng 5-6. Nhổ cây tề tân, lấy cả rễ, rũ sạch đất cát, phơi nơi râm mát, thoáng gió, cho khô. Thụ phần dưới 13p.100.

Tập chất dưới 0,5p.100.

Tế tân mùi thơm, vị cay tê lưỡi.

Loại tế tân khô, rễ màu vàng tro, lá màu lục, mùi thơm đậm, vị cay tê lưỡi, không lẫn tạp chất không vụn nát là tốt.

Ngoài ra ta còn dùng loài Hán thành tế tân (tế tân Triều Tiên) : *Asarum sieboldi* Miq var *seoulensis* Nakai.

Thành phần hóa học : Rễ cây *asarum sieboldi* chứa 1. Asarinin ($C_{20}H_{18}O_6$) và độ 3p.100 tinh dầu, trong đó chủ yếu là metyleugenol (độ 50p.100), ngoài ra còn có một ít asarylcton $C_{10}H_{16}O$ và safrol (trong rễ cây biến hóa *Asarum burnei* giới thiệu ở trên, cũng chứa tinh dầu, trong đó thành phần chủ yếu là methyl eugenol và safrol, tương tự tế tân).

Công dụng : Theo đông y, tế tân vị cay tính ấm, vào 3 kinh : Tâm, Phế, Thận.

Có tác dụng trừ phong hàn, khai khiếu (thông tai mũi, miệng...) hành thủy, (tiêu thoát nước), trừ đờm, chữa ho.

Dùng chữa các chứng bệnh phong hàn, cảm cúm, sổ mũi, phong tê thấp, đau nhức, nhức răng, ho hen đờm khô khè, bí mồm hôi, ứ huyết. Ngâm tế tân chữa chứng hôi miệng, lở miệng lưỡi.

Theo Tây y, tế tân có tác dụng : giảm đau, hạ sốt nóng, kháng khuẩn, chống ho.

Liều dùng : 1-3g. Sắc uống hoặc tán thành bột uống. Có thể dùng sống hay tẩm mật ong.

Lưu ý : Tế tân phân Lê lư.

Người sức lực yếu, ra mồ hôi, thiếu máu mà sinh nhức đầu, yếu mệt mà sinh ho không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa cảm hàn, phát sốt, nhức đầu, sợ rét, ngạt mũi :

Ma hoàng	4g
Phụ tử chế	4g
Tế tân	2g
Can khương	2g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa ho tức ngực kéo đờm :

Phục linh	6g
Cam thảo	4g
Ngũ vị tử	6g
Tế tân	2g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa đau răng :

Tế tân và thạch cao lượng như nhau tán nhỏ ngâm chung rồi nhỏ đi.

Bào quản : Để nơi thoáng mát, tránh ẩm ướt.

Biệt dược (phối hợp) : Cúc hoa trà điều tán.

Tên khác : Đò ho- Tò ho- Mac hâu- May mac hâu (Thái) - Cao guo (Anh).

Bộ phận dùng : Quả chín của cây thảo quả (*Fructus tsao-ko*) phơi hay sấy khô.

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), (1997)

Mô tả cây : Cây thảo quả là một cỏ sống lâu năm, thân rễ mọc ngang. Lá đơn, mọc so le, dài 45-60cm rộng 21-32cm, gân lá hình lông chim, lá màu lục sẫm, mép nguyên. Hoa tự thành bông, mọc từ gốc, hoa màu trắng ngà, nở vào tháng 5. Quả chín, có màu đỏ, nâu, khi khô, nứt, hình cầu dài, vỏ ngoài có nếp nhăn, song song theo chiều dọc, trong chứa độ 50 hạt rất thơm.

Cây thảo quả mọc hoang và được trồng nhiều ở Lào Cai, Hà Giang.



Thu hái chế biến : Vào tháng 9-12 khi quả chín thì hái về phơi hoặc sấy nhẹ cho khô.

Thảo quả mùi thơm đặc biệt, vị tê cay, hạt mập, nguyên quả, không vụn nát là tốt.

Thủy phân dưới 13p.100.

Thành phần hóa học : Trong thảo quả có chứa tinh dầu thơm (1- 1,5p.100) vị nóng cay, dễ chịu. Hoạt chất hiện nay chưa rõ.

Công dụng : Theo đông y, thảo quả vị cay, ấm vào 2 kinh : Tỳ Vị.

Có tác dụng làm khô ẩm ướt (táo thấp), trừ đờm tiêu đờm, giúp tiêu hóa, chữa sốt rét.

Dùng chữa các chứng bệnh do lạnh, đau tức ngực, ăn uống không tiêu, nóng ít rét nhiều.

Nhân dân ta thường dùng để nấu chè kho

T₈

Thảo quả

Tên khoa học : *Amomum tsao-ko* Crévost et Lemarié, họ Gừng (*Zingiberaceae*).

ngày tết, hầm thịt trâu, bò hoặc làm men rượu.

Liều dùng : 2,5- 5g, tán bột hay sắc uống.
Có khi chỉ dùng nhân gọi là thảo quả nhân ; đem sao lửa nhẹ cho quả hơi nở phồng, lấy ra để nguội bỏ vỏ lấy nhân.
Hoặc dùng nhân thảo quả tẩm gừng, lấy 2kg nhân Thảo quả và 100g gừng tươi, giã ép lấy nước thêm ít nước, trộn đều, sao lửa nhẹ, lấy ra để nguội thì được Khương thảo quả nhân.

Lưu ý : Người thuộc chứng âm, hư, thiếu máu mà không hàn thấp, thực tà không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa sốt rét mới khởi, giúp tiêu hóa, ăn ngon cơm :

Thảo quả	4g
Bạch chi	4g
Tứ tở	4g
Cao lương khương	2g
Xuyên khung	4g
Thanh quất bì	4g
Cam thảo	4g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa chứng hàn thấp, tích đọng bên trong, trướng đầy, tức ngực đau bụng :

Thảo quả (nướng chín)	5g
Hậu phác	9g
Thanh bì	6g
Đinh hương	3g
Cam thảo	3g
Cao lương khương	5g
Hoắc hương	9g
Thần khúc	6g
Gừng sống	9g
Đại táo	9g

Sắc uống.

Bào quản : Đẻ nơi khô ráo, mát.

Thu hái chế biến : Thu hái vào tháng 6-10, cắt lấy thân cây, bỏ gốc rễ lá, rửa sạch đất cát, đem đồ qua hơi nước, rồi phơi hoặc sấy khô. Thủy phân dưới 12p.100.

Tạp chất dưới 1p.100.

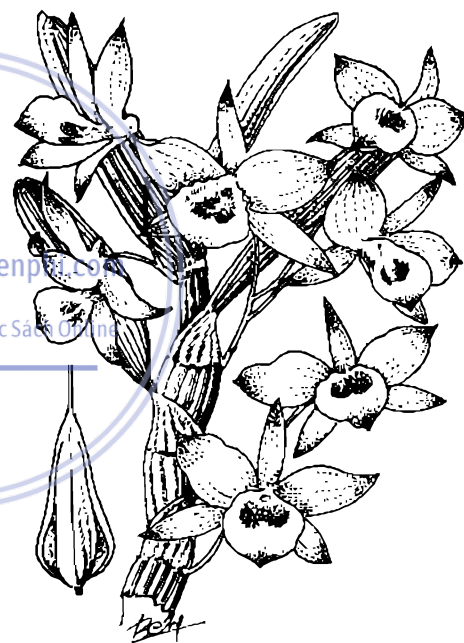
Thạch học không mùi, vị hơi đắng, hơi ngọt, nhai có chất dính nhầy. Thời gian qua ta đã sử dụng 2 cây :

1. Kim thoa hoàng thảo (Dendrobium sp, chưa xác định) hình sợi tròn nhỏ, đường kính độ 3mm.

Loại Kim thoa hoàng thảo màu vàng kim loại, khô, thân nhỏ, mềm, nhai có nhiều chất dính nhớt là tốt.

Kim thoa hoàng thảo nhai không thấy hơi đắng, ngọt, không có chất dính nhớt, không dùng làm thuốc.

Chưa được ghi vào ĐBVN (1983) tuy đã có thời gian được xuất khẩu.



T7 Thạch học

Tên khoa học : *Dendrobium nobile* Lindl.
họ Lan (Orchidaceae)

Tên khác : Hoàng thảo - *Dendrobium* (Anh)

Bộ phận dùng : Thân cây thạch học (Herba Dendrobii) phơi hay sấy khô.

Đã ghi vào ĐBTQ (1963), (1997)

Mô tả cây : Cây thạch học là một cây nhỏ, sống lâu năm. thường ký sinh ở các cành, thân cây mục. Thân mọc thành từng cụm, thẳng, chia thành từng đốt, màu vàng lục, thân không mang hành giả, hơi dẹt, lá mọc so le hai bên thân, không có cuống, hình bầu dục dài, đầu tây, hoặc hơi lõm, dài 6-10cm, rộng 1,5-2,5cm. Hoa to, đường kính 3-4cm, cánh hoa màu hơi đỏ, phốt tím rất đẹp. Mùa hoa tháng 5-6. Quả nang hơi hình thoi, có nhiều hạt.

2. Cây Thạch học Việt Nam (*Desmotrichum grandiflorum* Blume) cùng họ Lan (Orchidaceae). Đã được ghi vào ĐBVN (1983). Thân cây mang nhiều hành giả, hình bầu dục mũi mào dẹt đầu cụt, dài 2-5cm, rộng 1,5-2cm, có nhiều nếp nhăn dọc. (Hành giả là những chỗ phồng, nổi lên thân cây với lá (dã rụng). Ngoài ra còn nhiều loài *Dendrobium* cũng được dùng thay thế thạch học, nhưng chưa chính thức :

- *Dendrobium officinale* K. Kimura et Migo : Thiết bì thạch học.
- *Dendrobium tosaense* Makino : Kim thạch học.
- *Dendrobium longicornu* Lindl ; Thạch học cựa dài (vùng Hà Giang, Phú Thọ)

- *Dendrobium loddigesii* Rolfe : hoàng thảo thạch học (miền Bắc nước ta)
 - *Dendrobium crepidatum* Lindl ex Paxt : Thạch học hoa hồng (Lâm Đồng, Đồng Nai).
 ĐBTQ (1997) ghi dùng thân các cây ;
D. nobile Lindl
Dendrobium loddigesii Rolfe
D. Chrysanthum Well.
D. Candidum Walt ex Lindl.

Thành phần hóa học : Thạch học chứa 1 chất alkaloid gọi là Dendrobin $C_{16}H_{25}N_2O$: chất nhầy dính, tinh bột.

Công dụng : Theo Đông y, thạch học vị hơi ngọt, hơi mặn, tính lạnh, vào 3 kinh : Phế, Vị, Thận.

Có tác dụng bổ âm, trừ nóng, (thanh nhiệt) chữa khát, ích vị, tăng bài tiết tân dịch, chống nôn.

Dùng, chữa các chứng bệnh sốt nóng, làm hao tổn tân dịch, miệng khát, người mệt mỏi, búrt rất khó chịu, không muốn ăn, mắt nhìn kém, khớp xương sưng đau.

Liều dùng : 6-12g, sắc uống. Nếu tươi thì dùng 15-30g.

Lưu ý : Chứng hư mà không nóng không được dùng

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa thấp nhiệt, ra nhiều mồ hôi, sốt nóng, làm tổn hao tân dịch rêu lưỡi đen :

Liên kiều	4g
Tiên thạch học (tươi)	8g
Tiên sinh địa (tươi)	8g
Thiên hoa phấn	4g
Mạch môn đông	8g
Tang diệp	12g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa chứng nôn mửa, loét miệng, sưng viêm chân răng, sốt sau khi lên sởi :

Thạch học	9g
Đậu ván trắng	9g
Chỉ xác	6g
Mẫu đơn bì	9g
Cam thảo	3g
Phục linh	9g
Quất bì	6g
Hương nhu	6g
Xích thược	9g

Sắc uống.

Bào quản : Đẻ nơi khô ráo, thoáng gió, để phòng ẩm ướt.

trắng - Áp chích thảo (TQ) - *Common Dayflower herb* (Anh)

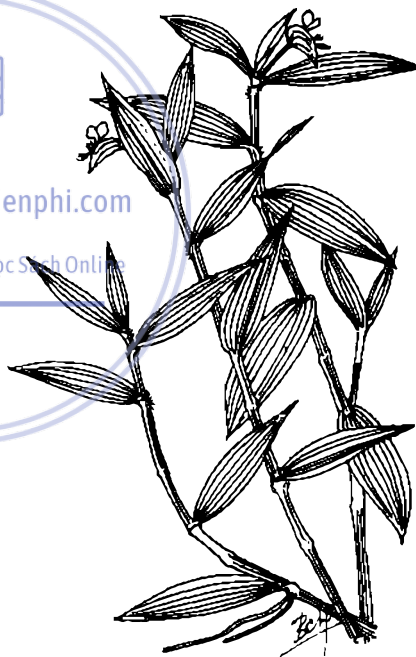
Bộ phận dùng : Cả cây (phần trên mặt đất) tươi hoặc đã chế biến khô của cây thái lải (*Herba Commelinaceae*).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997)

Mô tả cây : Thái lải thuộc dạng cỏ (thảo) sống hàng năm, thân nhỏ, phân nhiều nhánh, thường mọc bò rạp đất, đầu nhánh ngóc lên cao 20-40cm, thân lá có lông mềm, ở các đốt có một số rễ đâm ra. Phiến lá hình mác, có bẹ ở gốc, gân song song, dài 5-8cm, rộng 1-2cm. Cụm hoa hình xim, có những lá bắc bao quanh như hình con trai, trong đó có 2 hoa. Hoa gồm 3 lá đài, 3 cánh hoa màu lơ. Quả nang, gần hình trụ có 4 hạt.

Mùa hoa tháng 5-8, mùa quả tháng 6-10.

Thái lải mọc hoang ở nơi ẩm ướt, khắp vùng Đông Nam Á. Đây là một món rau dễ kiếm, rẻ tiền của người nghèo. Ở Trung Quốc cũng có thái lải.



Thu hái chế biến : Thường thu hái quanh năm, nhưng vào mùa hạ và đầu thu thì tốt hơn. Cắt phần trên mặt đất, rửa sạch phơi nắng hoặc sấy khô (nhiệt độ 50-60°C)

Thành phần hóa học : Sơ bộ trong thái lải có các chất : delphin (là 1 glucosid), commelinin, awobamin...

Công dụng : Theo Đông y, thái lải vị hơi ngọt, tính mát.

Có tác dụng thanh nhiệt, giải độc, lợi niệu, tiêu thũng, sinh tân, chỉ khát.

T_{7a} Thái lải

Tên khoa học : *Commelina communis* L.
 họ Thái lải (*Commelinaceae*)

Tên khác : Rau Trai- Trai thường- Thái lải

Chữa các chứng bệnh : viêm họng, viêm amidan, viêm niêm mạc dạ dày, tiểu tiện khó khăn, có sỏi, đau buốt, viêm thận sinh phù thũng, phù thũng do một số bệnh về tim, viêm khớp, mụn nhọt sưng tấy, lúc khẩn cấp chữa cả khi rắn độc cắn.

Liều dùng : 20-40g, sắc uống (tươi tăng lên 50-100g, hoặc hơn nữa).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa rắn độc cắn :

Thài lài khô 40g sắc uống. Đồng thời lấy thài lài tươi giã đắp nơi bị cắn (kết hợp với thao tác garô).

Bài số 2 : Chữa phù thũng do tim, thận :

Thài lài trắng	20g
Trạch tả	5g
Phục linh	5g
Y dĩ	10g
Đậu đỏ nhỏ	15g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa viêm họng, viêm amidan phát sốt :

Thài lài trắng	20g
Liên kiều	10g
Kim ngân hoa	5g

Sắc uống.

Lưu ý : Cần phân biệt với cây thài lài tía (*Zebrina pendula* Schnizl) cùng họ Thài lài) lá tím, to hơn, vẫn trồng làm cảnh.

Bảo quản : Để nơi khô mát, thoáng gió



Thu hái chế biến : Thu hái khi cây đang ra hoa (tháng 2-5), cắt phần trên mặt đất (rửa qua nếu bị bụi đất) hoặc sấy ở nhiệt độ dưới 50°C cho khô.

Thủy phân dưới 13p.100

Phân cụm hoa và lá : trên 35p.100.

Vụn nát : dưới 10p.100.

Thành phần hóa học : Chứa tinh dầu, chất đắng và 1 alcaloid ; abrotanin $C_{21}H_{22}N_2O$

Công dụng : Theo Đông y, thanh cao vị đắng, tính lạnh và các kinh Can, Đờm.

Có tác dụng : thanh nhiệt, chống say nắng, trừ nhiệt phục nấp trong phần âm.

Chữa các chứng bệnh : ra mồ hôi trộm, sốt hãm hấp, nóng trong xương do lao phổi (cốt chứng lao nhiệt) ngứa lở loét ngoài da.

Dùng ngoài da : (tươi) giã đắp chữa lở sơn, bỏng nước, bỏng lửa, eczema. Nguyễn thị Hiền (Viện Y Học Cổ Truyền Việt Nam) thấy có tác dụng tăng cường sinh dục nam (đối chứng với testosterone).

Liều dùng : 5-10g, sắc uống (tươi thì tăng lên 10-20g), dùng ngoài da lượng vừa đủ.

Lưu ý : Người thể khí hư (yếu mệt), ỉa lỏng không uống

Tránh lẫn cây Thanh hao, chổi sể (*Baeckea frutescens* L.) họ Sim (Myrtaceae) có tinh dầu mùi cineol, mọc hoang ở vùng đồi trọc Thái Nguyên.

Bài thuốc :

T_{9a} Thanh cao

Tên khoa học : *Artemisia caruifolia* Wall. (*Artemisia apiacea* Hance), họ Cúc (Asteraceae).

Tên khác : Thanh hao - Thảo cao - Hương cao (TQ)

Bộ phận dùng : Cành mang lá, hoa tươi hay đã chế biến khô của cây thanh cao (Herba *Artemisiae caruifoliae*).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983).

Mô tả cây : Cây thảo, thân thẳng cao 0,50-1,5cm, phần nhiều nhẵn. Lá mọc cách, 2-3 lần xẻ lông chim, phiến lá chét rất nhỏ, gần như sợi ngắn, không có lông, mép nguyên. Cuống lá ngắn, hẹp. Cụm hoa mọc ở ngọn và nách lá. Hoa tự hình đầu, đường kính độ 5mm, màu vàng lục. Quả bế, dài 1mm, hình quả trám. Mùa hoa tháng 2-5. Quả tháng 4-7. Cây thanh cao mọc hoang ven đường, ở những bãi đất trống, ven sông, có nhiều ở Lạng Sơn, Nam Hà, Ninh Bình, Hưng Yên. Ở Trung Quốc có ở các tỉnh Giang Tô, Quảng Đông.

Bài số 1 : Chữa chứng lao phổi, hư nhiệt, sốt hãm hấp, buổi chiều :

Thanh cao	15g
Đại táo	60g
Đường phèn	30g
Hoài sơn	15g
Miết giáp	30g

Sắc uống liền tiếp nhiều đợt.

Bài số 2 : Chữa lao phổi, ra mồ hôi trộm :

Thanh cao	15g
Mạch môn	10g
Đảng sâm	10g
Sinh địa	15g
Hoài sơn	15g

Sắc uống nhiều đợt.

Bài số 3 : Chở nặng nóng, chữa cảm, say nắng, mùa hè, trẻ em sốt nóng :

Thanh cao	10g
Liên kiều	10g
Bạch biến đậu	10g
Phục linh	10g
Hoạt thạch	5g
Cam thảo (sống)	5g

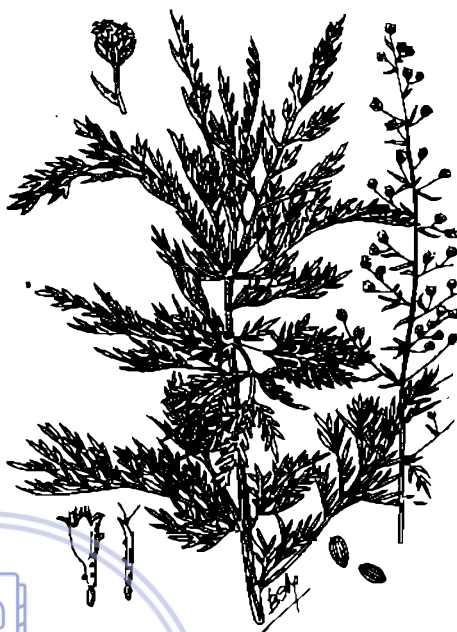
Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa say nắng, trẻ em nóng khát ỉa chảy :

Thanh cao tươi	15g
Mã đề tươi	15g

Sắc uống.

Bào quản : Để nơi khô mát, tránh làm nát vụn.



Thành phần hóa học : Cây chứa artemisinin, và tinh dầu, (trong đó có artemisin keton, camphor, thuyon, cineol, pinen, caryophyllin - Tỷ lệ artemisinin có thể đạt 3 - 5kg/1000kg lá nguyên liệu.

Công dụng : Thanh cao hoa vàng dùng như thanh cao (*Artemisia carvifolia* Wall) xem mục thanh cao.

Hiện nay dùng làm nguyên liệu để chiết xuất Artemisinin, làm thuốc chữa sốt rét, cả những trường hợp kháng thuốc tổng hợp Cloroquin...

Dưới dạng thuốc viên dập, thuốc tiêm Artemisinin, Artesunat.

Về giá trị kinh tế : Artemisinin là một mặt hàng xuất khẩu quan trọng. (Giá cuối năm 1997 đạt 350USD/1kg).

Biệt dược : Artemisinin, Artesunat Natri.

T_{9b} Thanh cao hoa vàng

Tên khoa học : *Artemisia annua* L. họ Cúc (*Asteraceae*)

Tên khác : Ngải hoa vàng - Thanh cao - Hoàng hoa cao (TQ) - Sweet Wormwood Herb. (Anh)

Bộ phận dùng : Cành mang lá, hoa tươi hoặc đã chế biến khô của cây thanh cao hoa vàng (*Herba Artemisiae annuae*).

Đã được ghi vào DBTQ (1997).

Mô tả cây : Cây thảo, sống hàng năm thân thẳng phân nhánh, có rãnh, gần như không có lông, cao 0,50-1m. Lá kép, xẻ 2-3 lần lông chim, lá chét nhỏ hẹp. Hoa mọc thành chùy ở ngọn, đầu cánh, hoa tự hình đầu, đường kính 1,5-2,0mm, Hoa màu vàng. Quả bé, dài gần 1mm, Mùa hoa tháng 6-10. Quả tháng 10-2. Cây thanh cao hoa vàng mọc hoang ven đường, bãi ruộng hoang, vùng núi: Lạng Sơn, Quảng Ninh... Hiện nay được trồng quy mô lớn.

Thu hái chế biến : Khi cây đang xanh tốt, cắt lấy phần trên mặt đất, đóng gói vận chuyển về nơi chiết xuất. Nếu dùng như thanh cao thì thu hái như thanh cao.

T₁₀ Thăng ma

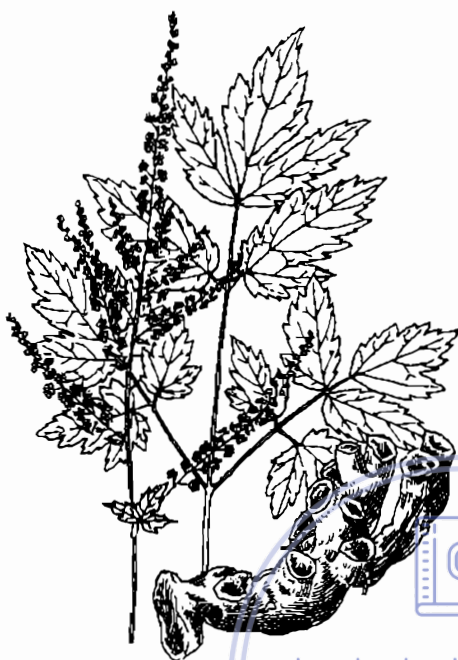
Tên khoa học : 1. *Cimicifuga dahurica* (Turcz) Maxim = Bắc thang ma - Đông bắc thăng ma.

2. *Cimicifuga heracleifolia* Komar = Thiên thăng ma - (Triều Tiên coi vị thăng ma chính thức ghi trong Triều Tiên hán dược cục phương)

3. *Cimicifuga foetida* L. = Tây thăng ma - Lục thăng ma - Xuyên thăng ma.

Đều thuộc họ Hoàng liên (*Ranunculaceae*)

Tên khác : *Large trifololious Bugbane*
Rhizome (Anh)



Bộ phận dùng : Thân - rễ, của 3 cây trên đã chế biến khô. (*Rhizoma Cimicifugae*).
Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), (1997)

Mô tả cây : Cây bắc thang ma (*C. dahurica*) là một cây sống lâu năm, thân cao 1-2m, thân - rễ, to, nhiều đầu, hơi cong queo, ngoài màu đen, mặt cắt ngang màu trắng tro. Lá kép 2-3 lần lông chim, mép có răng cưa. Hoa tự hình chùm hoa đơn tinh (*C. Heracleifolia* có hoa lưỡng tính cũng như *C. foetida*) màu vàng nhạt. Quả kép có 5 tâm bì.

Thu hái chế biến : Thu hái vào 2 mùa, xuân thu. Đào lấy thân rễ, cắt bỏ rễ, loại bỏ đất cát, phơi cho tới khi rễ con khô, đốt hoặc cắt bỏ tua rễ con rồi lại phơi khô. Thăng ma mùi nhẹ, vị hơi đắng chát. Loại thăng ma thân - rễ, to, khô, chắc, vỏ ngoài màu nâu, đen, mặt cắt ngang màu lục vàng, sạch rễ con là tốt.

Cần phân biệt :

1. Rễ cây tiêu kế : *Cirsium segetum* Bge, họ Cúc, hiện nay ta có thụ mua gọi là Thăng ma nam (xem mục tiêu kế).
2. Rễ cây Ma hoa đầu : *Serratula sinensis*, Moqre, họ Cúc ở vùng Quảng Đông Trung Quốc gọi là Thăng ma đầu.

Thành phần hóa học : Trong rễ, thăng ma *C. foetida* có chứa một chất đắng là cimitin $C_{20}H_{34}O_7$, và một ít alkaloid. Còn các loài thăng

ma khác, hiện nay chưa thấy tài liệu nghiên cứu thành phần hóa học.

Công dụng : Theo Đông y, thăng ma, vị ngọt cay, hơi đắng, tính hơi lạnh, vào 4 kinh : Tỳ, Vị Phế, Đại trường.

Có tác dụng thăng dương (làm cho dương lên) giải độc (làm cho cái độc lắng xuống), trừ phong, giải độc, làm cho các nốt sởi đậu mọc ra ngoài.

Dùng chữa các chứng bệnh : sốt nóng, đau đầu, đau bụng, mụn lở ở miệng, sởi đậu (ban chẩn) chưa mọc ra, tà lý lâu ngày, đầy hơi, sa dạ con, lòi dom.

Theo tây y, thăng ma có tác dụng : chống sốt nóng, chống viêm, giảm đau, giảm huyết áp, chống co thắt, dùng trong các bệnh nhiễm khuẩn thời kỳ đầu (cúm sởi mũi, hoặc viêm răng lợi...)

Liều dùng : 3-9g, sắc uống dùng sống hay tẩm mật nướng.

Thường dùng phối hợp với các vị thuốc khác chế hành thuốc bổ trung ích khí.

Lưu ý : Người thuộc chứng âm hư hỏa vượng, thương thực hạ hư, nôn ra máu, chảy máu cam, ho có nhiều đờm, nôn ọe, hơi đưa ngược, diên cuồng, trẻ em đã mọc các nốt sởi ban, đậu đều không dùng được.

Cimitin trong Thăng ma uống quá liều thì bấp thịt mềm xiu, đau vàng, mất hoa, mạch và hơi thở giảm, dạ dày bị kích thích đến nôn mửa kịch liệt.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa rỳ vị hư nhược, biếng ăn, ỉa chảy, chân tay mệt mỏi, lòi dom :

<i>Xương truat</i>	3g
<i>Thăng ma</i>	3g
<i>Sài hồ</i>	4g
<i>Khương hoạt</i>	3g
<i>Phong phong</i>	3g
<i>Thần khúc</i>	3g
<i>Trạch tả</i>	6g
<i>Trư linh</i>	3g
<i>Trần bì</i>	3g
<i>Đại mạch nha</i>	6g
<i>Chích cam thảo</i>	4g
<i>Cát cánh</i>	3g

Sắc uống .

Bài số 2 : Chữa đau răng do nhiệt : Nước sắc thăng ma, ngậm rồi nuốt.

Bài số 3 : Chữa chứng sởi mới chớm, do phong hàn bế tắc, mà sởi không mọc đều, hoặc vì ỉa chảy mà sởi lặn không mọc ra.

<i>Thăng ma</i>	3g
<i>Xích thược</i>	1,5g
<i>Cam thảo</i>	1,5g
<i>Cát căn</i>	9g

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa chứng bí hơi, khó thở, hết hơi, mệt lả, không đủ sức nói :

Thăng ma	3g
Hoàng kỳ	1,5g
Tri mẫu	6,0g
Cát cánh	6,0g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, thoáng mát.

T_{10a}

Thị

Tên khoa học : *Diospyros decandra* Lour.
họ Thị (Ebenaceae)

Bộ phận dùng : lá đã chế biến khô của cây thị (Folium Diospyri decandrae).

Quả chín (Fructus Diospyri decandrae).



Mô tả cây : Cây thị thuộc loại thân gỗ, to (đường kính 20-50cm, hay hơn nữa), cao 10-15m, có nhiều cành cũng to, lá xum xuê. Lá mọc cách, phiến lá hình trái xoan, dài 5-8 cm, rộng 3-4cm, cuống lá dài gần 1cm, mép nguyên, có phủ lông tơ. Hoa tụ thành xim, màu trắng. Quả hình cầu (nhiều khi dẹp), đường kính 3-6cm, khi chín màu vàng, mùi rất thơm. Hạt cứng, dài độ 3cm, có nội nhũ sừng.

Mùa hoa : tháng 2-4. Quả : tháng 8-9.

Cây thị mọc hoang và trồng nhiều nơi ở nước ta, rất quen thuộc với nhân dân ta qua chuyện cổ tích Tấm, Cám. Các nước lân cận ta : Campuchia, Lào,...cũng có.

Thu hái chế biến :

- Lá : thu hái khi lá đang phát triển xanh tốt, rửa qua, phơi, sấy khô là được.

- Quả : thu hoạch khi quả chín (dùng ăn tươi).

Thành phần hóa học :

Lá : chưa rõ.

Thịt quả : chứa tanin, pyrocatechic. Ngoài ra còn có các chất lipid, protid, glucid, cellulose, nước...

Công dụng : Lá thị khô sắc (100g lá khô sắc còn 100ml nước uống), cho uống (mỗi ngày 20-40ml) để người bệnh sớm trung tiện sau khi mổ (có thể tắm nước sắc vào bồn để đắp lên rốn kết hợp với uống).

Trẻ em vẫn nghịch trộn lẫn thuốc lào, khi hút sẽ gây trung tiện ngoài ý muốn.

Quả ăn có tác dụng tẩy giun kim. Cho trẻ em ăn 3-4 quả thị chín, buổi sáng trước khi ăn sáng.

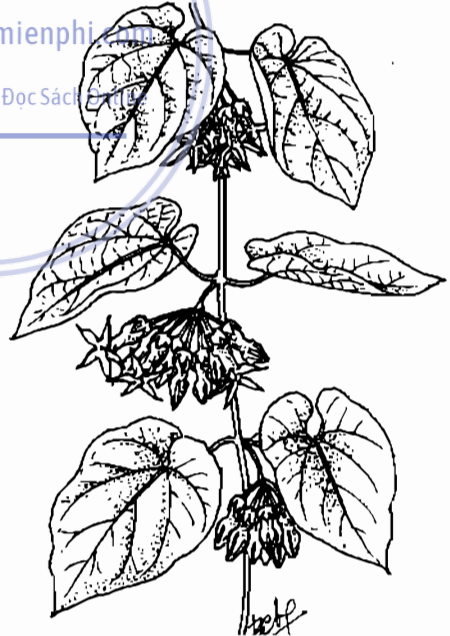
Bảo quản : Để nơi khô mát.

T_{10b}

Thiên lý

Tên khoa học : *Telosma cordata* (Burm.f.) Merr. (*Asclepias cordata* Burm. f. *Pergularia minor* Andr., *Pergularia odoratissima* Wight, *Asclepias odoratissima* Roxb), họ Thiên lý (Asclepiadaceae)

Tên khác : Hoa lý - Hoa thiên lý - Dạ lải hương



Bộ phận dùng : Lá của cây thiên lý (folium *Telosmae cordatae*)

Mô tả cây : Là cây nhỏ, mọc leo, thân có ít lông, nhát và bộ phận non. Lá hình tim, thuôn, khía mép khoảng 5-8mm về phía cuống, đầu lá nhọn, có lông trên các gân lá. Phiến lá dài

6-11cm, rộng 4-7,5cm, cuống có lông, dài 12-20cm, Hoa thành xim tán, màu vàng nhạt, rất thơm, cuống có lông, to, dài 10-12mm, mang nhiều tán mọc liền nhau. Quả dài 6,5 - 9,5cm, rộng 12 - 14mm.

Thiên lý được trồng ở nhiều nơi trên đất nước ta nhiều ở miền Bắc, làm hoa cảnh-Ấn độ, Malaixia, Thái Lan, Indonesia, Trung Quốc, Philipin cũng có.

Thu hoạch chế biến : Hái là tươi chọn những lá bánh tẻ, hoa hái khi sắp hoặc mới chớm nở.

Thành phần hóa học : Theo Đỗ Tất Lợi và Ngô Văn Thu thấy trong thân và lá thiên lý có alcaloid.

Công dụng : Lá và hoa tươi dùng làm rau nấu canh (mải bô).

Bv Thái Bình dùng lá thiên lý chữa các bệnh lòi dom, sa dạ con có kết quả tốt.

Bài thuốc : Bệnh viện Thái Bình dùng chữa lòi dom.

Lá thiên lý bánh tẻ

10g

Muối ăn

5g

Giã nhỏ, lá thiên lý với muối. Thêm 30ml nước cất. Vắt lấy nước, dùng nước này đắp vào dom đã rửa sạch, ngày đắp 2 lần.

Có thể chế tạo thành thuốc mỡ :

Dùng dịch thiên lý (như trên) 10ml

Vaselin

50g

Lanolin

40g

Cho tất cả vào cối đánh kỹ thành thuốc mỡ. Đắp như trên.

Chữa sa dạ con : Cũng làm như trên, nhưng chỉ có hiệu quả với những trường hợp nhẹ.



Thu hái chế biến : Thu hoạch mùa đông, xuân, đào lấy phần thân, rễ (củ) dưới đất, cắt tia, phơi sấy khô là được (nhẹ lửa, nhiệt độ không cao).

Thành phần hóa học : Chưa nghiên cứu rõ, sơ bộ thấy một số alcaloid (gastrodin...) vitamin K, chất nhầy, trong tro có calci.

Công dụng : Theo Đông y, thiên ma vị cay, tính bình. Vào các kinh Can.

Có tác dụng tức phong (tắt gió) chặn kinh giật, trừ phong, giảm đau (đau khớp và đau dây thần kinh), thông mật, giảm huyết áp. Dùng chữa các chứng bệnh trúng phong, động kinh, sùi uốn ván, chân tay tê bại, co quắp, liệt nửa người, do tai biến mạch máu não, tăng huyết áp, các chứng bệnh do can phong bốc lên gây nhức đầu hoa mắt, lưng gối mềm yếu, ho có đờm, thiên đầu thống.

Liều dùng : 3-10g (sắc uống tán bột uống).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa co giật, sùi uốn ván :

Thiên ma	15g
Phòng phong	15g
Khương hoạt	15g
Bạch phụ tử	15g
Nam tinh chế	15g

Tán bột mịn, mỗi lần uống 3-6g ngày 2 lần, với nước nóng ấm.

Bài số 2 : Chữa chứng thiên đầu thống, vàng đầu, hoa mắt :

Thiên ma	15g
----------	-----

T11

Thiên ma

Tên khoa học : *Gastrodia elata* BL , họ Lan (Orchidaceae)

Tên khác : Tall gastrodia Tuber (Anh)

Bộ phận dùng : Thân rễ (quen gọi là củ) đã chế biến khô của cây thiên ma. (Rhizoma gastrodiae).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả cây : Là một loại cây ký sinh sống lâu năm vùng núi, nơi ẩm ướt. Thân - rễ, dưới đất, chất thịt, dài 7-15cm, bên ngoài màu vàng nâu nhạt. Phần trên mặt đất, thẳng đứng màu vàng đỏ, cao độ 1m, lá không có diệp lục tố, như những lớp vảy mỏng. Hoa màu vàng.

Ở nước ta chưa thấy có Thiên ma- Hiện nay ta vẫn phải nhập. Ở Trung Quốc có thiên ma tại các tỉnh Vân Nam, Tứ Xuyên, Hồ Bắc.

Xuyên khung 5g
Tán bột làm viên, mỗi lần uống 5g, ngày 2 lần.

Bài số 3 : Chữa nhức đầu hoa mắt do phong đàm ho có đờm.

Thiên ma 10g
Bạch linh 10g
Cam thảo 3g
Bạch truật 10g
Bán hạ chế 10g
Quất hồng 6g

Sắc uống

Bài số 4 : Chữa đau khớp người yếu mệt do phong, hàn thấp :

Thiên ma 10g
Đỗ trọng 10g
Đương quy 10g
Huyền sâm 12g
Phụ tử chế 10g
Ngưu tất 10g
Sinh địa 10g
Tỳ giải 10g

Tán bột, luyện với mật ong, làm thành hoàn. Mỗi lần uống 6g, ngày 3 lần.

Bào quản : Để nơi khô mát.

chỗ bị đen, cắt bỏ đuôi rồi phơi hay sấy nhẹ lửa cho khô.

Thiên môn đông ít mùi, vị ngọt hơi đắng.

Loại thiên môn đông củ to mập, nhiều thịt, khô, sờ không dính tay, nhưng nhuận nhiều mật, màu vàng cánh gián, nửa trong suốt, sạch vỏ, không bị thối là tốt.

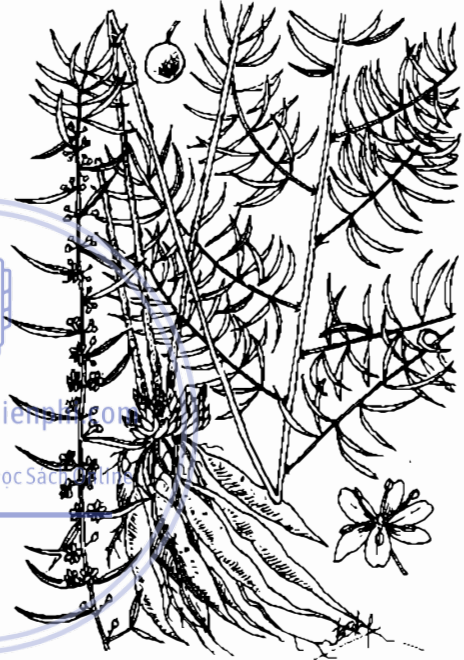
Có 2 loại :

Loại 1 nguyên vẹn, đường kính trên 1cm,

Loại 2 nguyên vẹn, đường kính dưới 1cm,

Thủy phân an toàn cả 2 loại dưới 13p.100.

Loại thiên môn đông củ gầy, đường kính dưới 1cm, màu nâu, trong suốt trong suốt là kém.



T12 Thiên môn đông

Tên khoa học : *Asparagus cochinchinensis* (Lour.) Merr. họ Hành (Liliaceae)

Tên khác : Thiên đông - Dây tóc liên (Cochinchinese Asparagus root (Anh)

Bộ phận dùng : Rễ củ cây thiên môn đông (Radix Asparagi Cochinchinensis) cũng gọi là Thiên môn đông đã chế biến khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1977) và ĐBTQ (1963), (1997)

Mô tả cây : Cây thiên môn là một loại dây leo, sống lâu năm. Thân cây nhỏ mang nhiều cành, có 3 cạnh dài nhọn, biến dạng trông như lá, còn lá thì lại rất nhỏ trông như vảy. Hoa mọc mùa hạ ở kẽ lá, hoa nhỏ, màu trắng. Quả mọng màu sữa, hình cầu, độ 1cm đường kính, khi chín màu đỏ thẫm.

Cần phân biệt hai loài :

Asparagus cochinchinensis (Lour) Merr "lá" (thực ra là cành biến dạng) ngắn (0.6-1cm). *Asparagus lucidus* Lindl: "lá" dài hơn (2-4cm). Cây thiên môn đông mọc nhiều ở các tỉnh Thanh Hóa, Quảng Bình, Quảng Ninh, Đào Bạch Long Vĩ, Cát Bà (Hải Phòng), khu Tây Bắc, Tuyên Quang...

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa thu đông (tháng 10 - 12). Đào lấy rễ củ, những cây đã mọc trên 2 năm, rửa sạch đất cát, cắt bỏ phần rễ đầu, và rễ con, đem đồ qua hơi nước, cho tới khi nhìn thấy củ nửa trong suốt là chín. Lúc còn nóng, bóc bỏ vỏ, gọt bỏ

Thành phần hóa học : Rễ củ thiên môn đông chứa các chất asparagin $C_4H_8O_3N_2$ (là một acid amin) chất nhầy, chất đường.

Có tài liệu ghi thiên môn đông chứa các chất béo, β -sitosterol, cholin, arginin, saponin.

Công dụng : Theo Đông y, thiên môn đông vị ngọt, đắng, tính rất lạnh, vào 2 kinh : Phế, Thận.

Có tác dụng bổ âm, nhuận phổi, làm mạnh gân cốt, trừ nóng, nhuận tràng, lợi tiểu. Dùng chữa các chứng bệnh phong thấp, người yếu mệt, sốt, nóng, ho, viêm cuồng phổi, nôn ra máu, háo khát, tân dịch khô, bí ỉa đại,

Liều dùng : 6-12g, sắc uống.

Lưu ý : Người bị chứng tỳ, vị hư hàn (yếu dạ, lạnh bụng) mà sinh ra chảy không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa chứng phệ vị, khô nóng, ho có đờm :

Thiên môn đông 8g
Mạch môn đông 8g

Sắc lấy nước, chè với mật ong thành cao uống.

Bài số 2 : Chữa chứng tân dịch khô, đại tiện táo bón :

Thiên môn 12g
Sinh địa 12g
Đương quy 9g
huyền sâm 9g
Hỏa ma nhân 9g

Sắc uống.

Bài số 3 : Bỏ âm, bỏ máu :

Thiên môn đông 18g
Sinh địa hoàng 18g
Nhân sâm 9g

Nghiên nhỏ luyện với mật ong, làm thành viên, chia thành 4 ngày, uống.

Bảo quản : Nơi khô ráo, mát phòng sâu mọt.

Biệt dược :

Cao tam tài

Bổ phế chỉ khái lộ

Tentex forte



Thu hái chế biến : Thu hoạch quanh năm, nhưng mùa hạ thì tốt. Chọn những thân - rễ, già to, rửa sạch, sấy nhanh ở nhiệt độ dưới 50°C làm sạch vỏ, bỏ rễ con, lại phơi hoặc sấy khô dưới 60°C đến khô. Thuỷ phân dưới 14p100.

Thành phần hóa học : Thân rễ (khô) chứa 0,8-1p.100 tinh dầu, màu vàng nhạt, thơm mát dễ chịu, tỉ trọng 0,88-0,89, trong tinh dầu có l- linalol (40p.100) ít terpinol, sabinen, limonen, acetaldehyd...

Công dụng : Theo đông y, thiên niên kiện vị cay, đắng, tính ấm. Vào 2 kinh : Can, Thận. Có tác dụng : trừ phong thấp, làm mạnh gân xương.

Chữa các chứng bệnh : phong hàn thấp, nhức các khớp xương, chân tay tê dại, chuột rút.

Liều dùng : 5-10g, sắc uống. Cũng có thể dùng tươi (hoặc khô) ngâm rượu xoa bóp, tại chỗ.

Lưu ý : Người thuộc chứng âm hư nội nhiệt, táo bón, nhức đầu, phụ nữ có thai không nên uống.

Ở Lâm Đồng có loại thiên niên kiện lớn, (Homalomena gigantea Engl) được nhân dân dùng thay thiên niên kiện.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

T13 Thiên niên kiện
(Thân - rễ)

Tên khoa học : *Homalomena aromatica* Schott họ Ráy (Araceae)

Tên khác : Sơn thực. Obscured *Homalomena* Rhizome (Anh)

Bộ phận dùng : Thân - rễ, đã chế biến khô của cây thiên niên kiện (*Rhizoma Homalomenae*).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983), DBTQ (1997).

Mô tả cây : Cây thảo sống lâu năm, thân - rễ bò ngang mặt đất, tròn mập, hơi thẳng, có khi cong, đường kính từ 1 - 2,5cm, dài từ 10-40cm, bề ngang có phân nạc, xen lẫn nhiều xơ ngắn, 2-4cm, rất cứng, đầu xơ nhọn, mùi thơm dễ chịu. Lá mọc từ thân, rễ, phiến lá khá to, hình bầu dục mũi tên, dài tới 10-30cm, rộng 6-15cm, cuống lá dài 15-25cm, mặt lá lục sẫm sáng bóng, mép lượn sóng.

Cụm hoa là những bông mo, màu xanh, dài 5-6cm, không rụng. Quả mọng, thuôn, chứa nhiều hạt.

Mùa hoa tháng 4 - 6, quả tháng 7 - 9.

Cây thiên niên kiện mọc hoang vùng đồi núi nước ta : nhất là nơi ẩm chân đồi, ven suối.

Các nước Lào, Thái lan, Malaixia... cũng có.

T14 Thiên thảo

Tên khoa học : *Rubia cordifolia* L. họ Cà phê (Rubiaceae)

Tên khác: Xuyên thảo - Hồng tây thảo -
Thiệt huyết đằng- Cửu long căn (TQ) -
Garance (Pháp) - Indian Madder root (anh).



Bộ phận dùng: Rễ đã chế biến khô của cây
thiên thảo (Radix Rubiae Cordifoliae).
Đã được ghi vào DBTQ(1997).

Mô tả cây: Cây thảo, sống lâu năm, mọc leo,
thân vuông. Lá mọc vòng 4 lá một, phiến lá
hình mác, đầu nhọn, dài 2-6cm, rộng 2-3cm.
Hoa hình xim ở nách lá, hay ngọn, hoa nhỏ
màu trắng ngà. Quả mỏng, hình cầu, đường
kính từ 5-6mm, đỏ khi chín chuyển màu tím
đen, trong có 1-2 hạt hình cầu.

Mùa hoa quả: Tháng 8-11.

Cây thiên thảo mọc hoang ở những vùng núi
cao, mát, ẩm như Sapa (Lào Cai), Nghĩa Lộ,
Lai Châu, Ba Vì (Hà tây).

Thu hái chế biến: Thu hoạch rễ vào mùa
thu, đông, (tháng 9-10), đào lấy rễ, rửa sạch,
đem phơi khô hoặc sấy khô.

Thành phần hóa học: Trong rễ thiên thảo
có 2 chất glucosid, acid rubierythrinic
 $C_{26}H_{28}O_{14}$, purpurin, $C_{14}H_8O_5$. Ngoài ra còn
có alizarin $C_{14}H_8O_4$.

Công dụng: Theo Đông y, rễ cây thiên thảo,
vị đắng, tính mát. Vào kinh Can.

Có tác dụng: mát máu, cầm máu, hành ứ,
thông kinh, giảm đau, lợi niệu.

Chữa các chứng bệnh: chảy máu do huyết
nhiệt, như chảy máu cam (mũi), nôn ra máu,
đại tiểu tiện ra máu, rong kinh (chảy máu tử

cung), phụ nữ tắc kinh, xích - bạch đới, thủy
thũng, đau khớp, chấn thương.

Liều dùng: 5-10g sắc uống.

Lưu ý: Người không ứ trệ, phụ nữ có
thai không được uống.

Bài thuốc:

Bài số 1: Chữa huyết ứ, tắc kinh, phụ nữ
sau khi đẻ máu hôi không ra hết:

Rễ thiên thảo 15g. Sắc uống.

Bài số 2: Chữa chảy máu cam, đại tiểu tiện
ra máu, phụ nữ rong kinh:

Rễ thiên thảo	10g
Lá trắc bá	5g
Sinh địa	15g
A giao	10g
Hoàng cầm	5g
Cam thảo	3g

Sắc uống (cũng có thể tán bột)

Bài số 3: Chữa phụ nữ xích - bạch đới:

Thiên thảo	10g
Mai mực	10g
Mẫu lệ	10g
Hoài sơn	15g

Sắc uống.

(Xích đới thì thêm bạch thược - khô sâm -
bạch đới thì thêm lộc giác sương)

Bảo quản: Để nơi khô, mát.

Biệt dược: Cystenal

downloadsachmienphi.com

bookkykhoa.com

T15

Thốc lép

Tên khoa học: *Desmodium gangeticum*
D C. họ Đậu (Fabaceae).

Tên khác: Cỏ cháy

Bộ phận dùng: Cả cây tươi hay đã chế biến
khô của cây thốc lép. (Herba Desmodu
gangetici).

Mô tả cây: Cây thảo, cao 1,0-1,50m, cành
mọc vươn dài, lá có một lá chét hình trứng,
mặt trên có lông mịn, ngắn, mặt dưới có lông
rập xùong, lá kèm nhọn. Cụm hoa, ở nách
hay ở ngọn, có lông, gồm những hoa nhỏ,
xếp từng đôi một. Quả hơi cong, không
cuồng, có lông, chia thành 7-8 ngăn, mỗi ngăn
chứa hạt. Cây thốc lép mọc hoang vùng đồi
núi, trên các bãi cỏ, ven đường đi, khắp nơi ở
nước ta.

Thu hái chế biến: Thu hái khi cây đang ra lá
xanh tốt, mới ra hoa (tháng 4-6). Dùng tươi,
hoặc phơi sấy khô.

Thành phần hóa học: Cả cây chứa 2 chất,
gangetinin và desmodin là 2 chất pterocar
panoid.

Công dụng: Theo kinh nghiệm nhân dân, cây
thốc lép, vị hơi chát, tính mát.

Có tác dụng: cầm máu, trừ ứ, điều kinh, tiêu

thủy. Ngoài ra còn có tác dụng : kháng sinh, điều kinh phụ nữ.



vỏ, ăn thân (hơi chua chua). Các nước lân cận ta : Trung Quốc, Ấn Độ đều có.

Thu hái chế biến : Thu hái quanh năm, cắt thành đoạn rồi phơi hay chế biến khô.

Thành phần hóa học : Cả cây chứa các chất rheum emodin, oxymethyl anthraquinon. Ngoài ra còn có caroten, vitamin C.



Liều dùng : 20-25g, sắc uống. Dùng ngoài rửa vết thương, lượng vừa đủ.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

T16a Thầm lôm

Tên khoa học : *Polygonum chinense* L. họ Rau răm (Polygonaceae)

Tên khác : *Đuối lôm* - *Cây thuốc lôm* - *Lá lôm* - *Hồng sơn thất* (TQ) - *Râu dăng di* (H'mông)

Bộ phận dùng : Cả cây tươi hoặc đã chế biến khô của cây thầm lôm (*Herba polygoni Chinensis*).

Mô tả cây : Cây thảo, sống lâu năm, mọc bò hay leo, thành bụi, thân dài 2-4cm. Thân nhẵn màu đỏ nâu, có nhiều rãnh dọc. Lá nguyên, hình trứng, đầu nhọn, dài 5-7cm, rộng 3-5cm, lá mọc cách, gần như không cuống, ôm vào thân. Cụm hoa hình xim, ở đầu cành, mang nhiều hoa, hoa nhỏ màu trắng. Quả nhỏ 3 cạnh, thuôn dài, có hạch cứng ở giữa, khi chín màu lam, rồi tím đen. Mùa hoa quả, tháng 7-11.

Cây thầm lôm mọc gần như ở khắp nơi ở nước ta, trẻ em (trẻ chăn trâu) thường lấy quả chín ăn, ngọt, còn các thân mập, tước lột

Công dụng : Theo đông y, thầm lôm vị nhạt, hơi đắng, tính bình. Có tác dụng hoạt huyết, trừ phong, giải độc, tiêu thũng, giảm đau. Chữa các chứng bệnh : chân thương, do đòn hay ngã, bệnh lở, ngứa ngoài da, lôm ăn loét kê, rãnh tai, phụ nữ sau khi đẻ bị ngứa khắp người, có mụn. Qua thử nghiệm thấy có tác dụng kháng sinh. Ngoài ra thầm lôm còn được dùng chữa viêm ruột, tiêu hóa kém, lỵ, chữa viêm gan, viêm amidan, họng.

Liều dùng : 10-20g (có thể tăng thêm 20-40g) sắc uống : dùng ngoài da lượng vừa đủ.

Lưu ý : *Rễ thầm lôm có tác dụng lưu thông máu, lưu không khí, chữa chấn thương, đòn ngã.*

Liều dùng : 4-8g sắc uống.

Bài thuốc : Chữa phụ nữ sau khi đẻ bị ngứa toàn thân :

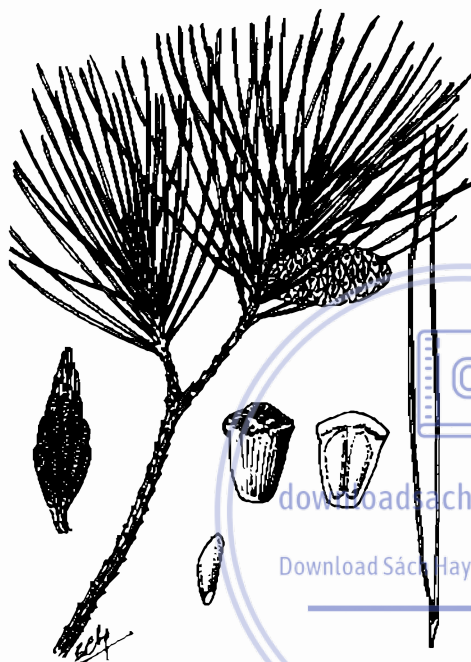
Cây thầm lôm (lượng tùy ý) đun nước tắm rửa.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

T16b Thông (Phân hoa)

Tên khoa học : - *Thông đuôi ngựa* : *Pinus massoniana* Lamb. - họ Thông (Pinaceae).
- *Thông hai lá* : *Pinus merkusii* Jungh. et De Vriese. họ Thông.

Tên khác : *Mã vĩ tùng* (TQ) - *Pin* (Pháp) - *Pine* (Anh) - *Pine Pollen*.



Bộ phận dùng : Phân hoa đã chế biến khô của nhiều cây họ thông (Pollen Pini)
Còn gọi Tùng hoa phân.

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997)

Mô tả cây : - *Thông đuôi ngựa* : Cây thân gỗ thẳng, thon, cao tới trên 30m, to đường kính có thể tới hơn 70cm. Cành, nhánh nhỏ, mảnh, phần cuối các nhánh, các chùm lá cong uốn lên như đuôi ngựa. Lá cũng mảnh, dài 15 - 20cm, thường buông xuống, màu lục vàng, xếp từng đôi một, gốc có bẹ lá dài độ 1cm. Quả dạng nón, hình trứng, rộng do các vảy dẹt tạo nên.

Hạt hình trái xoan dẹt, có cánh mỏng ở đỉnh dài độ 1,5cm.

Mùa hoa : tháng 4

Mùa quả tháng 11 - 12.

Thông đuôi ngựa được trồng nhiều ở miền Bắc nước ta : Quảng Ninh, Thanh Hóa, Nghệ An. Miền Nam Trung Quốc có nhiều.

- *Thông hai lá* : (Còn gọi thông nhựa).

Cây thân gỗ, cao tới hơn 30m, thân có những

rãnh nứt khá sâu. Cành lá rậm, tươi tốt. Lá màu lục, cứng, dài 15 - 25cm, xếp từng đôi một, gốc có bẹ lá dài 1 - 2cm.

Cây mọc hoang và được trồng nhiều nơi khắp nước ta từ Lạng Sơn, Thái Nguyên, Quảng Ninh, Nghệ An, Daklak, Lâm đồng, Đồng Nai, v.v...

Thu hái chế biến : Thu hoạch về mùa xuân khi cây mới ra hoa, hứng, thu gom và phơi sấy khô.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy trong phân hoa thông có chất đậm.

Công dụng : - Phân hoa thông : vị ngọt, tính ấm có tác dụng bồi dưỡng cơ thể, tăng sức lực, trừ phong thấp.

Phân hoa thông có tác dụng cầm máu, hút khô những vết thương tích, rắc lên vết thương, dùng ngoài da còn chữa chốc lở, eczema, chày nước...

Liều dùng : 4 - 8g (uống - hãm nước sôi)

Lưu ý : Cây thông còn cung cấp nhiều thứ dùng trong y dược.:

- Lá : chứa tinh dầu, sắc uống, xông chữa cảm cúm, đau nhức. Liều dùng 10-30g.

- Nhựa thông còn gọi *Tùng hương* (*Resina Pinii*) dùng để chế colophan và tinh dầu thông. Trong tinh dầu thông có các chất α -pinen, phenol, camphen, sesquiterpen v.v...

Tùng hương chủ yếu dùng để nấu, chế cao dán nhọt.

T16 Thông thảo

Tên khoa học : *Tetrapanax papyriferus* (Hook) K. Koch, họ Ngũ gia (Araliaceae)

Tên khác : *Thông thoát* - *Tùng cum* (tiếng Dao) - *Rice paper plant* Pith (Anh)

Bộ phận dùng : Lõi ruột (bác) thân cây thông thảo đã chế biến khô (*Medulla Tetrapanacis*).
Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả cây : Cây thông thảo, là một cây nhỏ, cao 3-4m. Thân cứng nhưng giòn, bên trong có lõi xốp, trắng, cây càng già thì lõi càng đặc và chắc hơn. Lá to, mọc thành cụm ở ngọn, chia thành nhiều thùy, mép có răng cưa to. Cuống lá dài. Hoa tự, hình tán tụ thành chùm. Hoa màu trắng, hình cầu, nở vào mùa xuân. Quả gần hình cầu.

Cây thông thảo, mọc hoang ở vùng núi nước ta, nhiều nhất là Cao Bằng, Lạng Sơn, Hà Giang, Lào Cai, Bắc Lào.

Thu hái chế biến : Thu hái vào tháng 8-9, chặt lấy thân cây đã hơn 3 tuổi, cắt thành từng đoạn dài độ 20 - 30cm, lúc còn tươi, bóc lấy lõi ruột thân cây, đem phơi khô (sấy than thì thông thảo sẽ biến chất).

Thông thảo không mùi, không vị. Loại thông thảo lõi màu trắng tinh, khô, nhẹ xốp, có đàn tính, bóp nhẹ ra mạnh, to, đường kính trên 1,5cm, là tốt. Thường cắt thành từng đoạn dài trên 20cm.

Thủy phần dưới 13p.100.

Tránh nhầm lẫn với :

1. Cây rút (*Aeschynomene aspera* Linn, họ Cánh bướm, (Papilionaceae) thường dùng gỗ làm nút chai, làm mũ.

2. Cây đu đủ rừng (*Trevesia palmata* (Roxb) Vis, họ Ngũ gia, Araliaceae) còn gọi là cây thẩu dầu núi, cây thối hoang.

Cây đu đủ rừng, là một cây nhỏ, cành có nhiều gai, ruột bắc. Lá đơn, có lá kèm. Cuống lá dài và có gai. Lá non có lông đỏ như gỉ sắt. Phiến lá phân thùy chân vịt, xẻ sâu như lá thầu dầu, có 5-9 thùy, nhọn có răng, gân nổi ở hai mặt. Hoa mọc thành tán, tụ thành thùy ở nách, lá bắc rụng sớm. Cuống hoa dài. Hoa lớn, nửa trên hình cầu tròn, gốc hình chóp. Đài có mép lượn, tràng hình bán cầu, có 10 cánh dính, mở ra thành 2-3 van, lúc nhụy nở : cánh dày, trắng và thơm. Nhụy 5, bầu có 8-12 ô, trên có đĩa giúp. Vòi to, có đầu nhụy rõ. Quả có khía, hạt giúp.

Cây đu đủ rừng, mọc hoang ở khắp vùng núi nước ta, bắc ruột của cây dùng như thông thảo, uống để thông tia sữa.

Công dụng : Theo đông y, thông thảo vị hơi ngọt, tính lạnh, vào hai kinh, Phế Vị. Có tác dụng lợi tiểu tiện, thanh thấp nhiệt, làm xuống sữa, gây trụy thai.

Dùng chữa các chứng bệnh : tiểu tiện khó khăn (ngũ lâm) thủy thũng, tắc sữa.

Liều dùng : 2,5-5g, sắc uống.

Lưu ý : Phụ nữ có thai không được dùng.

Bài thuốc : Chữa các chứng bí đái (lâm bệnh) :

Thông thảo	3g
Cát cánh	4g
Củ mạch	4g
Sài hồ	4g
Thiên hoa phấn	4g
Mộc thông	4g
Thanh bì	4g
Bạch chi	4g
Xích thược	4g
Liên kiều	4g
Cam thảo	4g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, tránh ẩm ướt.

T17 Thỏ hoàng liên

Tên khoa học : *Thalictrum foliolosum* D C.
họ Hoàng liên (Ranunculaceae)

Tên khác : Hoàng liên đuôi ngựa- Mã vĩ Hoàng Liên (TQ)



Thành phần hóa học : Hiện nay chưa rõ hoạt chất của thông thảo, chỉ mới biết chứa chất inosite $C_6 \cdot H_6(OH)_6$

Bộ phận dùng : Thân - rễ của cây thỏ hoàng liên

liên (*Rhizoma Thalictri*) phơi khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983).

Mô tả cây : Cây thảo hoàng liên cao tới 40-100cm. Thân - rễ, thảo, đường kính từ 0,3-0,5cm, có nhiều mắt, bề ngang thấy rất nhiều xơ, thịt màu vàng, hay vàng trắng. Lá kép, 3 lần lông chim, có bẹ. Lá chét, hình tròn hay hình bầu dục, mép lá khía tai bèo. Hoa nhỏ, cánh mỏng, hơi phớt tím. Cây thảo hoàng liên mọc hoang nhiều ở khu Tây Bắc nước ta. Trung Quốc, Ấn Độ cũng có.

Thu hái chế biến : Thu hái tốt nhất là vào mùa thu, đông. Khi cây khô lại, đào lấy rễ, dội nước mạnh cho sạch đất cát, cắt bỏ phần trên cổ rễ, và rễ con rồi phơi khô.

Thủy phần dưới 12p.100.

Tạp chất hữu cơ (thân rễ, con) dưới 1p.100. Dược liệu phải chứa ít nhất là 0,5p.100 berberin tính theo dược liệu khô kiệt.

Thảo hoàng liên không mùi, vị rất đắng.

Loại thảo hoàng liên rễ khô, có nhiều khúc khuy, bề gãy ngang có màu vàng tươi, vị rất đắng, không vụn nát không lẫn tạp chất là tốt.

Có 2 loại :

Loại 1 : Thân - rễ, đường kính trên 4mm, và dài trên 2,5cm.

Loại 2 : Thân rễ, đường kính 2-4mm, dài 1-2,5cm.

Thành phần hóa học : Thảo hoàng liên có độ 2,39p.100. berberin.

Công dụng : Dùng thay thế hoàng liên, ngày uống 4-6g. (xem mục hoàng liên).

nách lá, thành tán gồm 20-30 hoa, hoa màu lục nhạt. Hoa đực và hoa cái riêng rẽ.

Quả mọc hình cầu, đường kính 6-8mm, khi chín màu đỏ tím, có 3 hạt. Mùa hoa tháng 5-7. Quả tháng 8-11.

Cây khúc khắc mọc hoang vùng đồi núi, có nhiều bụi cây thưa, ngoài nắng : Thái Nguyên, Phú Thọ, Quảng Ninh, Nghệ An, Kon Tum, Bình Thuận, v.v.



T18 Thảo phục linh (Thân rễ)

Tên khoa học : *Smilax glabra* Roxb. - họ Khúc khắc (*Smilacaceae*)

Tên khác : Khúc khắc - Cậm cù - Dây chất - Thảo tỷ giải (TQ) - *Salsepareille* (Pháp) - *Glabrous greenbrier Rhizome* (Anh)

Bộ phận dùng : Thân rễ đã chế biến khô của cây thảo phục linh. (*Rhizoma Smilacis glabrae*).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả cây : Cây sống lâu năm, dạng dây leo hay bò trườn trên mặt đất (4-10m), phân nhiều cành, không gai, thường có nhiều tua cuốn. Củ (thân rễ) cong queo, dài 8-15cm, rộng 3-7cm, có nhiều gai, rễ con, cứng khó bẻ gãy, bề ngang, màu hồng nhạt, nhiều bột, ném hơi chất, hơi ngọt, giữa có lõi xơ. Lá mọc cách, hình bầu dục, đầu nhọn, dài 6-12cm, rộng 2-5cm, phẳng hơi cứng, cuống lá hơi ngắn độ 1cm, có 3 gân chính, hình cung từ đầu đến cuối phiến lá. Cụm hoa mọc ở

Thu hái chế biến : Thu hoạch củ quanh năm, tháng 9-10 thì tốt. Đào củ, gọt bỏ rễ con, gai rửa sạch sấy khô hoặc thái lát theo quy cách rồi sấy, phơi khô.

Thủy phần an toàn dưới 13p.100.

Tỷ lệ non, xỏp : dưới 2p.100.

Thành phần hóa học : Thân rễ có saponin, tanin, chất nhựa, nhiều tinh bột. Ngoài ra còn có β -sitosterol, stigmasterol.

Công dụng : Theo đông y, thảo phục linh vị hơi ngọt, tính bình vào 2 kinh : Can, Thận.

Có tác dụng : trừ thấp nhiệt lợi gân xương, tiêu thũng, lợi niệu, giải độc thủy ngân, khinh phần.

Chữa các chứng bệnh : Phong tê thấp, chân tay co quắp, bệnh lở ngứa ngoài da, bị bệnh giang mai.

Liều dùng : 15-30g (có thể tăng hơn nếu cần)

Lưu ý : Người can, thận âm hư không uống

Không uống nước trà trong khi uống thảo phục linh.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Trừ phong thấp, trừ độc giang mai:

<i>Thổ phục linh</i>	20g
<i>Kim ngân hoa</i>	10g
<i>Mộc qua</i>	10g
<i>Ỗ di nhân</i>	15g
<i>Phòng phong</i>	15g
<i>Mộc thông</i>	10g

Người yếu mệt thêm nhân sâm 10g, người thiếu máu thêm đương quy 10g. Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa độc giang mai, lở loét chân tay cơ quắp:

Thổ phục linh 30g sắc uống trong vòng 1 ngày, có thể dùng làm nước uống không kể thời hạn.

Bảo quản : Để nơi khô mát, kiểm tra luôn, để bị mốc mọt.

T18a Thu quỳ

Tên khoa học : *Abelmoschus manihot* (L.) Medic (*Hibiscus manihot* L.), họ Bông (*Malvaceae*).

Tên khác : *Thục quy vàng - Búp mi.*



Bộ phận dùng : Rễ, lá, hoa, hạt... tươi hoặc đã chế biến khô (*Radix, Folium, Flos et Semen Abelmoschi*).

Mô tả : Cây thu quỳ thuộc loại thảo, sống hàng năm hay lâu năm, thân đứng, cao 1 - 2m,

lúc non có lông. Lá mọc cách, phiến chia 5 - 9 thùy, gốc hình tim, có khi có lông mịn, dài 8 - 16cm, rộng 1 - 5cm, cuống lá dài 5 - 15cm. Hoa cuống dài 1 - 5cm, hoa lớn đường kính 10 - 20cm, 5 cánh, màu vàng, ở giữa tím, rất nhiều nhị. Quả nang dài 4 - 5cm, có 5 cạnh, trong có hạt, hạt có lông.

Mùa hoa tháng 9-10.

Cây thu quỳ ta mới nhập, trồng ở Cao Bằng, Lai Châu, lá có thể ăn.

Thu hái chế biến :

- Rễ thu hái mùa thu, đông, đào rửa sạch đất cát, phơi khô.

- Lá thu hái quanh năm. Ngắt những lá bánh tẻ, phơi khô hoặc dùng tươi

- Hoa : hái khi ra hoa, phơi khô hoặc dùng tươi.

- Hạt : lấy hạt những quả già (đã chuyển màu nâu đen, hơi nứt cạnh) đập lấy hạt, phơi khô.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy rễ có chất nhầy (độ 16p100), tinh bột và saccharase (độ 37p100).

Công dụng : - Rễ vị ngọt, tính bình, lợi niệu, nhuận tràng, chữa bí đại tiện, thủy thũng.

Liều dùng : 10-20g (sắc uống).

- Lá : đắp chữa ung nhọt, có thể hút mủ rất mạnh, bị thương tích chảy máu.

Liều dùng : 10-20g hãm, sắc uống hoặc đắp bên ngoài.

- Hoa : Nghiền trộn với dầu vừng chữa bỏng lửa, bỏng nước (bôi ngoài). Uống chữa đại cơ sỏi. Liều dùng 5-10g, hãm uống.

- Hạt : Vị ngọt, tính bình có tác dụng bổ tỳ, giúp tiêu hóa lợi niệu, thông sữa, chữa thủy thũng, tắc sữa, tiêu hóa kém. Ngoài ra còn có tác dụng sinh cơ phục hồi vết thương.

Liều dùng : 5 - 10g. Hãm, sắc uống.

Lưu ý : Người bị ỉa chảy không uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

T18a Thương lục

Tên khoa học : *Phytolacca acinosa* Roxb. = *Thương lục* - họ *Thương lục* (*Phytolaccaceae*)

Phytolacca americana L = *Thương lục Mỹ* - họ *Thương lục* (*Phytolaccaceae*)

Tên khác : *Thủy lạp bạc - Sơn lạp bạc - Trường bất lão - Kim thất nưong - Pokeberry root* (Anh)

Bộ phận dùng : Rễ (củ) đã chế biến khô, của cả hai cây thương lục nói trên (*Radix Phytolacca*).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997).

Mô tả cây : Cây thương lục là một loại cây nhỏ, sống lâu năm, cao 0,80-1,5m, thân hình trụ nhẵn, màu lục hơi phớt tía, ít phân nhánh.

Lá đơn, nguyên mép nhẵn, mọc cách, phiến hình trứng đầu hơi nhọn, dài 10-25cm, rộng 5-12cm, cuống lá độ 3cm. Hoa mọc thành chùm, đối diện với lá, dài 15-20cm, gồm nhiều hoa, màu trắng. Quả mọng, hình cầu dẹt, hình 8 múi, với vòi nhụy tồn tại, khi chín màu tím đen, hạt đen, hình thận hay tròn. Mùa hoa tháng 5-7. Mùa quả tháng 8-10.

Cây thương lục Mỹ, cao 2-3m, cành thường màu đỏ tía. Hoa nhiều mọc thành chùm, màu 5, màu trắng sau chuyển sang hồng. Quả có tới 10 múi, trong đó có hạt. Cây thương lục Mỹ được trồng làm cảnh và làm thuốc. Trồng bằng hạt hay mầm rễ, cây dễ mọc.



Thu hái chế biến: Thu hái rễ vào mùa thu, đông rửa sạch đất cát, cắt bỏ rễ con, rồi phơi nắng, hay sấy khô (ở nhiệt độ gần 60°C). Có thể thái lát cho mau khô. Rễ củ mập, phân một số nhánh to nhỏ khác nhau, có khi cũng thành "chân, tay" gần như nhân sâm, vì vậy có người trông rồi phơi sấy đem bán lừa giả làm nhân sâm. Có thể gây tác hại nếu không biết là thương lục (rễ thường dài 5-8cm, đường kính từ 1-2cm).

Thành phần: Trong rễ thương lục có một chất độc đáng tên là phytolaccatoxin (là một loại saponin) $C_{24}H_{30}O_9$, rất nhiều muối Kali, acid oxymyristic.

Công dụng: Theo đông y, thương lục vị đắng tính lạnh, có độc.

Có tác dụng: tẩy mạnh, tháo nước (trục thủy) tiêu thũng.

Dùng chữa các chứng bệnh: thủy thũng, bí tiểu tiện, ung nhọt độc sưng tấy.

Liều dùng: uống 2-8g, sắc uống

Lưu ý: Thương lục tính độc mãnh liệt có thể gây sảy thai. Người tỳ, vị yếu, phụ nữ có thai cấm uống. Theo một số tài liệu thương lục uống nhiều, kéo dài có thể bị ung thư.

Phytolaccatoxin có thể gây kích thích niêm mạc, dung huyết. Liều cao gây dân đông tử, co giật, răng cắn chặt, có thể gây chết người. Có thể giải độc bằng: cho uống than hoạt 10-20g, lòng trắng trứng. Theo dõi chặt chẽ nhịp thở và tim.

Bài thuốc: chữa bụng trương bị đái:

Rễ thương lục tươi	100g
Tôi ta tươi	500g

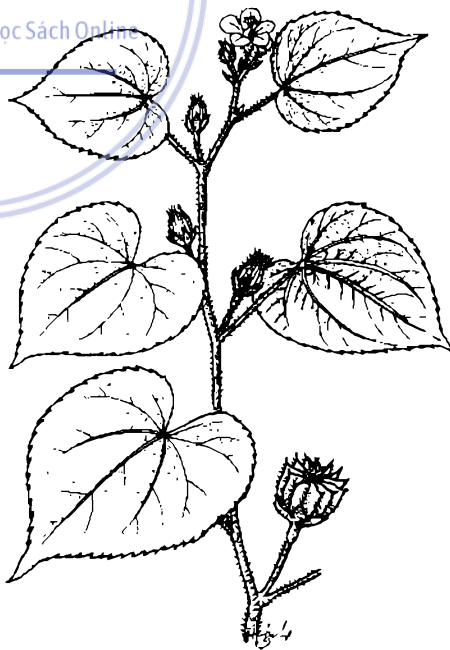
Giã nát đắp ở rốn.

Bảo quản: Nơi khô, mát, kín, có khóa.

T19 Thương ma

Tên khoa học: *Abutilon avicennae* Gaertn. họ Bông (Malvaceae)

Tên khác: Bạch mã - Thanh ma (TQ) - Cây cối xay Trung Quốc - Ching ma Abutilon Seed (Anh) - Đồng quý tử (TQ)



Bộ phận dùng: Hạt già đã chế biến khô của cây thương ma gọi là đồng quý tử, thương ma tử (Semen Abutili).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997).

Rễ đã chế biến khô (Radix Abutili).

Mô tả cây : Cây thương ma rất giống cây cối xay của ta (Abutilon indicum (L) Sweet)

Thu hái chế biến : Khi quả già, biến màu nâu đen, thì hái đem phơi, sấy khô, đập lấy hạt, sàng sảy, bỏ vỏ quả, lại phơi khô là được.

Thành phần hóa học : Hạt chứa chất béo (ước 16p.100) chất albumin (độ 2p.100).

Rễ chứa chất nhầy và asparagin.

Công dụng : Theo đông y, đông quỳ tử vị ngọt, tính lạnh vào các kinh đại tràng, tiểu tràng.

Có tác dụng : lợi niệu thông sữa, nhuận tràng. Dùng chữa các chứng bệnh : về tiết niệu (bì tiểu tiện, kết sỏi) xích bạch ly, đại tiện táo, phụ nữ tắc sữa, thiếu sữa, ung nhọt chưa có đầu, mắt kéo màng.

Rễ cũng chữa lỵ.

Liều dùng : Hạt 10-15g. Cả cây (khô) : 10-15g

Lưu ý : Người bị ỉa chảy, đi đại nhiều không uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa kết sỏi trong hệ tiết niệu :

Đông quỳ tử	15g
Cây kim tiền	15g
Hoạt thạch	15g
Biến súc	12g
Hải kim sa	15g
Hạt mã đề	30g
Củ mạch	12g
Đại hoàng	5g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa ù tai :

Cây thương ma	20g
Thạch xương bồ	10g
Hồ nhĩ thảo	20g
Vương bất lưu hành	12g

Sắc uống.

T20 Thường sơn

Tên khoa học : *Dichroa febrifuga* Lour. họ Tử châu (Hydrangeaceae)

Tên khác : Hoàng thường sơn (TQ) - *Dichroa febrifuga* (Pháp) - *Antifebrila Dichroa root* (Anh).

Bộ phận dùng :

1. Lá cây thường sơn (Folium Dichroae) gọi là Thực tất (TQ)

2. Rễ thường sơn (Radix Dichroae) gọi là Thường sơn.

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), (1997)

Ta chủ yếu dùng lá thường sơn.

Mô tả cây : Cây thường sơn là một cây nhỏ,

cao 1-2m, rậm lá, thân rộng dễ gãy, vỏ ngoài nhẵn màu tím. Lá mọc đối, hình mũi mác, hai đầu nhọn, dài 13-20cm, rộng 3,5- 9cm, mép có răng cưa, mặt trên xanh, mặt dưới tím đỏ, không có lông hoặc ít lông, hoa nhỏ màu xanh lam hay hồng tím, thành chùy nhiều hoa, mọc ở kẽ lá hay đầu cành. Mùa hoa tháng 7. Quả mọng, màu xanh lam, hình tròn dài, đường kính 5mm, một ngăn. Hạt nhiều, nhỏ có mạng ở mặt, chiều dài không đầy 1mm.

Cây thường sơn mọc hoang ở rất nhiều nơi các tỉnh miền rừng núi nước ta như : Bắc Cạn, Bắc Thái, Tuyên Quang, Hòa Bình, Lào Cai, Lâm Đồng.



Thu hái chế biến

1. Lá thường sơn thu hái vào tháng 5-8 (lúc cây sắp và đang ra hoa). Hái lá bánh tẻ, đem phơi nắng, thật nhanh rồi phơi khô trong râm.

Lá thường sơn không mùi vị đắng. Loại lá thường sơn bánh tẻ, nguyên vẹn, gọn không bị sâu, mốc, vụn nát, không lẫn tạp chất là tốt.

Rễ thường sơn : thu hái vào mùa thu. Đào lấy rễ, rửa sạch đất cát, loại bỏ rễ con, rồi đem phơi.

Rễ thường sơn không mùi, vị đắng.

Loại rễ vừa, đều, nặng chắc, màu vàng nhạt là tốt.

Loại rễ nhỏ, màu nhạt là kém.

Loại rễ to, dài, thẳng xốp nhẹ, màu vàng sẫm, không đắng thì không dùng làm thuốc.

Cần tránh phân biệt tránh lẫn với :

1. *Cây thỏ thường sơn* - *Hydrangea aspera* Don, cùng họ. Đã phát hiện ở Sapa (1967), dùng lá làm thuốc lợi tiểu.

2. *Cây thường sơn Nhật Bản* - *Orixa japonica*

Thunb, họ Cam (Rutaceae) ; cây này chưa thấy mọc ở nước ta. Dùng rễ (có khi cả lá) để chữa sốt, ho. Lá xát lên mình trâu bò để trừ bọ, ve.

3. Cây Hải châu thường sơn - Clerodendron trichotomum Thunb, họ Cỏ roi ngựa (Verbenaceae), còn gọi là cây Xứ ngò đồng, cây Mần chề ba. Dùng rễ, lá sắc uống chữa sốt rét, phong thấp, huyết áp cao. Thân, lá tẩm cho trâu bò để trừ bọ, ve.

4. Cây Bạch thường sơn - Mussaenda divaricata Hutch, họ Cà phê (Rubiaceae), nhân dân ta có dùng một cây cùng giống Mussaenda cambodiana Pirre, còn gọi là cây bướm bạc, hoa có tác dụng lợi tiêu, chữa sốt rét, ho hen.

5. Cây Sơn thường sơn (Berberis vulgaris L., họ Hoàng liên gai, Berberidaceae) còn gọi là cây Thích nghiệt, cũng dùng chữa sốt rét. Hoạt chất là berberin $C_{20}H_{17}NO_4$, tỷ lệ lên tới 9,4p.100

6. Cây Thường sơn tia (Phlogacanthus turgidus Lindl. họ Ô rô (Acanthaceae), mọc hoang các tỉnh miền Nam nước ta, rễ và cành lá nhân dân dùng chữa sốt rét.

Thành phần hóa học : Một số tác giả đã lấy từ thường sơn được một số chất sau đây :

1. Dichroin α còn gọi là Isefibrifugin, hay alcaloid I : $C_{16}H_{19}O_3N_3$ có tác dụng như quinin.
2. Dichroin β còn gọi là febrifugin hay alcaloid II, có tác dụng gấp 50 lần quinin.
3. Dichroin γ có tác dụng gấp 150 lần quinin, đều là dẫn xuất của nhân quinazolin có 3 dạng : α , β và γ .

Tỷ lệ alcaloid toàn phần trong lá khoảng 0,2p.100 và trong rễ khoảng 0,1p.100. Ngoài ra còn các chất dichroidin, chất 4- quinazolon, những tinh thể calci oxalat.

Kiểm nghiệm : Mặt cắt ngang, đem soi đèn tử ngoại, chỗ tủy sẽ có huỳnh quang màu vàng óng ánh.

Công dụng :

1. Lá thường sơn (Thực tất) theo Đông y, vị cay, tính bình, có độc, vào 3 kinh Phế, Tâm, Can. Có tác dụng trị sốt rét (triệt ngược).

Liều dùng : 6 - 12g, sắc uống hoặc chế thành viên.

2. Rễ thường sơn (Thường sơn) Theo đông y, vị đắng tính lạnh, có độc, vào 3 kinh : Phế, Tâm, can.

Có tác dụng thổ đờm, triệt ngược, thanh nhiệt, lợi tiêu.

Dùng từ lâu đời chữa sốt rét, rất có hiệu quả, nhưng có tác dụng phụ gây nôn (nếu tẩm rượu sao qua thì không gây nôn).

Liều dùng : 5-10g tẩm rượu, sao qua, sắc uống :

Lấy 1kg, thường sơn sạch, thái thành phiến, trộn đều, với 100-150g rượu, đập lại, sao lửa nhẹ cho hơi khô, lấy ra để nguội thì được từ thường sơn.

Lưu ý : Phụ nữ có thai và người già yếu dùng phải cẩn thận.

Những năm gần đây ít dùng thường sơn chữa sốt rét (chủ yếu là thời kỳ kháng chiến chống Pháp (1946-1954), vì có nhiều thuốc khác hiệu lực hơn và rẻ hơn, nhất là từ khi có artemisin từ cây thanh cao hoa vàng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa các chứng sốt rét :

Thường sơn	6g
Bình lang	2g
Thao qua	1g
Cát căn	4g
Nước	600ml

Sắc uống còn 200 ml, chia 3 lần uống trong ngày.

Theo kinh nghiệm, nếu sốt nhiều rét ít thì tăng cát căn lên 10g nếu rét nhiều, sốt ít thì tăng thao qua lên 3-4g. Đơn thuốc này ít gây nôn.

Bài số 2 : Chữa sốt rét 3 năm không khỏi :

Thường sơn	40g
Hoàng liên	40g
Rượu 100g. Ngâm một đêm sắc uống đón cơn, 1 giờ trước khi lên cơn.	

Bài số 3 : Chữa đờm khô khè không thò ra được, tức tức ngực :

Thường sơn (rễ)	6g
Cam thảo	4g
Sắc uống, trộn với mật ong, (uống lúc còn hơi ấm) nếu không thò đờm ra được thì lại uống tiếp.	

Bảo quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió. Tránh ẩm vụn nát lá.

T₂₁ Thương truật

Tên khoa học : *Atractylodes lancea* Thunb. họ Cúc (Asteraceae)

Tên khác : Mao truật - Xích truật - *Atractylodes rhizome* (Anh)

Bộ phận dùng : Thân rễ (quen gọi là củ) đã chế biến khô của cây thương truật. (Rhizoma *Atractylodes lancea*).

Đã được ghi vào ĐĐTQ (1963) - ĐĐTQ (1997) ghi dùng thêm cả thân - rễ cây *Atractylodes chinensis* (D.C) Koidz.

Mô tả cây : Thương truật là một cây sống lâu năm, thân mọc thẳng đứng, gần như không cuống, những lá ở gần gốc, chia thành 3 thùy không sâu, 2 thùy 2 bên bé hơn thùy ở giữa, những lá ở trên hình mác, không chia thùy, mép lá trên hoặc dưới đều có răng cưa nhỏ. Hoa tự hình đầu, hoa hình ống, những hoa phía ngoài là hoa cái, những hoa phía trong là hoa lưỡng tính. Hoa màu trắng hay màu tím nhạt.

Chúng ta đã đi thực thương truật và trồng ở nhiều nơi.

Thu hái chế biến : Thu hoạch vào khoảng tháng 9-10, (vụ thu) và tháng 3-4 (vụ xuân). Vụ thu tốt hơn. Đào lấy thân rễ những cây đã trồng 2-3 năm, khi lá ở gốc đã khô vàng, rửa sạch đất, cắt bỏ phần rễ con, sấy ở nhiệt độ thấp cho khô là được. Thủy phân dưới 14p.100.



Thành phần hóa học : Trong thân rễ, thương truật có tinh dầu, (trong đó chủ yếu là atracylodin, atractylol, các vitamin A, B1, C, caroten.

Công dụng : Theo Đông y, thương truật vị đắng, cay, tính ấm, vào 2 kinh Tỳ, Vị. Có tác dụng : táo thấp, kiện tỳ, (giúp tiêu hóa). Ngoài ra còn làm ra mồ hôi. Các lượng y thường thích dùng bạch truật hơn : vị đắng, ngọt, nên lượng thương truật sử dụng ít hơn.

Theo Tây y, thương truật có tác dụng làm dễ tiêu, lợi niệu, giảm đường huyết, bổ toàn cơ thể. Dùng chữa các chứng bệnh do phong thấp hay hàn thấp sinh ra, như đau khớp, chân tay và cơ thể, đau lưng, đau gối, tê bại, mỏi mệt, các chứng bệnh về rối loạn tiêu hóa, viêm dạ dày, viêm ruột, đau thượng vị, cảm lạnh, cúm.

Liều dùng : 3-9g (dạng bột, viên sắc uống).

Lưu ý : Người thể âm hư, có nhiệt, đại tiện táo bón, không được uống.

Còn có cây quan thương truật là thương truật vùng Quan đông (bắc Trung quốc) : Atrac-

tylodes japonica Koidj, cũng dùng như thương truật.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa gân xương đau nhức, do thấp nhiệt (còn gọi bài Nhị diệu) :

Thương truật 15g

Hoàng bá 15g

Tán bột, mỗi ngày uống 4g, ngày uống 3 lần, với nước còn ấm ấm.

Nếu thêm : ngưu tất 15g, gọi là bài Tam diệu, chữa chứng thấp nhiệt ở phần dưới, đầu gối sưng tấy đỏ.

Nếu lại thêm : ý dĩ nhân 15g gọi là bài Tứ diệu.

Bài số 2 : Chữa đau khớp do hàn thấp :

Thương truật 9g

Tỳ giải 9g

Tầm gửi cây dâu 9g

Thạch斛 9g

Thục địa 9g

Ý dĩ nhân 9g

Mộc qua 9g

Thạch xương bồ 9g

Hoàng kỳ 9g

Cam thảo 3g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa bụng trương, ỉa chảy, tiêu hóa kém, biếng ăn, do tỳ vị hàn thấp :

Thương truật 9g

Hậu phác 6g

Gừng sống 6g

Trần bì 5g

Cam thảo 3g

Đại táo 6g

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa cảm lạnh nhức đầu, không ra mồ hôi :

Thương truật 6g

Bạch chỉ 6g

Xuyên khung 6g

Khương hoạt 6g

Cam thảo 3g

Tán bột (hoặc sắc), uống với nước còn ấm cho ra ít mồ hôi làm nhẹ người).

Bảo quản : Để nơi khô mát, kín. Thương truật rất dễ bị mốc mọt.

Biệt dược (phối hợp) : Bình vị tán - Hoắc hương chính khí

T22

Tía tô

Tên khoa học :

1. *Perilla ocymoides* L. = Tía tô ta.

2. *Perilla frutescens* var *acuta* (Thunb) Kudo = Tía tô tàu (TQ), đều thuộc họ Hoa môi (Lamiaceae).

Tên khác : Tử tô. (TQ) - Măng la (H.Mông)

- Cúng phó (Đao) - *Perilla* (Leaf, Stem) (Anh).

Bộ phận dùng:

- Lá tía tô bánh tẻ tươi hoặc đã chế biến khô (Folium Perillae) gọi là Tử tô diệp hay tô diệp (TQ).

Đã được ghi vào ĐDVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997).

- Thân cành tía tô (Caulis Perillae) gọi là Tử tô ngành hay tô ngành (TQ).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997).

- Quả tía tô già phơi khô (Fructus Perillae) gọi là Tử tô tử hay tử tử (TQ), ta vẫn gọi nhầm là hạt tía tô.

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963).



Mô tả cây: Cây tía tô là một loại cỏ mọc hàng năm, cao 0,50-1m, thân thẳng đứng có lông. Lá mọc đối, hình trứng, đầu nhọn mép có răng cưa rõ rệt, màu tím hay xanh tím, trên có lông. Hoa nhỏ, màu trắng hay tím nhạt, mọc thành chùm ở kẽ lá hay đầu cành. Quả bé, nhỏ, vẫn gọi nhầm là hạt, hình cầu độ 1mm, màu nâu nhạt.

Có 2 loại:

Perilla ocymoides var *purpurecens*, lá màu tím hung.

Perilla ocymoides var *bicolor*, lá màu lục, chỉ có gân màu hung.

Tía tô được trồng ở khắp nơi và mọc hoang một số nơi vùng núi cao mát (Sa Pa, Tam Đảo) trong nước ta để làm gia vị và làm thuốc, trồng bằng hạt tháng 1-2. Tránh nhầm lẫn với tía tô đại (*Hyptis suaveolens* (L.) Poit. cùng họ Hoa môi. Lá cũng có một ít tinh dầu, một số nơi dùng chữa cảm mạo (nhưng chưa được chính thức).

Thu hái chế biến:

1. Lá tía tô thu hái vào mùa hạ. Khi cành lá đang phát triển tốt, hái lấy những lá bánh tẻ, phơi nắng thật nhanh rồi phơi trong bóng râm cho khô.

Lá tía tô có mùi thơm đặc biệt, vị hơi cay, hơi ngọt.

Loại lá bánh tẻ, khô, to màu tím, không vụn nát, mùi thơm đậm, không lẫn cành và tạp chất, không sâu mọt, vụn nát ép phẳng là tốt.

Thủy phần dưới 13p.100.

Tỷ lệ tạp chất dưới 2p.100.

Độ vụn nát (qua rây số 36) dưới 5p.100.

2. Thân cành tía tô thu hái vào hai mùa hạ, thu. Cắt lấy phần cây trên mặt đất, loại bỏ nhánh nhỏ, bứt lá để riêng chỉ lấy cành to đem phơi khô.

Thân tía tô mùi thơm đặc biệt, vị nhạt.

Loại thân cành khô, màu tím, ít phân nhánh, mùi thơm đậm, không lẫn tạp chất, không sâu mọt là tốt.

3. Quả tía tô thu hái vào mùa thu. Khi quả già, cắt lấy cả cây lẫn chùm quả, gõ cho rụng quả, sàng sảy loại bỏ tạp chất, rồi đem phơi khô (tránh phơi nắng to).

Quả tía tô bóp có mùi thơm đặc biệt vị hơi cay. Loại quả nhỏ, đều, mập, màu xám tro, già bóp có nhiều dầu, không lẫn tạp chất là tốt.

Thành phần hóa học: Toàn cây tía tô có chứa 0,5p.100 tinh dầu trong đó thành phần chủ yếu là l-Perilla aldehyd $C_{10}H_{14}O$ (55p.100), l-limonen (20-30p.100) α -pinen và dihydrocumin $C_{10}H_{14}O$ (55p.100). Chất l-perilla aldehyd làm cho tía tô có mùi thơm đặc biệt - chất màu tím trong lá tía tô perillanin là do este của chất cyanin chlorid $C_{27}H_{31}O_{15}Cl$. Ngoài ra trong lá tía tô còn chứa adenin và arginin.

Hạt tía tô có chứa 45-50p.100. chất dầu lỏng, màu vàng là một loại dầu khô.

Công dụng:

1. **Lá tía tô** theo Đông y, tô diệp vị cay, tính ấm vào 2 kinh Phế, Tỳ.

Có tác dụng trừ cảm lạnh, làm ra mồ hôi, giúp hô hấp, giúp tiêu hóa, giải độc thức ăn do của cá.

Dùng chữa các chứng bệnh cảm lạnh, ho hen, đau bụng, đầy hơi tức ngực.

Liều dùng: 5-10g, sắc uống.

2. **Thân cành tía tô:** Theo Đông y, tô ngành vị cay, tính ấm có tác dụng điều hòa hô hấp an thai.

Liều dùng: 5 - 10g. Sắc uống.

Dùng chữa các chứng bệnh đau bụng, ỉa chảy ngược lên, hen suyễn, động thai.

3. **Quả tía tô:** Theo Đông y, tử tử vị cay, tính ấm vào kinh Phế.

Có tác dụng đưa hơi đi xuống (hạ khí).

Dùng chữa các chứng bệnh ho hen, hơi đưa ngược lên, tiêu đờm.

Liều dùng: 5-10g, sắc uống (có thể sao nhẹ tới khi quả hơi phồng, bốc mùi thơm là được).

Lưu ý: Người khí nhược mà không ngoại cảm, phong hàn, ho khan, ho ra máu: không được dùng.

Bài thuốc:

Bài số 1: Chữa cảm mạo, nhức đầu, làm ra mồ hôi:

Lá tía tô tươi (một nắm)	5g
Hành tươi (3-4 củ)	5g

Thái nhỏ ăn với cháo nóng, rồi đắp chăn cho mồ hôi ra.

Bài số 2: Chữa bốn mùa cảm mạo, nhức đầu sốt nóng, đầy bụng, tức ngực:

Hương phụ	5g
Lá tía tô	5g
Trần bì	5g
Cam thảo	5g

Thêm vài nhát gừng sắc uống.

Bài số 3: Chữa đau bụng hoặc loạn, không nôn mửa:

Tía tô tươi giã lấy nước uống. tía tô khô thì sắc uống.

Bài số 4: Chữa chứng nôn của phụ nữ có thai dứt rứt không yên:

Tía tô	3g
Hoàng liên	1,5g

Hãm nước uống thay nước chè.

Bào quản: Lá tía tô: Để nơi khô ráo, râm mát, tránh làm nát vụn, tránh phơi nắng to để giữ màu và giữ mùi thơm.

Thân cành tía tô: Để nơi khô ráo, râm mát.

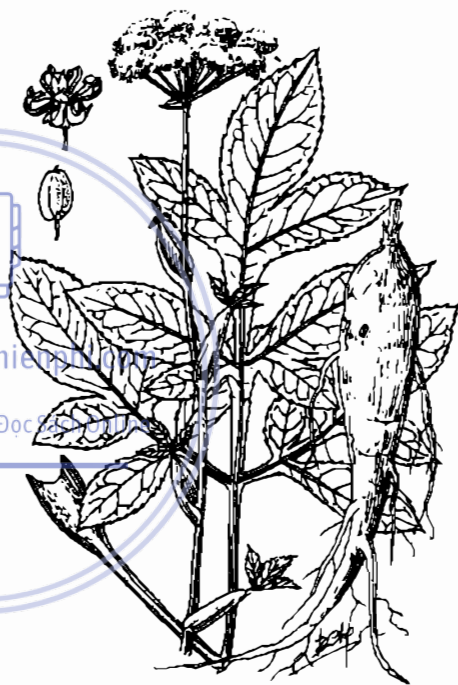
Quả tía tô: Để nơi khô ráo, râm mát, tránh nóng quá, tránh ẩm ướt.

Biệt dược (phối hợp): Tam tử dương thân thang. Hoặc hương chính khí.

to. Lá ở thân nhỏ, cuống ngắn, có bẹ lá phồng và rộng. Lá ở trên không có cuống hay thu lại còn bẹ lá. Hoa tự hình tán kép, hoa màu tím, nở vào mùa thu. Quả bế đôi, hình bầu dục dài 5-7mm, rộng 3-5mm.

Cây tiên hồ hoa tím mới phát hiện thấy có nhiều ở Lạng Sơn, gọi là cây Quy nam.

Hiện nay ta đã di thực cây tiên hồ hoa trắng, (Peucedanum praeruptorum Dunn, cùng họ) còn gọi là bạch hoa tiên hồ, quan tiên hồ... cây thường thấp hơn, chỉ cao độ 60cm, lá kép xẻ 2-3 lần lông chim. Hoa trắng nở vào mùa thu. ĐBTQ (1997) ghi dùng rễ của cả 2 cây: tiên hồ hoa tím và hoa trắng.



T23 Tiên hồ

Tên khoa học: *Peucedanum decursivum* Maxim, họ Hoa tán. (Apiaceae).

Tên khác: Tử hoa tiên hồ (TQ) - Tiên hồ hoa tím - Quy nam (Lạng Sơn) - Peucedan (Pháp) - Masterwort (Anh). Hogfennel root (Anh).

Bộ phận dùng: Rễ cây tiên hồ (Radix Peucedani) phơi hay sấy, đã chế biến khô. Đã ghi vào ĐBTQ (1963), (1997)

Mô tả cây: Cây tiên hồ hoa tím là một cỏ sống lâu năm, cao 0,70-1,4m, mọc thẳng đứng, có phân nhánh, và thân có khía dọc. Lá ở phía gốc cây thì lớn, lá kép xẻ 1-2 lần, lông chim, cuống lá dài 14-30cm. Phiến lá chết lại, chia thành 3 thùy, hình bầu dục, có răng cưa

Thu hái chế biến: Thu hái vào tháng 9-11 những cây đã mọc 3 năm trở lên. Đào lấy rễ già, cắt bỏ phần trên cỏ rễ, rửa sạch đất cát phơi hoặc sấy nhẹ đến khô.

Tiên hồ mùi thơm, vị hơi đắng cay.

Loại tiên hồ khô, chắc, da màu vàng xám, cắt ngang thì trắng ngà, có mùi thơm hắc đậm, không mọc một là tốt. Tiên hồ rễ phải to, nguyên vẹn, đường kính trên 0,5cm, dài trên 5cm, không dính lỗ đầu.

Thủy phần an toàn dưới 13,100.

Cụ Tuệ Tĩnh dùng rễ cây Chi thiên - Elephantopus scaber Linn, họ Cúc (Asteraceae) làm tiên hồ nam.

Theo Lĩnh nam bản thảo, của Hải Thượng Lãn Ông: tiên hồ là rễ cây chi thiên, khí vị hơi đắng, lạnh.

Thành phần hóa học : Trong tiền hồ hoa tím có chất glucosid gọi là nodakenin $C_{20}H_{24}O_9$ (thủy phân sẽ cho nodakenetin $C_{14}H_{22}O_9$ và glucose), tinh dầu, tanin, đường, acid béo.

Trong tiền hồ hoa trắng chỉ mới thấy có tinh dầu, còn hoạt chất khác hiện nay chưa rõ. Lấy nước tiền hồ soi lên đèn tử ngoại, thấy có huỳnh quang màu xanh da trời.

Công dụng : Theo Đông y, tiền hồ vị đắng cay tính hơi lạnh, vào 4 kinh : Tỳ, Phế, Thận, Đại trường.

Có tác dụng : trừ phong nhiệt, tiêu đờm, đưa hơi xuống, trị ho.

Dùng chữa các chứng bệnh ho có đờm do nhiệt, hen suyễn, nghẹn tức thở, nôn mửa, cảm sốt.

Liều dùng : 5-10g, sắc uống.

Có thể tẩm mật sao : Lấy 1kg tiền hồ sạch, thái thành phiến, thêm 200g mật ong đã canh, thêm ít nước sôi, trộn đều, đập kín, sao lửa nhẹ cho tới khi sờ không dính tay, lấy ra để nguội thì được Mật tiền hồ.

Lưu ý : Người bị sốt, ho không phải do ngoại cảm thực nhiệt mà do người yếu mệt (âm hư) không dùng được tiền hồ.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa viêm khí quản, đờm không ra được :

Tiền hồ	10g
Đào nhân	10g
Bối mẫu	10g
Cam thảo	4g
Tang bạch vị	10g
Khoan đồng hoa	8g
Cát cánh	5g

Sắc, chia làm 3 lần, uống trong 1 ngày.

Bài số 2 : Chữa cảm sốt nóng, đau họng, ho nhiều đờm, khó thở :

Tiền hồ	6g
Cát cánh	6g
Ngưu bàng	9g
Bạc hà	6g
Hạnh nhân	9g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa cảm mạo, nhức đầu :

Tiền hồ	9g
Kinh giới	9g
Bạch chỉ	9g

Sắc uống.

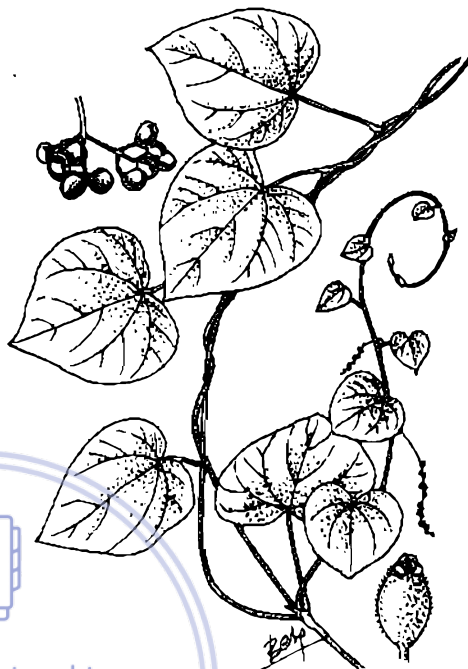
Bào quản : Để nơi khô ráo, xông sấy sinh, tránh mốc mọt.

T_{23a} Tiết dê (Cà cây)

Tên khoa học : *Cissampelos pareira* L. họ Tiết dê (*Menispermaceae*).

Tên khác : Dây hồ đấng - Dây mối tròn - Tích

sinh đằng - Á hồ nô (TQ) - Common Cissampelos herb (Anh)



Bộ phận dùng : Cả cây mang lá tươi hoặc đã chế biến khô của cây tiết dê (*Herba cissampelotidis* Pareirae). ĐBTQ (1997) ghi dùng cây tiết dê lông (*Cissampelos pareira* L. var. *hirsuta* (Buch ex DC) Forman. Cây tiết dê lông cũng có ở vùng đồi núi cao nước ta.

Mô tả cây : Tiết dê là một loại dây leo, thân nhỏ, đường kính 0,2-0,5 cm, dài 1-3m, lá hình tim nhọn như đầu mác, (hình đầu mũi lao, tam giác) phiến lá dài 3-6cm, rộng 2-4 cm, (chỗ đáy) màu lục nhạt. Cụm hoa đực ở nách lá, hình tán nhỏ, cụm hoa cái thành chùm dạng bông, có nhiều lá bắc. Quả hạch hình thận, có lông, quả nhỏ dài độ 5mm.

Cây tiết dê mọc hoang ở khắp nơi nước ta, ven đồi, rừng, ven đường, leo lên các cây khác, trẻ em vẫn lấy lá vò với nước lạnh, để một thời gian ngấm nước trong bát sẽ đóng bánh như thạch. (Có thể lọc qua vải xô). Ở các nước vùng nhiệt đới cũng có cây tiết dê.

Thu hái chế biến : Thường thu hoạch về 2 mùa xuân, hạ thì tốt. Cắt lấy từng đoạn rửa qua rồi phơi hay sấy khô.

Thành phần hóa học : Trong thân lá tiết dê có alcaloid (tỉ lệ độ 1p100) chủ yếu là hayatin, curin. Ngoài ra còn có : hayalidin, cissampareirin, cissamin, pareirin (Ấn Độ, đã có chế phẩm từ thân, lá tiết dê có tác dụng dẫn cơ).

Công dụng : Theo kinh nghiệm dân gian, thân lá tiết dê vị nhạt, tính mát, gần như không

độc. Có tác dụng : giảm đau, giúp cho sinh cơ (tái tạo các tổ chức) lợi niệu, thanh nhiệt. Dùng chữa các trường hợp bị chấn thương, đòn ngã, chảy máu, xây xát rách da, viêm thận, viêm bàng quang, bị sỏi niệu đạo, hệ tiết niệu, tiểu tiện khó khăn, sốt nóng. Rễ cây có tác dụng chữa hen suyễn, ho có đờm.

Liều dùng : Thân lá : 5-15g, Rễ : 5 - 10g. Sắc uống, hoặc rửa sạch đắp vào chỗ đau - có thể tán bột rắc chỗ đau.

Rễ : 5-15g.
Sắc uống.

Lưu ý : Cây tiết dề lông mọc ở vùng núi cao, mát 500-1000m, phiến lá hình tim, tròn hơn, dài hoặc rộng 3-6m, có 5 gân chính, có nhiều lông nhưng ở cả hai mặt. Hai loại cây Tiết dề này công dụng gần như nhau.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

T24

Tiêu hồi

Tên khoa học : *Foeniculum vulgare* Mill.
họ Hoa tán (Apiaceae).

Tên khác : Tiêu hồi hương - Hồi hương (TQ) - Fenouil commum (Pháp) - Fennel (Anh).



Bộ phận dùng : Quả chín đã chế biến khô của cây tiêu hồi (Fructus Foeniculi).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997), ĐBVN (1983).

Mô tả cây : Cây thảo, sống 2 năm, hay nhiều năm, cao 0,60-1,5 m, thân nhẵn, màu lục nhạt,

lá mọc cách, có bẹ phát triển, phiến lá xẻ lông chim 3-4 lần, thành những dải như sợi nhỏ. Cụm hoa hình tán kép mọc ở ngọn, cành hay ở nách lá, hoa nhỏ màu vàng lục, quả nhỏ hình bầu dục, lúc đầu xanh sau già chuyển sang xanh nâu. Toàn cây có mùi thơm đặc biệt của hồi, dễ chịu. Hoa tháng 6-8. Quả tháng 10.

Đây là cây ta nhập và trồng ở những nơi mát. Nhiều nước vùng ôn đới có trồng : Pháp, Ý, Đông Âu, Trung Quốc, Nhật, Ấn Độ.

Thu hái chế biến : Cuối mùa thu, khi quả (quen gọi nhầm là hạt) gần chín, khô, màu vàng nâu, nhổ lấy cây, phơi trong râm hoặc sấy ở nhiệt độ thấp dưới 45°C cho khô, rồi sẽ đập lấy quả. Nếu cây nhiều tán thì chỉ cắt những tán có quả chín trước.

Thủy phân an toàn dưới 13p.100.

Tạp chất dưới 1p.100.

Dược liệu phải chứa ít nhất 1,5p.100 tinh dầu.

Thành phần hóa học : Cả cây, chủ yếu là quả chứa tinh dầu thơm.

Quả chứa từ 3-12p.100 tinh dầu (Oleum Foeniculi) với thành phần chủ yếu 50-70p.100 anethol ($C_{10}H_{12}O$), ngoài ra còn có estragol, fenchone, anis aldehyd,... Ngoài ra quả còn chứa dầu béo.

Công dụng : Theo đông y, tiêu hồi hương vị cay, tính ấm và 4 kinh : Can, Thận, Tỳ, Vị. Có tác dụng lý khí, khai vị, trừ hàn, giúp tiêu hóa.

Theo Tây y còn thêm tác dụng : Trừ đờm, lợi sữa, lợi niệu, chống co cứng (co thắt). Dùng chữa các chứng bệnh : Ăn uống không tiêu, ỉa chảy, nôn mửa, đau bụng, phụ nữ cho con bú ít sữa.

Liều dùng : 3-6g (sắc, ngâm rượu hay tán bột cho uống.)

Lưu ý : Người thuộc chứng âm hư, hỏa vượng, không dùng.

Dùng Tiêu hồi liều cao, có thể gây lên cơn động kinh (epileptique)

Có 2 loài : *Foeniculum vulgare* (Fenouil amer - Tiêu hồi đắng)

Foeniculum dulce (Fenouil doux.. Tiêu hồi ngọt).

Dược điển Pháp ghi dùng : *F. dulce*.

Dược điển Ý ghi dùng : cả *F. dulce* và *vulgare*.

Tránh lẫn với cây thìa là (*Anethum graveolens* L. cùng họ Hoa tán), hình bên ngoài hơi giống tiêu hồi.

Tránh lẫn với cây dương hồi hương : (*Pimpinella anisum* L cùng họ Hoa tán). Công dụng gần như tiêu hồi.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa chứng lạnh, đau bụng, tức ngực, người yếu mệt :

Hồi hương

4g

Phụ tử	2g
Nhục đậu khấu	4g
Can khương	2g
Mộc hương	4g
Bạch truật	8g
Nhân sâm	8g
Cam thảo	4g
Bạch linh	4g
Đinh hương	2g

Sắc uống.

Bài số 2: Chữa thoát vị dịch hoàn (sa đĩ) :

Hồi hương	4g
Hạt quít	6g
Hạt quả vối	6g
Ngò thù du	4g
Bạch truật	4g
Bạch linh	4g
Sơn tra	4g
Chỉ thực	4g

Tán bột, luyện với mật ong, làm viên.
Mỗi lần uống 8g, ngày 2 lần.

Biệt dược (phối hợp) : tinh dầu hồi :
Lespénéphryl - Neopeptine- Opizoic - Pharmasan
Phối hợp với Tiểu hồi : **Mucinum - Rượu rắn.**



T₂₅

Tiểu kế

Tên khoa học: *Cirsium segetum* Bge, họ Cúc (Asteraceae)

Tên khác: Thích nhi trà - Field Thistle Herb (Anh)

Bộ phận dùng:

- Cà cây tiểu kế (Herba cirsii segetii) phơi khô. Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), (1997). ĐBTQ ghi dùng cây: *Cirsium setosum* (Willd) MB.
- Rễ cây tiểu kế (Radix Cirsii segetii), phơi khô, ta chỉ dùng rễ mà không dùng cả cây tiểu kế.

Mô tả cây: Cây tiểu kế là một cỏ sống lâu năm, cao 25-60 cm. Lá mọc so le, hình bầu dục, dài 7-12 cm, mép có răng cưa gai. Hoa tự hình đầu, màu tím nhạt, nở vào tháng 5-6.

Cây tiểu kế mọc hoang ở khắp nơi trong nước ta, nhất là, ở các tỉnh Ninh Bình, Thanh Hóa, Nghệ An, Hà Tĩnh.

Thu hái chế biến: Thu hái vào 2 mùa Hạ, Thu trước khi hoa nở, cắt lấy cả cây, bỏ rễ (hoặc chỉ lấy rễ như ở nước ta) loại bỏ tạp chất, đặt cất phơi khô.

Tiểu kế mùi đặc biệt, vị hơi đắng.

Loại tiểu kế cả cây, nhiều lá màu xanh lục, không tạp chất là tốt.

Loại tiểu kế rễ mập, khô không tằn tạp chất, là tốt.

Hiện nay ta dùng rễ tiểu kế gọi là thăng ma nam.

Thành phần hóa học: Hiện nay chưa thấy có tài liệu nào nghiên cứu thành phần hóa học của tiểu kế.

Công dụng: theo Đông y, tiểu kế (cả cây) vị ngọt, tính mát.

Có tác dụng : làm tan ứ, làm mát máu, cầm máu.

Dùng chữa các chứng bệnh : nôn ra máu, chảy máu cam, chảy máu tử cung, (băng lậu) đái rỉ ra máu, (huyết lảm) nhọt mụn.

Liều dùng: 5-10g, sắc uống

Bảo quản: Để nơi thoáng gió, khô ráo.

T₂₆

Tiểu lốt

Tên khoa học: *Piper longum* L. họ Hồ tiêu (Piperaceae)

Tên khác: Tắt bát (TQ) - Bibo - Long Pepper (Anh)

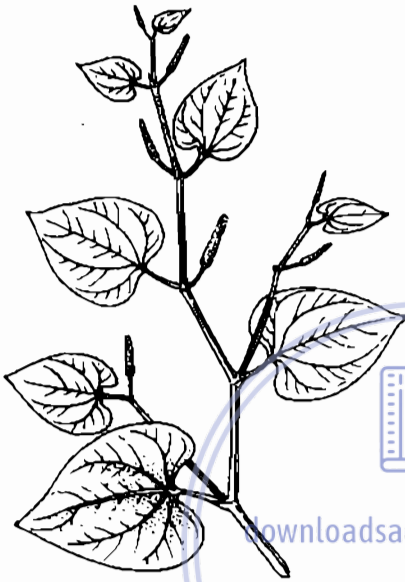
Bộ phận dùng: Quả gần chín, hoặc chín đã chế biến khô của cây tiểu lốt. (Fructus Piperis Longi).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997)

Mô tả: Cây thảo, nhỏ bò ở phần gốc. Cành mang hoa đứng thẳng. Lá có cuống ngắn, phiến lá hình tim đầu nhọn, gần giống lá trâu không. Hoa đơn tính mọc thành bông, bông đực có trục ngắn, lá bắc tròn, nhị 2, chỉ nhị rất ngắn, bông cái ngắn hơn, lá bắc tròn, cuống ngắn. Quả mọng : đường

kính 0,3-0,5cm. Mùa hoa: tháng 3. Quả tháng 8-10.

Cây tiêu tốt mọc hoang ở nơi ẩm, được trồng ở vườn, nhiều nơi trong nước ta. Các nước lân cận: Trung Quốc, Thái Lan, Lào, Ấn Độ..... cũng có.



- Cây trúc cần câu: *Phyllostachys nigra* (Lodd.) Munro var. *henonis* Stapf.

họ Kim giao (*Podocarpaceae*)

Tên khác: Trúc nhị thanh - Đạm trúc nhự (TQ) - Trúc nhự - Bamboo Shavings (Anh).



Thu hái chế biến: Thu hái khi quả gần chín chuyển tới màu lục sang tím đen, phơi nắng hoặc sấy khô (nhiệt độ dưới 50°C).

Thủy phân an toàn dưới 11p.100.

Thành phần hóa học: Quả chứa tinh dầu, các chất: Piperin, pipendin, acid palmitic, acid tetrahydropiperic,...

Công dụng: Theo Đông y, tiêu tốt vị cay, tính nóng vào 2 kinh: Tỳ, Vị.

Có tác dụng: ôn trung (ấm bụng, giúp tiêu hóa), trừ lạnh ở tỳ vị chống nôn, hạ khí.

Dùng chữa các chứng bệnh: Đau thượng vị (epigastric) nôn mửa, ỉa chảy, nhức đầu do lạnh, ăn không tiêu.

Dùng ngoài da: nhai ngậm chữa đau răng.

Liều dùng: 1-3g (sắc hay tán bột uống)

Lưu ý: Người thuộc chứng nhiệt: táo bón trĩ,... không uống.

Bảo quản: Để nơi khô, mát, kín.

Bộ phận dùng: Tinh tre tức là lớp vỏ giữa ở thân các cây hóp, cây trúc cần câu nói trên đã chế biến khô (Caulis Bambusae in Taeniam)

Đã được ghi vào DBTQ (1997).

Mô tả: - Cây hóp thân thuần, cao 4 - 10m, mọc thành bụi, ít gai, các đốt khá to, đường kính 3 - 4,5cm, không dầy. Lá có phiến dài 15 - 20cm, rộng 1,5 - 2cm, bẹ tai cao có rìa lông. Cây được trồng lấy thân làm cần câu, làm cần chum, làm thang có ở khắp nơi, trung du và đồng bằng nước ta.

- Cây trúc cần câu cao 6 - 15m, đường kính 2,5cm.

Các đốt phía gốc dài 4 - 15cm, phía trên dài 30-35cm, hình trụ tròn, phía mang cánh có rãnh dọc. Lá màu lục sáng, thon, dài 5 - 10cm, rộng 1 - 1,5cm, mép lá có răng.

Ta có trồng ở Hà Giang, Cao Bằng, Bắc Cạn, Bắc Giang, Quảng Ninh,... Thân dùng làm cần câu, gậy trượt tuyết - xuất khẩu rất có giá trị.

Thu hái chế biến: Cạo bỏ lớp vỏ xanh ở thân những cây đã sống nhiều năm thuộc 2 loại cây hóp và trúc cần câu nói trên, sau đó

T26a

Tinh tre

Tên khoa học:

- Cây hóp: *Bambusa tuldoidea* Munro. - họ Lúa (*Poaceae*)

cao lớp thân (lớp giữa) thành những phoi mỏng, hay những sợi mỏng vẫn còn màu xanh nhạt rồi phoi sấy khô là được.

Thành phần hóa học : Sơ bộ mới thấy có các chất lignin, cellulose.

Công dụng : Theo Đông y, Trúc như vị ngọt, tính hơi lạnh, vào 3 kinh : Gan, Phế, Vỵ. Có tác dụng thanh phế, trừ đờm, thanh nhiệt, giáng nghịch (đưa hơi đi xuống), an thai. Chữa các chứng bệnh : đờm đặc, khó thở, hồi hộp, mất ngủ, nôn khan, ợ chua, dạ dày hoạt động không tốt.

Liều dùng : 5 - 10g (dùng sống hay tẩm nước gừng, sao)

Lưu ý : Người thể tỳ, vỵ hư hàn không uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa chứng đờm khí đưa nghịch, hư phiền, hồi hộp, mất ngủ :

Trúc như	8g
Bán hạ chế	4g
Chỉ thực	5g
Cam thảo	5g
Sinh khương	5g
Bạch linh	5g
Đại táo	3 quả

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa chứng do huyết nhiệt sinh chay máu cam, nôn ra máu :

Trúc như sống	8g
Sinh địa	8g
Hoàng cầm	4g
Thược dược	4g
Mạch môn đông	6g

Sắc uống.



Công dụng : Theo đông y, tỏi là vị cay tính ấm, vào 2 kinh : Tỳ, Vị.

Có tác dụng : giúp tiêu hóa, giúp hô hấp, giải độc trừ đờm, lợi niệu, tẩy giun.

Theo Tây y, tỏi có tác dụng : giảm cholesterol huyết, giảm huyết áp, lợi niệu, kích thích hệ miễn dịch, ngoài ra tỏi còn có tác dụng kháng sinh mạnh đối với một số loại vi khuẩn.

Dùng chữa các chứng bệnh : tiêu hóa kém, ho, viêm phế quản mạn tính, ho, tăng huyết áp, ly, ngộ độc do ăn cua, thủy thũng, tiêu tiện khó...

Nói chung : ăn tỏi rất có lợi cho sức khỏe, nhất là cho những người bị lao phổi, AIDS, HIV phối hợp với các phương pháp điều trị khác. Đã được áp dụng ở một số nơi làm thí điểm.

Liều dùng : 5-15 g.

Lưu ý : Nếu nấu chín, tỏi sẽ giảm hoặc làm mất tác dụng chữa bệnh, tỏi cần dập dập giã nát trước khi sử dụng (giải phóng các chất trong tỏi).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa giun kim, giun móc, viêm âm đạo do trùng roi, gây ngứa âm hộ hậu môn :

Tỏi 100g bóc vỏ giã nát, thêm một lít nước vào ngâm 24 giờ lấy nước. Buổi tối trước khi đi ngủ, rửa ngoài âm hộ, hậu môn.

Đề riêng 10 ml, nước tỏi để thụt hậu môn, làm liên tục trong 7 ngày.

Bài số 2 : Chữa chứng ly amip :

T27

Tỏi

Tên khoa học : *Allium sativum* L. họ Hành (Liliaceae)

Tên khác : Đại toán (TQ -) Ail (Pháp)- Garlic (Anh)

Bộ phận dùng : Thân dỏ của cây tỏi (Bulbus Allii sativi)

Mô tả cây : Tỏi là cây nhỏ có " củ " (thân dỏ) trồng làm gia vị, khắp nơi trên thế giới từ rất xa xưa. Những thợ xây dựng Kim tự tháp Gizeh ở Ai Cập đã ăn rất nhiều tỏi.

Thu hái chế biến : Khi tỏi già, lá bắt đầu vàng úa, thì thu hoạch cắt bỏ phần lá, giữ lại một đoạn thân, phơi khô vài nắng, rồi để khô trong bóng râm là được.

Thành phần hóa học : Cả cây chứa tinh dầu, mùi xông mạnh, gồm các chất : allacin, citral, alliin, geraniol, linalol, diallylthiosulfonat. Ngoài ra còn một chất men (enzym) gọi là alliinase, một số vitamin A, B1, B2.....

Ấn tới sống độ 15g. Lấy nước tới ngâm (5g tới + 100ml nước) mà nuốt.

Bài số 3 : Trừ đờm, chữa ho, ho gà, lao phổi :

Toi	3g
Bách bộ	30g
Tứ uyên	30g

Giã ép, tới lấy nước, bảo quản nơi mát lạnh. Lấy bách bộ từ uyên sắc lấy nước, thêm đường, cô đặc, thành xirô, thêm nước tới, uống trong 3-4 ngày.

Bài số 4 : Chữa tăng huyết áp :

Toi	10g
Côn 60° vd	50g

Ngâm sau 24 giờ, có thể lấy dùng.
Mỗi ngày uống 20-40 giọt (chia làm 20 -30 lần)

Bào quản : Để nơi khô mát.

Biệt dược (phối hợp): Achiofil-Allochol-Eisen - Garlic - Geriforte-Kwai-Liveractin - Thirial - Ranbaxy's Garlic Pearls-Ranbaxy's-Venomin.

T₂₈ Tơ hồng (Dây)

Tên khoa học : *Cuscuta sinensis Lamk*, họ *Bìm bìm (Convolvulaceae)*

Tên khác : Thỏ ty- Dodder seed (Anh)

Bộ phận dùng : Hạt chín già của cây tơ hồng đã chế biến khô (Semen cuscutae) gọi là Thỏ ty tử (TQ).

Đã được ghi vào DBTQ (1963), (1997).

Mô tả cây : Cây tơ hồng hay dây tơ hồng là một loài dây ký sinh, mọc leo, cuốn trên các cây khác, thân thành sợi màu vàng hay đỏ nâu nhạt, không có lá. Lá biến thành vảy, cây có rễ mụt, để hút thức ăn từ cây chủ (ở miền Bắc nước ta, dây tơ hồng mọc bám trên cây cúc tần (*Pluchea indica* Less. họ Cúc). Hoa hình cầu, 5 cánh hợp màu trắng nhạt, gần như không cuống, 5 nhị vàng : hoa mọc tụ thành 10-20 hoa một. Mùa hoa : tháng 10-12. Quả hình cầu, chiều ngang rộng hơn chiều cao, rộng độ 3mm, nứt từ dưới lên, chứa 2-4 hạt, hình trứng, đỉnh dẹt, dài độ 2mm.

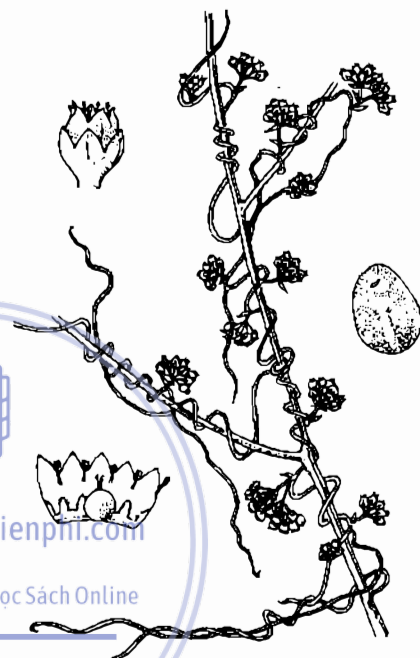
Dây tơ hồng mọc ở khắp nơi, trong nước ta, nhưng ta thường ít dùng hạt, nhân dân ta hái cả dây sắc uống làm thuốc bổ, chữa di mộng tinh hoặc lở rai trẻ em. Còn hạt tơ hồng (Thỏ ty tử) thì ta vẫn nhập.

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa thu, khi quả chín, hạt già, cắt cả dây về phơi, khô đập rụng hạt, thu nhặt lấy hạt sàng sảy loại bỏ tạp chất.

Cần phân biệt tránh nhầm lẫn với dây đại thỏ ty còn gọi là tơ hồng Nhật, Vô căn thảo (*Cuscuta japonica* Linn. cùng họ) thường mọc

leo ở cây liễu. Có nơi dùng hạt cũng theo tác dụng như Thỏ ty tử.

Ở nước ta dùng dây và hạt cây tơ xanh (*Cassytha filiformis* Lin. , họ Long não (*Lauraceae*). Nhân dân ta còn gọi là dây tơ hồng xanh, dùng làm thuốc bổ, lọc máu, chữa ho. Toàn cây chứa một chất nhầy, nên thường được giã nhỏ với vôi bột dùng để chét thuyên.



Thành phần hóa học : Hiện nay chưa rõ hoạt chất của thỏ ty tử, chỉ mới thấy có một chất nhựa có tính chất glucosid là cuscutin.

Công dụng : Theo Đông y, thỏ ty tử vị ngọt cay, tính bình vào 3 kinh : Tý, Thận, Can. Có tác dụng bổ gan, thận, tráng dương, ích tinh, sáng mắt, làm mạnh gân cốt, thu liễm.

Dùng chữa các chứng bệnh khí lực kém, gầy yếu, gân cốt đau yếu, đau lưng, nhức gối, di hoạt tinh, mắt mờ, miệng khô đắng, nước đái đục có cặn.

Liều dùng : 5-10g, sắc uống. Uống làm sáng mắt, nhẹ người.

Lưu ý : Người thuộc chứng mệnh môn hỏa vượng, cường dương, đại tiện táo bón, không dùng được.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa các chứng bệnh thận hư, liệt dương, di tinh, hoạt tinh, phụ nữ khí hư :

Thỏ ty tử	6g
Thạch liên	8g
Ngũ vị tử	6g
Bạch phục linh	6g

(Hoài sơn làm hồ, chế thành thuốc viên uống).

Bài số 2 : Chữa chứng bệnh gan yếu, mắt nhìn không rõ, hay bị chảy nước mắt :

Xa tiền tử 20g
Thục địa hoàng 30g
Thỏ ty tử 20g

Nghiên, luyện với mật ong, làm thuốc viên, uống với rượu hâm nóng. Chia làm 5 ngày.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió.

T29

Trạch tả

Tên khoa học : *Alisma plantago aquatica* L. var. *orientale* Samuelsson, họ *Trạch tả* (Alismataceae)

Tên khác : Mã đề nước - Plantain d'eau (Pháp) - Oriental Waterplantain rhizome (Anh).



Bộ phận dùng : Thân - rễ, cây trạch tả đã chế biến khô (Rhizoma Alismatis).
 Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963).

Mô tả cây : Cây trạch tả là một cỏ cao độ 0,6-1m. Thân - rễ hình cầu hay hình con quay, màu trắng, đường kính độ 3cm, ngoài có nhiều rễ con. Lá mọc thành cụm ở gốc, cuống dài, hình trứng nhọn, mép nhẵn. Hoa tự hình chùm, gồm nhiều đoạn như hình tán, hoa nhỏ, màu trắng. Quả bé.
 Cây trạch tả mọc hoang ở nơi ruộng lầy vùng

Lao Cai, khu Tây Bắc, trồng bằng hạt ở nhiều tỉnh : Bắc Giang, Bắc Ninh, Hải Dương, Hưng Yên, Hà Tây, Nam Hà... cây mọc rất tốt.

Thu hái chế biến : Thu hái một năm 2 vụ : Vụ tháng 6 và vụ tháng 12 (nếu không lầy giống thì bằm bỏ hoa cho to củ). Nhổ cả cây, lấy củ, cắt thân lá, gọt sạch rễ con, rửa sạch đất cát, sấy nhẹ, hay phơi khô, rồi đem xát cho hết rễ con, vỏ thô ở ngoài.

Trạch tả hơi có mùi, vị ngọt hơi đắng. Loại trạch tả củ to đường kính trên 3cm khô, chắc, màu trắng ngà, nhiều bột, không mốc, mịn, sạch rễ con và vỏ thô ở ngoài là tốt.

Thủy phần dưới 12p.100

Loại trạch tả củ nhỏ, vỏ ngoài xù xì xộp, bỏ ra màu vàng xám là kém.

Có 2 loại :

Loại 1 : Củ to đường kính trên 3cm.

Loại 2 : Củ nhỏ đường kính dưới 3cm.

Thành phần hóa học : Hiện nay chưa rõ hoạt chất của trạch tả, mới thấy có chứa protid, độ 7p.100, chất bột 23p.100, tinh dầu và nhựa... một số chất triterpenoid, vitamin, muối Kali.

Công dụng : Theo Đông y, trạch tả, vị ngọt tính lạnh, vào 2 kinh : Thận, Bàng quang.

Có tác dụng trừ thấp nhiệt, lợi tiểu, làm mát thân, trị tả lỵ, bổ huyết cho phụ nữ nuôi con. Dùng chữa các chứng phong hàn tê thấp, bí tiểu tiện do thấp nhiệt, thủy thũng trong bệnh viêm thận, nôn mửa, tả lỵ, viêm ruột, cước khí, đại ra máu, bệnh đái tháo đường, phụ nữ ít sữa.

Theo Tây y, trạch tả có tác dụng :

Giảm huyết áp, giảm mỡ trong máu, lợi niệu.

Liều dùng : 6-12g, sắc uống. Có thể tẩm muối sao : Lấy 1kg trạch tả sạch, thái thành phiến. Lấy 25g muối ăn, hòa thêm nước sôi, gạn trong, trộn đều với trạch tả cho ngấm, sao nhẹ lửa cho tới khi bên ngoài, hơi nâu vàng, lấy ra phơi khô thì được Diêm trạch tả.

Lưu ý : Người thuộc chứng gan thận hư, (suy nhược) tiểu tiện nhiều mà không thấp nhiệt không dùng được).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa cước khí, bí ỉa đái, tức ngực đầy bụng :

Bình lang 4g
Trạch tả 8g
Xích phục linh 4g
Chỉ xác 4g
Mộc thông 4g
Khiêm ngư 6g

Tán thành bột, nấu với nước gừng tươi, hành tía mà uống.

Bài số 2 : Chữa ho, thở khó, mặt nặng :

Trạch tả 20g
Bạch truật 8g

Sắc uống nóng.

Bài số 3 : Chữa viêm thận cấp, đái ít, phù :

Trạch tả	12g
Phục linh	12g
Hạt mã đề	12g
Trư linh	12g

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa các dạng ỉa chảy :

Bạch truật	9g
Phục linh	9g
Trạch tả	9g
Thần khúc	9g
Mạch nha	9g
Sa nhân	3g
Trần bì	6g
Cam thảo	3g

Sắc uống.

Bào quản : Để nơi khô ráo thoáng gió, để phòng sâu mọt, cần phải xông sinh.

Biệt dược (phối hợp) :

Bát vị chi bá

Bát vị quế phụ

Lục vị địa hoàng hoàn

T₃₀

Tràm

Tên khoa học : *Melaleuca leucadendra* L., họ Sim (Myrtaceae).

Tên khác : Chè cay - Chè đồng - *Smach chamlos* - *Smachtachah* (Campuchia) - *Cajeput* (Pháp)



Bộ phận dùng : Ngọn mang lá đã chế biến khô của cây tràm. (Ramulus cum Folio *Melaleuca*).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983).

Mô tả cây : Cây tràm là một cây nhỏ, có thể cao tới 10m, vỏ cây mềm dễ bóc. Lá mọc so le, phiến hình mũi mác nhọn, lá non màu hơi hồng, có nhiều lông tơ, lá già cứng dễ gãy, màu xanh lục nhạt, dài 5-10cm, rộng 1-1,5cm, gân chạy song song. Hoa tự mọc thành bông, ở đầu cành, dài 5-15cm, hoa nhỏ, màu trắng vàng nhạt, nở vào mùa xuân. Quả nang hình nửa cầu tròn, đường kính độ 3mm. Cây tràm mọc hoang và được trồng nhiều ở vùng Thái Nguyên, Bắc Giang, Quảng Bình, có nhiều ở miền Nam (Long An, Đồng Tháp).

Thu hái chế biến : Thu hái lá vào đầu mùa hạ có thể cất theo phương pháp kéo bằng hơi nước, khi được tinh dầu phải loại ngay nước bằng Natri sulfat khan.

Tinh dầu tràm lỏng, trong, trung tính, màu vàng nhạt, có mùi thơm đặc biệt, không được đục, không lẫn nước hay tinh dầu khác, tỉ lệ cineol 30 - 60p.100.

Thành phần hóa học : Lá tràm chứa tinh dầu (2,5p.100 tinh trên lá tươi, 2,25p.100 tinh trên lá khô). Trong đó hoạt chất chủ yếu là cineol (30-60p.100). Tinh dầu tràm tỉ trọng ở 15°C : 0,915-0,930 ; chỉ số khúc xạ ở 20°C : 1,464-1,472. Năng suất quay cực : từ -3°40' đến -1°0'.

Tinh dầu tràm phải có điểm đông trong khoảng 35-42°C tương đương với 60-70p.100 cineol.

Công dụng : Theo đông y, lá tràm vị cay, tính ấm vào 2 kinh Tỳ, Phế.

Có tác dụng : khu phong, giảm thống, tiêu đờm.

Lá và tinh dầu tràm dùng làm thuốc giảm đau, chữa ho và các bệnh đường hô hấp, cảm mạo, đau nhức, tê thấp. Lá và tinh dầu có tác dụng kháng sinh.

Liều dùng : Lá tươi : 10 - 20g

Lá khô : 5-10g. Tinh dầu 4-5 giọt nhỏ vào ít đường, có thể xoa bóp, (tinh dầu nguyên chất hoặc pha với cồn.)

Bào quản : Để nơi mát, đựng trong bình thủy tinh, nút kín, tránh ánh sáng.

T₃₁

Trám

Tên khoa học : *Canarium album* (Lour) Raeusch -họ Trám (Burseraceae)

Tên khác : Trám trắng - Cẩm lãm - Thanh quà (TQ) - *Chinese white olive* (Anh)

Bộ phận dùng : Quả chín đã chế biến khô của cây trám trắng (Fructus *Canarii* Albi).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997).

Mô tả cây : Cây gỗ lớn, thẳng đứng, cao 10-15m, đường kính thân 50-60cm. Lá mọc cách, lá kép gồm 3-6 đôi lá chét, phiến lá hình

chết, hình trứng nhọn, dài 5-15cm, rộng 3-5cm, mép nguyên, mặt trên lục nhạt, mặt dưới lục sẫm, cả 2 mặt đều không có lông, cuống lá dài bằng độ 1/4 toàn lá. Cụm hoa chùm kép, hoa hình cầu, màu trắng, mọc đầu cành, hay nách lá, hoa đơn tính, hoa đực có 6 nhị, hoa cái có bầu, vòi nhụy ngắn. Quả hạch nhọn 2 đầu, hình thoi, màu xanh vàng nhạt, nhân, hạch cứng dày có 3 ngăn. Hoa tháng 5-6, quả tháng 8-9. Cây trám trắng mọc hoang và được trồng ở nơi rừng, đồi núi nước ta. Suốt từ Bắc vào Nam (những đồi ở Cổ Loa - Đông Anh, Hà Nội cũng có trồng). Lấy quả ăn, sấy khô làm ô mai trám. Miền nam Trung Quốc, các nước Lào, Campuchia cũng có.



Thu hái chế biến : Mùa thu khi quả chín, hái quả, rửa sạch, dùng tươi hay phơi nắng, sấy khô. (Vì cây cao, quả nhỏ và nhiều nên có khi người ta đóng đinh vào thân cây phía gần gốc hôm sau quả sẽ rụng).
Thủy phân dưới 13p100.

Thành phần hóa học : Trong quả trám trắng sơ bộ thấy có các chất :
Protid 1,2p.100, lipid 1p.100, hydrat carbon 12p.100.
Ngoài ra còn có Calci, Phosphor, Sắt, Vitamin C...

Công dụng : Theo Đông y, quả trám vị chua, chất, hơi ngọt, tính ấm không độc vào 2 kinh : Phế, Vị.
Quả trám có tác dụng : thanh phế, sinh tân, chỉ khát, giải độc, trừ độc cua, cá.

Chữa các chứng bệnh : cổ họng sưng đau, ho có nhiều đờm, khan tiếng, say rượu.

Liều dùng : 5-10g, sắc uống (có thể dùng tươi 10-20g)

Lưu ý : Vô thân cây trám, sắc đặc ngâm súc miệng chữa đau răng, hoặc nấu nước tắm, chữa dị ứng do sơn ăn.

Nhựa trám có thể cất tinh dầu dùng trong công nghệ nhuộm hoa, tên nhựa trám trên thị trường là Elemi.

Bã colophan còn lại dùng trong kỹ nghệ xà phòng, verni.

Cần phân biệt với cây trám đen (Canarium nigrum (Lour) Engl) gần giống như cây trám trắng, chỉ khác quả to hơn một ít, màu tím đen, cùi dóc hạt hơn, ăn bùi không chua.

Có nơi nhân dân dùng lá nấu sắc uống, chữa cảm mạo, ho, ghê lở, quả già ép lấy nước chữa lở ngứa ngoài da, khô nẻ, miệng lở loét

Bảo quản : Để nơi khô mát.

T₃₂ Trắc bá

Tên khoa học : *Thuja orientalis* L., họ Trắc bá (Cupressaceae). DĐTQ (1997) xác định ghi tên cây *Platycladus orientalis* (L) Franco.

Tên khác : Trắc bách - Chinese Arborvitae Kernel (Anh)



Bộ phận dùng : a. Lá lẫn ít cành trắc bá đã

ché biến khô (Cacumen Thujae orientalis) gọi là Trắc bá diệp - bá diệp.

Đã được ghi vào DBTQ (1997) (Cacumen Platycladi).

b. Nhân hạt già của cây trắc bá (Semen Thujae orientalis) gọi là trắc bá tử, bá tử nhân (TQ).

Đã được ghi vào DBTQ (1963), DBTQ (1997) ghi là Semen Platycladi.

Mô tả cây Cây trắc bá là một cây nhỏ quanh năm xanh tốt, sống hàng trăm năm, thường cao từ 4-5m, có thể 10m. Thân thẳng phân nhánh sang hai bên theo mặt phẳng, (trắc = bên cạnh). Lá mọc đối, dẹt, hình vẩy màu xanh sẫm. Hoa nhiều, hình tròn, dài 2-3mm. Mùa hoa tháng 4. Quả tròn nhỏ hơn 1cm. Mùa quả tháng 8-10. Hạt hình trứng, không có cạnh, màu nâu sẫm.

Cây trắc bá thường được trồng ở khắp nơi, nước ta, nhất là đỉnh chùa, vườn hoa để làm cảnh, nhưng còn ít, chưa đáp ứng đủ nhu cầu. Hiện nay ta vẫn còn phải nhập bá tử nhân.

Thu hái chế biến :

1. Lá trắc bá : thu hái quanh năm, tốt nhất là vào tháng 9-11. Hái cả cành, loại bỏ cành to, đem phơi khô trong râm.

Lá trắc bá mùi hơi thơm, vị hơi cay, hơi đắng chát. Loại lá khô, ít cành, nhiều lá màu lục, nguyên vẹn, không vụn nát là tốt.

2. Nhân hạt trắc bá : thu hái vào mùa đông, khi hạt già, hái quả đem phơi khô, xát bỏ vỏ ngoài lấy nhân rồi lại đem phơi trong râm cho thật khô.

Nhân hạt trắc bá hơi có mùi, vị ngọt.

Loại nhân mây chắc, màu trắng ngà, nhiều dầu không bị nát giập, dầu không thấm ra ngoài, vỏ không lẫn tạp chất là tốt.

Thành phần hóa học :

1. Lá và cành trắc bá chứa 0,6-1p.100 tinh dầu, trong đó thành phần chủ yếu là Thujone $C_{10}H_{16}$ (một ceton gây co giật), pinen, caryophyllen, camphor. Ngoài ra còn các chất nhựa, chất đắng, pinipicrin, quercetin. Có tài liệu nói có vitamin C và thấy có phản ứng của glucosid cường tim.

2. Nhân hạt trắc bá chứa chất béo và khoảng 0,64p.100. saponosid, tinh dầu.

Công dụng : Theo đông y.

1. Lá trắc bá vị đắng, chất tính hơi lạnh, vào 3 kinh : Phế, Can, Đại trường.

Có tác dụng : làm mất máu, cầm máu, trừ phong thấp.

Thí nghiệm trên gia súc, lá trắc bá có tác dụng cầm máu, (nước sắc lá trắc bá có tác dụng như vitaminK, làm giảm thời gian Quick, làm tăng tỷ lệ prothrombin trong máu). Với nồng độ thấp (0,2-1p.100), có tác dụng co mạch, với nồng độ cao, (5-10p.100) có tác dụng giãn mạch. Trên tử cung có lập cung như tử

cung tại chỗ của thỏ, nước sắc lá trắc bá gây co bóp, làm tăng trương lực cơ tử cung. Dùng chữa các chứng bệnh nôn ra máu, chảy máu cam, ly ra máu, đái ra máu, băng huyết. Nước lá trắc bá tươi dùng chữa viêm xoang mũi.

Liều dùng : 5-10g, sắc uống. Nếu dùng để cầm máu thì sao đen.

Lưu ý : Người không phải chứng thấp nhiệt không dùng được.

2. Nhân hạt trắc bá vị ngọt, tính bình, vào 3 kinh : Tâm, Can, Thận. Có tác dụng : bổ tâm, nhuận huyết mạch, an thần, cầm mồ hôi, nhuận tràng, dùng chữa các chứng bệnh : hồi hộp, tim đập nhanh, mất ngủ, hay quên, người yếu, ra mồ hôi, táo bón.

Liều dùng : 3-10g, sắc uống

Có thể chế thành bá tử sương : lấy nhân già vụn, bọc bằng giấy thấm dầu, sấy qua, ép bỏ dầu, nghiền nhỏ sau chế thành thuốc viên uống.

Lưu ý : Người già lỏng, nhiều đờm không dùng được.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa nôn ra máu liên tục :

Trắc bá diệp	5g
Can khương	3g
Ngải diệp	5g
Mộc thông tráp (nước mộc thông)	4g
Sắc uống.	

Bài số 2 : Chữa chảy máu cam do nhiệt :

Lá trắc bá tươi	9g
Lá bạc hà tươi	9g
Lá ngải cứu tươi	9g
Sinh địa	18g

Tán bột làm hoàn hay sắc uống.

Bài số 3 : Bổ dưỡng tim, an thần, chữa tinh thần hoảng hốt, suy nhược thần kinh, mất ngủ hồi hộp, hay quên :

Bá tử nhân	5g
Mạch môn đông	6g
Câu kỷ tử	6g
Đương quy	6g
Xương bồ	4g
Phục thần	6g
Huyền sâm	6g
Thục địa	6g
Cam thảo	4g

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa phụ nữ đang hành kinh bị tắc :

Dùng bá tử sương làm thuốc viên uống.

Bài số 5 : Chữa thần kinh suy nhược, mất ngủ, rụng tóc :

Bá tử nhân	500g
Đương quy	500g

Tán bột mịn, luyện mật làm hoàn. Mỗi lần uống 9g, ngày 2 lần.

Bài số 6 : Thang dưỡng âm, chữa thiếu máu, không đủ nuôi dưỡng tim, hồi hộp ngủ kém :

Bá tử nhân	12g
Nhân táo chua (sao)	12g
Ngũ vị tử	6g
Viên chí	6g

Sắc uống.

Bào quản : Để nơi khô, mát. Tránh làm nát vụn, tránh làm mất dầu bá tử nhân.

T33 Trầm hương

Tên khoa học : *Aquilaria crassna* Pierre, họ Trâm (*Thymelaeaceae*)

Tên khác : Trâm gió - Tiên khấu - Trâm hương (TQ) - Kleum krasnaa (Campuchia) - Eaglewood Wood (Anh) - Bois d'Aloès ordinaire (Pháp).

Vì cây gỗ nặng chìm (trâm) dưới nước, mà thơm hương nên gọi tên như vậy.



Bộ phận dùng : Lõi gỗ nặng có nhiều nhựa thơm của cây trầm hương (Lignum Aquilariae).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997). ĐBTQ (1997) ghi dùng gỗ cây trầm hương Trung Quốc: *Aquilaria Sinensis* (Lour) Gilg.

Mô tả cây : Cây trầm hương là một loại cây to, cao 30-40m, vỏ xám, xơ. Lá mọc so le, hình thuôn nhọn 2 đầu, dài độ 8cm, mặt trên màu xanh bóng, mặt dưới có lông. Hoa tự hình tán

hay chùm, mọc ở kẽ lá. Hoa nhỏ, màu trắng ngà. Quả nang.

Trâm hương mọc hoang ở vùng núi Quảng Bình, Vĩnh Linh, Khánh Hòa, Quảng Nam...

Thu hái chế biến : Thu hái quanh năm. Lấy lõi thân, cành hoặc rễ cây trầm hương về, đục bỏ phần gỗ trắng bên ngoài, lấy tâm lõi đen bên trong, đem phơi trong râm. Thường là những thanh hay mảnh hình thù không nhất định, dài 10-30cm, rộng 2-6cm, có khi như thanh gỗ mục, rải rác có khi có lỗ của sâu đục, vết chẻ dọc màu nâu xám, rõ thớ gỗ.

Trâm hương mùi thơm đặc biệt, vị đắng thả xuống nước thì chìm. Loại trâm lõi gỗ mịn, chắc, nặng, màu nâu sẫm, có vết đen, chứa nhiều dầu, mùi thơm đậm, khi đốt dễ cháy, có dầu sùi thấm ra gần chỗ cháy tỏa mùi thơm dễ chịu là tốt.

Thủy phần an toàn dưới 14p.100.

Phần gỗ mục và tạp chất khác dưới 4p.100. Loại trâm vỏ giác ở ngoài màu nhạt là kém.

Theo kinh nghiệm nhân dân, loại trâm kỳ nam, trâm Quảng Bình, Vĩnh Linh, Thừa Thiên Huế, Quảng Nam, Khánh Hòa, Kiên Giang, là quý nhất. Theo một tài liệu của Trung Quốc: "Trâm ở Việt Nam rất quý". Cây to bằng cây liễu, lá như lá quít, hoa trắng mà nhiều, lõi ở thân cây lâu năm thành trâm. Cùng một cây mà chia ra nhiều thứ trâm: Thả xuống nước nổi, gọi là kê cốt hương (trâm xương gầy), ở gốc cây gọi là Hoàng thực hương (trâm vàng), ở cành gọi là San hương, nhẹ mà to gọi là Mã đề hương.

Hiện nay cây trâm gió ở rừng đã bị cạn kiệt do khai thác bừa bãi. Nhưng trong các vườn gia đình ở Huế đã gieo trồng thành công cây trâm gió, như ông Lê Văn Kim... để tiến tới thuần hóa, đã lấy giống từ rừng Trường Sơn về.

Cần phân biệt với loại trâm mắt (chưa xác định được tên) đốt có mùi thơm như "trâm đấm ma" và không có dầu sùi thấm ra.

Trung Quốc còn dùng loại Quốc sản trầm hương (*Aquilaria sinensis* (Lour) Gilg, cùng họ) còn gọi là Hải Nam trầm hương, thỏ trầm hương, giá trị kém loại Tiên khấu trầm hương mà Trung Quốc thường nhập là của Việt Nam, Ấn Độ, Mã Lai.

Thành phần hóa học : Trâm hương chứa độ 13p100 tinh dầu, trong đó chủ yếu là benzylacetone 26p.100, methoxybenzylacetone 53p.100 và terpen alcohol 11p.100. Ngoài ra còn có acid cinnamic, nhựa...

Cộng dụng : Theo đông y, trầm hương vị cay đắng, tính ấm, vào 3 kinh: Tỳ, Vị, Thận.

Có tác dụng đưa hơi đi xuống thận, làm ấm bụng, ấm thận, bảo vệ gan, long đờm.

Dùng chữa các chứng bệnh: lên cơn hen, hơi đôn ngược lên, nấc nghẹn, đau bụng, lạnh lưng, buồn gỏi, bí ỉa, bí đái, nam giới tinh khí lạnh.

Liều dùng : 1-3g. Nghiền bột hay ngâm rượu uống hoặc mài vào thuốc thì tốt hơn.

Lưu ý : Người thuộc chứng âm hư, hỏa vượng không nên dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa lạnh bụng tức ngực :

Trầm hương 1,5g

Ô dước 4g

Mộc hương 4g

Bình lang 4g

Nghiền nhỏ, uống với nước ấm.

Bài số 2 : Chữa hen phế quản :

Trầm hương 1,5g

Trắc bạch diệp 3g

Tán bột uống lúc sắp đi ngủ.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, râm mát, nút kín.

T23a Trâu cỏ (Cây)

Tên khoa học : *Ficus pumila* L. - họ Dâu tằm (Moraceae)

Tên khác : Sộp - Vảy ốc - Bị lệ (TQ)



Bộ phận dùng :

Quả già đã chế biến khô của cây trâu cỏ (Fructus Fici Pumilae) (đây là quả già)

Dây, cành mang lá đã chế biến khô của cây trâu cỏ (Caulis et Folium Fici Pumilae).

Mô tả cây : Trâu cỏ là một loại dây leo, lên thân cây khác, vách đá, tường đình chùa... dài, cao tới 10 m. Thân dây nhỏ, đường kính 0,5-1

cm, đậm nhiều nhánh, lá không cuống, lá nhỏ như vảy ốc, dài rộng 0,5- 2,5 cm. Cụm hoa có đế hoa bao kín, thành dạng quả như quả sung, dài 2-4 cm, rộng 1,5-3 cm, khi chín màu da cam, đỏ, bên trong quả rỗng, khi bóp sộp xuống.

Cây mọc hoang khắp nơi, miền núi và đồng bằng nước ta.

Các nước : Đông Nam Á, Ấn Độ, Trung Quốc cũng có.

Thu hái chế biến :

Quả : thu hái mùa thu khi quả lớn, già, gần chín, bỏ đôi hoặc những nước sôi 30-60 giây, rồi phơi hay sấy khô.

Dây mang lá : thu hái mùa hạ, thái đoạn phơi khô.

Thành phần hóa học :

Trong quả có chất gồm (độ trên 10p.100) khi thủy phân cho glucose, fructose, arabinose.

Trong thân lá, có một ít alcaloid, ngoài ra còn có β -sitosterol, β -amyrin...

Công dụng : Theo Đông y, quả sộp vị ngọt, hơi sáp, tính bình, có tác dụng tráng dương, cố tinh, cầm máu, lợi sữa.

Quả được dùng chữa các chứng bệnh : Nam giới di tinh, dương nuy (yếu sinh lý) ly lâu ngày, đau lưng, lồi dom (thoát giang) phụ nữ tác tia sữa

Liều dùng : 4-10g (sắc uống)

Bảo quản : Để nơi khô mát.

T34 Tri mẫu

Tên khoa học : *Anemarrhena asphodeloides* Bge, họ Hành (Liliaceae)

Tên khác : Tri mẫu (TQ) -Anemarrhène (Pháp) - Common Anemarrhena Rhizome (Anh)

Bộ phận dùng : Thân- rễ của cây tri mẫu (Rhizoma Anemarrhenae) phơi khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả cây : Cây tri mẫu, là một loại cỏ sống lâu năm, thân- rễ cong queo. Lá mọc thành cụm từ dưới gốc, hình dải dài 20-70cm, rộng 0,3-0,5cm. Hoa mọc từ dưới gốc, giữa cụm lá, màu trắng, có lằn vạch tím, nhạt. Mùa hoa từ tháng 7-8. Quả nứt, hình trứng có 3 góc. Hạt hình 3 cạnh, màu đen.

Cây tri mẫu chưa thấy mọc ở nước ta.

Thu hái chế biến : Thu hái vào hai mùa xuân thu. Đào lấy thân - rễ, cắt bỏ phần trên có rễ và rễ con, nếu giữ lông nhung vàng, đem phơi khô thì được Mao tri mẫu nhục

Tri mẫu có chất dính, nên phải đào luôn khi phơi.

Tri mẫu không mùi, vị ngọt, hơi đắng, có chất nhầy dính.

Loại tri mẫu, rễ củ mập to, khô chắc, mặt ngoài có nhiều lông nhung tơ vàng, mặt cắt ngang trắng ngà là tốt. Thủy phần an toàn dưới 12p.100. Tập chất dưới 1p.100. Loại tri mẫu rễ củ gầy dẹt, mặt ngoài lông đen tro, bên trong màu xám là kém.



Thành phần hóa học : Trong tri mẫu có chứa chất saponin steroid gọi là asphonin, chất sarsapogenin, chất nhầy dính.

Công dụng : Theo đông y, tri mẫu vị đắng, tính lạnh vào 3 kinh : Phê, Thận, Vị.

Có tác dụng : bổ âm sinh tân dịch, hạ hỏa, giải nhiệt làm khỏi khát trừ đờm, chữa ho, nhuận tràng, lợi tiểu.

Dùng chữa các chứng bệnh : sốt nóng, khát, khó chịu, lao sốt nóng hăm hấp trong xương, âm hư người yếu mệt, khô háo nóng, bí ỉa đái.

Theo Tây y, tri mẫu có tác dụng : giảm đường huyết, hạ sốt nóng, chống viêm, thông đờm, giảm huyết áp.

Tri mẫu dùng làm nhũ tương (émulsion) thay gồm Tây Hoàng kỳ (Gummi Tragacanthae) còn gọi là gồm adragant lấy ở cây Astragalus gummifer Labill họ Cánh bướm (Papilionaceae).

Liều dùng : 5-10g dùng sống (nếu muốn thanh nhiệt) hoặc sao tẩm nước muối (nếu muốn bổ thận), sắc uống.

Lưu ý : Người thuộc chứng tỳ vị hư nhược (yếu dạ, lạnh bụng), ỉa chảy và không thực nhiệt không dùng được. Uống nhiều dễ bị ỉa chảy.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Trị bá địa hoàng hoàn (=còn gọi là bát vị tri bá) :

Chữa chứng lao sốt nóng hăm hấp, trong xương, hay bị đi mộng tinh :

Tri mẫu	5g
Hoàng bá	5g
Địa hoàng	10g
Đan bì	5g
Sơn thù nhục	5g
Sơn dược	5g
Phục linh	5g
Trạch tả	5g

Chế thành thuốc viên uống hoặc sắc uống.

Bài số 2 : Chữa lao, sỏi nóng hăm hấp trong xương :

Ngân sai hồ	5g
Thanh cao	10g
Miết giáp chế	5g
Địa cốt bì	10g
Cam thảo	5g

Tán thành bột uống.

Bài số 3 : Chữa các chứng sốt cao, khát, bứt rứt (do nhiệt) :

Tri mẫu	12g
Thạch cao	12g
Liên kiều	5g
Thuyền thoái	5g

Sắc uống.

Bài số 4 : Chữa dai tháo đường :

Tri mẫu	12g
Thiên hoa phấn	12g
Cát căn	9g
Ngũ vị tử	6g
Hoài sơn	12g
Hoàng kỳ	9g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió tránh ẩm ướt.

Biệt dược (phối hợp) :

- Bạch hổ thang
- Tri mẫu thang

T_{34a} Trinh nữ hoàng cung

Tên khoa học : *Crinum latifolium* L.- họ Thủy tiên (Amaryllidaceae)

Tên khác : Hoàng cung trinh nữ- Tỏi lơ là rộng - Nắng lá rộng.

Bộ phận dùng : Hành và lá tươi hoặc đã chế biến khô của cây Trinh nữ hoàng cung 'Bulbus et Folium Crni latifolii)

Mô tả cây : Trinh nữ hoàng cung thuộc loại thảo, gần giống cây Loa kèn đỏ, hành gần hình cầu, đường kính 8-14 cm, lá nhiều, hơi mỏng, thành dải, dài 50-90 cm, rộng 7-10 cm, cán hoa dài 30-50 cm, hoa mọc thành tán gồm

5-15 hoa. Cánh hoa màu trắng có phớt hồng. Mùa hoa : tháng 8-9. Từ thân hành đẻ ra rất nhiều cây con, có thể tách ra trồng tiếp.

Cây trinh nữ hoàng cung hiện nay được trồng làm cảnh, nhưng phần lớn, do đồn nhậu về tác dụng làm thuốc chữa ung thư tiền liệt tuyến (nam giới). Cây còn mọc hoang nơi ẩm trong rừng ven suối tại một số nơi như Đồng Nai...

Các nước lân cận : Campuchia, Thái Lan, Malaixia, Ấn Độ.....đều có.



Thụ hái chế biến : Cắt những lá đang độ phát triển, phơi hoặc sấy (nhiệt độ 50°C) cho khô.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy : cán hoa chứa latisolin (là một glucoalcaloid) khi thủy phân cho latisodin (aglycon).

Thân hành (củ) chứa các alkaloid:pratorimin, pratosin,lycorin. Theo Ghesal (Ấn Độ) trong trinh nữ hoàng cung có một số dẫn chất có tác dụng chống ung thư : crinafolin, crinafolidin.

Công dụng : Hiện nay mới sử dụng trong nhân dân để chữa ung thư tiền liệt tuyến vì nói chung bệnh chủ yếu phát triển ở người cao tuổi, mà người cao tuổi lại rất ngại phẫu thuật.

Liều dùng : Mỗi ngày 2-3 lá (tùy theo lá to, nhỏ và tùy theo sức khỏe của từng người), lá đã phơi sấy khô, sắc uống. Uống liên 7 ngày, nghỉ 5-7 ngày (tùy theo sức khỏe và bệnh mới phát hay đã lâu) lại uống tiếp hai đợt nữa.

Một liệu trình : 3 lá x 7 x 3 = 63 lá hay 2 lá x 7 x 3 = 42 lá

Nghỉ 15- 30 ngày, lại uống tiếp tùy theo diễn biến của bệnh.

Theo báo cáo, Bs. Nguyễn Xuân Hường (Bệnh viện Hữu nghị- Hà Nội) cũng đã điều trị cho hàng trăm người bị u xơ tiền liệt tuyến bằng lá cây trinh nữ hoàng cung, đạt những kết quả rất đáng khích lệ, nhiều người đã khỏi mà không phải lên bàn mổ (Tin tức- buổi chiều - VNTT xã. 25-02-97).

Hành của cây : đem đảo nóng, giã đắp chữa thấp khớp và áp xe.

Tuy vậy trinh nữ hoàng cung là một cây thuốc mới, cần thận trọng khi dùng, có sự theo dõi của thầy thuốc và nghiên cứu thêm để có xác nhận về dược lý, lâm sàng.

T35 Trúc hoàng

Tên khoa học : *Concretio silicea Bambusae*

Tên khác : Phấn nứa - Thiên trúc hoàng (TQ) - Tabasheer (Anh).

Bộ phận dùng : Trúc hoàng là chất phấn cục trong thân các cây nứa (Nehouzeaua dulloa A camus, họ Lúa (Poaceae) bị bệnh tiết ra nước dần dần ngưng đọng, lắng lại ở các đốt thân cây.

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997) ĐBTQ (1997) ghi dùng các cây Bambusa textilis McClure hoặc Schizostachyum chinense Rendl.

Mô tả cây : Cây nứa là một loài cây thảo, cao tới 10m, thân thẳng rộng, không có gai, chia thành từng đốt, thường mỏng hơn các loại tre, vầu. Lá hình thoi, gân song song. Ít thấy nở hoa, kết quả.

Cây nứa mọc hoang rất nhiều ở vùng Trung du nước ta, Vĩnh Phúc, Phú Thọ, Lào Cai, Thái Nguyên, Tuyên Quang, Hà Giang, Cao Bằng.

Thu hái chế biến : Thiên trúc hoàng thu hái quanh năm, chủ yếu vào mùa thu. Chặt những cây nứa khô có thiên trúc hoàng, bỏ ra nạo lấy những cục phấn đem về phơi trong râm. Nếu cây nứa bị đốt quá lửa, phần nứa bên trong sẽ bị xám đen xanh, thì trúc hoàng kém phẩm chất.

Trúc hoàng không mùi, vị nhạt, hơi mát, để vào lưỡi sẽ hót dính lưỡi.

Loại trúc hoàng khô, thành cục to trên 0,5cm, trong ngoài đều, màu trắng ngà nhạt, giòn, sáng ánh, hút nước mạnh, không nát thành bột, không bị cháy đen, không lẫn tạp chất là tốt. Trúc hoàng không hút nước thì không dùng làm thuốc. Có 2 loại :

Loại 1 : hạt to đường kính trên 0,5cm

Loại 2 : hạt nhỏ đường kính 0,1-0,5cm

Thủy phần an toàn dưới 6p.100.

Thành phần hóa học : Chủ yếu là gồm Kali hydroxyd (1,1p.100) silic (90,5p.100) nhôm oxyd (0,9p.100), sắt (III) oxyd Fe_2O_3 (0,9p.100). Ngoài ra còn một ít calci carbonat.

Công dụng : Theo Đông y, trúc hoàng vị ngọt, tính lạnh, vào kinh Tâm.

Có tác dụng thanh nhiệt, tiêu đờm, định tâm, an thần.

Dùng chữa các chứng bệnh : mê sảng do sốt nóng quá cao, trúng phong, cảm khẩu, tắc đờm, ho có đờm, trẻ em kinh giật.

Liều dùng : 2,5g-5g. Tán thành bột uống, có thể phối hợp với các vị thuốc khác như ngư hoàng, chu sa.

Lưu ý : Người không thuộc chứng thực nhiệt không được dùng

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa chứng phong nhiệt ở thượng tiêu, mọc mụn ở mũi, miệng, đờm dãi tắc, cơ giật, hôn mê, mắt đỏ sưng đau :

Thiên trúc hoàng	4g
Uất kim	2g
Phục thần	4g
Cam thảo	4g
Băng sa	1g
Bạch chỉ	4g
Xuyên khung	4g
Cương tâm	2g
Chỉ xác	2g
Chu sa	0,20g
Xạ hương	0,10g
Thuyền thoái	2g

Tán thành bột, uống với nước bạc hà hay nước mạch môn.

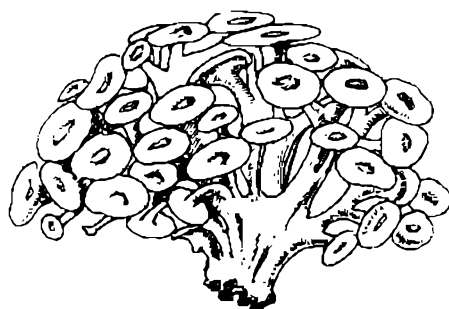
Bài số 2 : Chữa trẻ em trúng phong khóc đêm :

Trúc hoàng - Thuyền thoái - Uất kim - Quả dành dành - Tâm vôi - Cam thảo
Các thứ trên liệu lượng như nhau tán bột, mỗi lần uống 3g (cũng có thể sắc uống).

Bảo quản : Để nơi khô mát, nút kín, tránh ẩm ướt.

Biệt dược (phối hợp) : Dưỡng não hoàn

lợn sổng. Đường kính 5-15cm. thịt màu trắng, gặp không khí lâu có thể biến sang đen.



Thu hoạch : Thu hoạch vào 3 mùa xuân, hạ, thu.

Đào lên rửa sạch, phơi sấy khô là được (chú ý không làm sây sát)

Thành phần hóa học : Có chất albumin (7,5p.100), chất xơ (4,6p.100), chất đường...

Công dụng : Theo đông y, trư linh vị ngọt, nhạt, tính bình vào 2 kinh : Thận, Bàng quang. Có tác dụng : thẩm thấp (trừ thấp) lợi niệu. Chữa các chứng bệnh : phù thũng, đái nhỏ giọt và đục, phụ nữ đới hạ (khí hư), đái ra máu, viêm thận cấp.

Liều dùng : 5-15g, sắc uống hay tán bột.

Lưu ý : Người tỳ vị hư nhược (tiêu hóa kém) mà không phải do thấp nhiệt không được dùng.

Trư linh về tác dụng lợi thủy mạnh hơn phục linh, nhưng không có tác dụng bồi bổ cơ thể.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa các chứng bệnh do thấp nhiệt, phù thũng, phù chân, đái nhỏ giọt, phụ nữ khí hư :

Trư linh 50g. Tán bột, mỗi lần uống 10g (hãm với nước sôi nóng trong 10 phút)

Bài số 2 : Chữa các chứng bệnh về tiết niệu do nhiệt :

Trư linh

10g

T36

Trư linh

Tên khoa học : *Gritola umbellata* (Pers) Pilat- họ Nấm nhiều lỗ. (Polyporaceae)

Bộ phận dùng : Nấm trư linh đã chế biến khô.

Mô tả : Loại nấm sống lâu năm, thường sống ký sinh trên các rễ cây thuộc họ Dẻ (Fagaceae) ở dưới đất, hình thù, to nhỏ, không nhất định thường hơi hình cầu, giữa lõm xuống hoặc uốn thành khúc, mặt ngoài nâu đen, hay xám tro, có những nếp nhăn

<i>Biển súc</i>	10g
<i>Hạt mã đề</i>	4g
<i>Mộc thông</i>	6g
Sắc uống.	

Bài số 3 : Chữa viêm thận cấp, phù thũng toàn thân, tiểu tiện ít :

<i>Trư linh</i>	10g
<i>Bạch truật</i>	10g
<i>Phục linh</i>	10g
<i>Đậu ván trắng</i>	10g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

T37 Tục đoạn

Tên khoa học :

1. *Dipsacus japonicus* Miq. = Tục đoạn.

2. *Dipsacus asper* Wall = Xuyên tục đoạn - Tục đoạn nhọn.

Đều thuộc họ Tục đoạn (*Dipsacaceae*) đều có ở Việt nam.

Tên khác : Rễ kẻ - Đầu vú (tiếng Mèo) - *Djaou paen* (Xiêng Khoảng - Lào) - *Cardère* (Pháp) - *Teasel* (Anh) - *Himalayan Teasel root* (Anh).



Bộ phận dùng : Rễ 2 cây nói trên (*Radix Dipsaci*) phơi hay sấy khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả cây : Cây tục đoạn (*Dipsacus japonicus* có nhiều ở nước ta) là một cây cỏ cao độ 1m, thân có cạnh, trên mỗi cạnh có một hàng gai,

quắp trở xuống. Lá mọc đối và có cuống dài, lá non thì răng cưa thưa, lá già thì răng cưa mau hơn. Phiến lá chia thành 3-9 thùy. Hoa tự hình đầu, hoa trắng có lá bắc. Quả bế có 4 cạnh màu xám trắng.

D. japonicus : lá thường chia thành 5 thùy, dài 10-15cm, rộng 4-7cm, hoa màu trắng, lam hay tía.

D. asper : lá thường chia làm 3 thùy ; dài 11-13cm, rộng 4-6cm, hoa màu trắng hay vàng nhạt.

Tránh nhầm lẫn với một loài tục đoạn khác là rễ cây tục đoạn cụt - *Sonchus asper* Linn, họ Cúc (*Asteraceae*).

Cây tục đoạn mọc hoang nhiều ở các tỉnh Sơn La, Lào Cai, Hà Giang, vùng núi cao, mát ở những rẫy không có cây to che bóng (Savan).

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa đông (tháng 11-2). Đào lấy rễ già, rửa sạch đất cát, cắt bỏ phần trên cổ rễ và rễ con, phơi trong râm hoặc sấy nhẹ lửa cho khô.

Tục đoạn không mùi vị ngọt, sau hơi đắng. Loại tục đoạn rễ to (đường kính trên 5mm) dài trên 7cm, khô chắc, nhuần, da màu nâu, trong nhiều thịt màu xám lục xám đen, không vụn nát, mọc một là tốt. Có 2 loại :

Loại 1 : rễ to, đường kính trên 5mm, dài trên 5cm.

Loại 2 : rễ to, 3-5mm, dài dưới 5cm.

Thủy phân an toàn dưới 13p.100

Được liệu còn sót gốc thân không quá 5p.100.

Thành phần hóa học : Rễ tục đoạn chứa chất *Dipsacin*, tinh dầu, tanin.

Công dụng : Theo đông y, tục đoạn vị đắng, cay, hơi ấm, vào 2 kinh Gan, Thận.

Có tác dụng bổ gan, bổ thận, nối gân cốt, thông huyết mạch, giảm đau, an thai.

Dùng chữa các chứng bệnh : Đau lưng, mỏi gối, vấp ngã, bị thương tích, gãy xương, đứt gân, đàn ông di tinh, đàn bà khí hư, chảy máu tử cung, động thai, sưng vú, mụn nhọt.

Liều dùng : 4-12g, dùng sống hay sao qua. Sắc hay tán thành bột uống.

Lưu ý : Người thuộc chứng âm hư, hỏa vượng phong hàn thấp trệ không có ứ huyết không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa đau nhức 4 chân tay do phong thấp :

<i>Tục đoạn</i>	18g
<i>Ngưu tất</i>	18g
<i>Tỳ giải</i>	18g
<i>Phòng phong</i>	18g
Tán bột làm hoàn, mỗi lần uống 6g ngày 2 lần.	

Bài số 2 : Chữa chảy máu tử cung, động thai có nguy cơ bị sảy :

<i>Tục đoạn</i>	9g
-----------------	----

Hoàng kỳ 9g
Địa du 9g
Ngái điệp 5g
Đương quy 9g
Mẫu lệ 9g
Thục địa 12g
Tán bột, làm hoàn mỗi lần uống 6g, ngày uống 2 lần.

Bài số 3 : Bộ thận tráng cân thang, chữa đau lưng, mỗi gối yếu thận (thận hư) hay bị tổn thương:

Thục địa 8g
Quy thân 4g
Ngưu tất 4g
Sơn thù 4g
Phục linh 4g
Tục đoạn 6g
Đỗ trọng 6g
Bạch thược 4g
Thanh bì 4g
Ngũ gia bì 4g

Sắc uống.

Bài số 4 : Tiếp cốt tán : chữa sai khớp, trật xương, bị thương tích do đòn ngã, đau nhức dữ dội :

Chích nhũ hương 2g
Huyết kiệt 4g
Tục đoạn 8g
Chích mọt được 2g
Bạch chỉ 4g
Đương quy 4g
Cốt toái bổ 6g
Hồng hoa 4g

Nghiền mịn, để trữ sẵn khi cần thì uống.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, râm mát, tránh sâu mọt.

rời, tồn tại đến khi quả già, trắng hợp màu trắng, ông trồng dài độ 2,5cm, có 5 thủy chia làm 2 môi, môi trên 2 thủy, môi dưới 3 thủy, thủy giữa của môi dưới có các chấm màu tím. Quả nang 2 ô, mỗi ô chứa 4 hạt.

Cây tu linh mọc hoang ở rừng Cúc Phương (Ninh Bình), ở miền Nam thì mọc hoang cả ở rừng lẫn đồng bằng.

Cây rất dễ nhận giống; chỉ cần 1 đoạn cành (ngát ngon) cắm xuống đất ẩm, là cây mọc rất khỏe. Ở Hà Nội hiện nay, nhà nhà đều trồng tu linh, những người bán cây cảnh đi rong đều có một vài cây tu linh nhỏ.



T37a Tu linh (Cây)

Tên khoa học : *Pseuderanthemum palatiferum* (Nees) Radlk - họ Ô rô (Acanthaceae).

Tên khoa học : Hoàn ngọc - Xuân hoa - Nhật nguyệt - Trắc mã - La điền - Mật quý - Nội đông.

Bộ phận dùng : Lá (chủ yếu), rễ tươi hoặc đã chế biến khô của cây tu linh (Folium, radix *Pseuderanthemi*).

Mô tả cây : Cây tu linh là loại cây thân gỗ nhỏ, sống nhiều năm, cao 1 - 2m, phân nhánh nhiều, thân non màu lục, phần già hóa gỗ màu nâu. Cành nhỏ, mảnh, lá mọc đối, cuống lá dài 3 - 4cm, phiến lá hình mũi mác, nhọn hai đầu, hơi mỏng, mềm, dài 10 - 18cm, rộng 3 - 5cm, mặt trên màu lục sẫm, mặt dưới lục nhạt, mép lá nguyên - những lá vàng rất mau rụng. Cụm hoa dài 10 - 15cm, mọc ở nách lá hay đầu cành, hoa lưỡng tính, 5 lá đài

Thu hái chế biến - Lá (thường thu hái tươi) : chọn những lá bánh tẻ, tươi tốt, rửa sạch để chỗ mát hay để tủ lạnh. Cũng có thể phơi, sấy nhẹ đến khô.

Rễ : dùng tươi hay phơi sấy khô.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy trong lá tu linh có các chất : coumarin, đường khử, carotenoid, acid hữu cơ, sterol, β -sitosterol (1p100 trong lá khô).

Công dụng : Theo kinh nghiệm dân gian, lá tu linh dùng chữa các chứng bệnh :

- Rối loạn tiêu hóa, đau bụng, ỉa chảy, ty.
- Đau dạ dày, loét hành tá tràng, chảy máu đường ruột, viêm đại tràng, trĩ nội, da lở loét.
- Đau gan, viêm gan, xơ gan.
- Đau thận, viêm thận cấp và mạn, viêm đường tiết niệu, suy thận, đái rắt, đái ra máu, đái buốt.
- Đau mắt đỏ, nhức, đau mắt trắng.
- Cảm cúm, sốt cao.

- Huyết áp cao và thấp (điều chỉnh huyết áp)
- Suy nhược thần kinh, người mệt mỏi toàn thân, người già.
- Chấn thương phần mềm, chảy máu. Vừa uống vừa đắp, (dùng cả lá và rễ).

Liều dùng : Thường dùng mỗi lần 1 - 4 lá, ngày 4 - 8 lá, chia làm 2 lần.

Rửa sạch ăn ngay với vài hạt muối, giã lấy nước uống, nấu thành canh ăn. Lá khô thì sắc.

Bình thường không độc. Một số người ăn quá nhiều (trên 10 lá) có thể bị phản ứng nhẹ, hơi bị choáng váng, nhưng sau độ 15 - 30 phút là hết. Nên uống cách xa giữa hai lần độ 7 giờ, thường uống trước khi ăn cơm.

Theo một số người đã uống, phụ nữ đang cho con bú thấy không ảnh hưởng đến tuyến sữa và còn có tác dụng cho cả mẹ lẫn con.

Lưu ý : Ngoài ra, một số người bị u phổi, u xơ tiền liệt tuyến... cũng đã dùng; ăn lá tu linh với liều cao hơn (từng người uống thêm dò, tăng dần...) thấy có được "cải thiện".

- Lá tu linh còn được dùng chữa : gà rù (2 - 3 lá)

- Chó đẻ, sau một hai ngày "sạch" ngay.

- Tuy vậy chúng ta cũng vẫn phải thận trọng và theo dõi, thậm chí khi sử dụng, tránh những hậu quả đáng tiếc có thể xảy ra, và cũng chờ thời gian đúc kết.

- Ta còn có cây Xuân hoa đỏ : *Pseuderanthemum carruthersii* (Seem) Guiel. Var *atropurpureum* (Bull) Fosb. Cùng họ ở rờ hình dáng, kích thước tương tự cây tu linh, hoa có các đốm đỏ. Cũng được dùng trong dân gian để chữa các ca chấn thương, làm cho mau lành, và cả lở loét miệng.

Cây từ uyển chưa thấy ở Việt Nam. Ở Trung Quốc, từ uyển mọc hoang ở các vùng phía Bắc, ở Mông Cổ cũng có.



Thu hái chế biến : Thu hái vào thời gian trung thu. Đào lấy rễ, rửa sạch, phơi sấy khô là được. *Thủy phần dưới 13p.100.*

Thành phần hóa học : Rễ từ uyển có tinh dầu.

Ngoài ra còn các chất Aster saponin $C_{23}H_{44}O_{10}$, một chất ceton là shionon $C_{34}H_{56}O$ và một chất flavonosid là quercetin.

Công dụng : Theo đông y, từ uyển vị cay, đắng tính ấm, vào kinh : Phế.

Có tác dụng : làm ấm phổi, đưa hơi xuống, trừ đờm, chữa ho.

Liều dùng : 3-10g

Lưu ý : Các chứng bệnh ho khan, do âm hư, hỏa vượng, ho ra máu, khi dùng Từ uyển phải phối hợp thêm các thuốc khác.

Ở Việt Nam, có khai thác cây Cúc ba gân : *Aster ageratoides* Turcz, cùng họ Cúc (TQ gọi là Sơn bạch cúc) dùng rễ thay từ uyển, còn gọi là Nam từ uyển.

Cây cúc 3 gân, thuộc thảo, sống lâu năm, cao 0,4-1m, lá mác nhọn, dài 5-15cm, rộng 2-5cm, mép có răng cưa. Hoa 1.ọp thành ngù, mọc ở nách lá hay ngọn, hoa hình đầu. Quả bế có mào lông dài 5mm.

Cây cúc 3 gân, mọc hoang vùng rừng núi cao, và trung du : Quang Ninh, Lạng Sơn, Hà Giang, Lào Cai, Phú Thọ, Thanh Hóa.

Bài thuốc :

T₃₈

Từ uyển

Tên khoa học : *Aster tataricus* L. họ Cúc (Asteraceae)

Tên khác : Thanh uyển - Dã ngư bàng (TQ) Tatarian Aster root (Anh)

Bộ phận dùng : Rễ và tua rễ đã chế biến khô của cây từ uyển. (Radix Asteris)

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997).

Mô tả cây : Cây thảo sống lâu năm, thân thẳng, cao độ 1m, rễ ngắn, mang nhiều rễ con, (tua rễ) thân có nhiều cành, thân và cành có nhiều lông, phía gốc có lá mọc vòng. Lá hình mác, dài 30-40cm, rộng 6-10cm mép có răng cưa, hai mặt lá đều có lông.

Trên thân thì lá mọc cách, càng lên ngọn thì hẹp dần. Hoa tự hình cầu, đường kính trên 2,5-3cm, có cuống dài. Hoa thìa lia ở vòng ngoài màu tím nhạt, hoa ống ở giữa màu vàng ngà. Quả khô hơi dẹt, có lông trắng.

Bài số 1: Chữa ho mới phát, ho do cảm mạo do lạnh:

Từ uyển	10g
Cát cánh	6g
Trần bì	5g
Bách bộ	10g
Kinh giới	6g
Cam thảo	3g

Sắc uống (có thể tán bột uống).

Bài số 2: Chữa ho do âm hư, người yếu mệt, lao phổi có đờm lẫn máu:

Từ uyển	10g
Đương sâm	10g
A giao	10g
Bối mẫu	6g
Tri mẫu	10g
Phục linh	10g
Cam thảo	3g
Cát cánh	6g

Sắc uống.

Sắc 7 vị, chất nước còn nóng, thả a giao vào.

Bảo quản: Để nơi khô mát.

Nam tỳ bà (*Calotropis gigantea* R. Br, họ Thiên lý, *Asclepiadaceae*), lá mềm, rộng hơn, mép nhẵn, nhân dân dùng lá để chữa hen.



T39

Tỳ bà

Tên khoa học: *Eriobotrya japonica* (Thunb) L. họ Hoa hồng (*Rosaceae*).

Tên khác: Nhót tây - Nhót Nhật Bản - Phỉ pha (Cao bằng) - Bibacier (Pháp) - Loquat leaf (Anh).

Bộ phận dùng: Lá nhót tây (*Folium Eriobotryae*), đã chế biến khô, phơi khô, gọi là tỳ bà điệp.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐĐTQ (1963), (1997).

Quả nhót tây (*Fructus Eriobotryae*) công dụng như lá nhót tây.

Mô tả cây: Cây nhót tây là một cây nhỡ cao 6-8m. Lá mọc so le, hình mũi mác thuôn, mép có răng cưa, dài độ 20cm, rộng độ 5cm. Mặt trên lá màu xanh lục, mặt dưới có nhiều lông, màu vàng nâu nhạt. Hoa rất nhiều, mọc thành chùm, hoa trắng, thơm. Mùa hoa: tháng 12-1. Quả thịt, hình bầu dục hơi tròn, dài độ 3cm, khi chín vàng thịt dày. Mùa quả tháng 4-6. Cây nhót tây mọc hoang và được trồng ở nhiều nơi trong nước ta, nhất là vùng Cao Bằng, Lạng Sơn, Bắc Giang.

Thu hái chế biến: Lá nhót tây, thu hái quanh năm (tốt nhất là vào tháng 5, 6, 7). Hái lá phơi khô tái đến 7-8 phần 10, bó thành bó nhỏ, rồi lại phơi trong râm cho khô. Cần lau sạch lông ở mặt dưới lá.

Tỳ bà điệp không mùi vị hơi đắng.

Loại tỳ bà điệp lá to, màu lục tro, không nát vụn, là tốt.

Thủy phần dưới 13p.100.

Cần phân biệt với cây bông bồng, còn gọi là

Thành phần hóa học: Lá nhót tây chứa một chất saponin, vitamin B1, có tác giả thấy trong tỳ bà điệp có acid ursolic $C_{20}H_{48}O_3$, acid oleanic và caryophyllin.

Quả nhót tây chứa acid malic, acid citric.

Công dụng: Theo đông y, tỳ bà điệp vị đắng, tính mát, vào 2 kinh: Tỳ, Phế.

Có tác dụng giúp hô hấp, giúp tiêu hóa tốt, đưa hơi đi xuống, trừ đờm.

Dùng chữa các chứng bệnh: ho có đờm, do phổi nóng, nôn khan, miệng khát do dạ dày nóng.

Liều dùng: 5-10g, sắc uống. Trước khi dùng phải lấy bàn chải tre, chải sạch lông, rửa sạch, thái nhỏ, phơi khô rồi tẩm mật ong, sao nhẹ lửa (cứ 100g tỳ bà điệp thì dùng 25g mật ong).

Lưu ý: Người nôn mửa do lạnh bụng, ho do cảm lạnh không dùng được. Chống nôn thì nên tẩm gừng mà nướng. Chữa ho lâu ngày nên tẩm mật ong mà nướng.

Bài thuốc:

Bài số 1: Chữa phổi nóng sinh khó thở:

Tỳ bà	6g
Hoàng liên	2g
Hoàng bá	2g
Sơn chi tử	4g
Tang bạch bì	4g

Sa sâm	6g
Cam thảo	4g
Sắc uống.	

Bài số 2: Chữa ho gà :

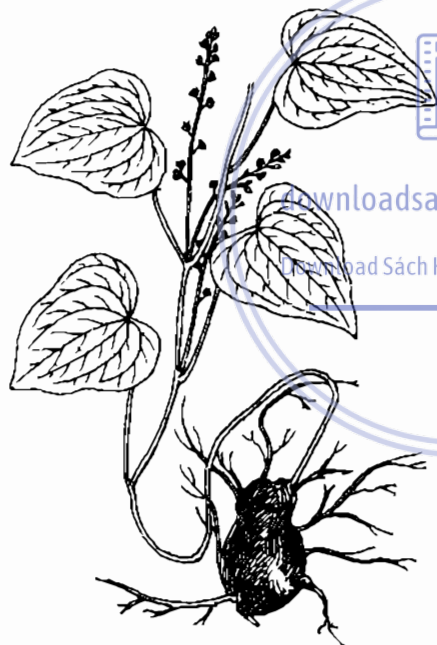
Lá nhót tây	60g
Bách bộ	60g
Rễ cỏ tranh	60g
Xơ mướp	15g
Tỏi củ	30g

Rửa sạch, đun sôi với 1,5 lít nước, bỏ bã, cô còn lại 250ml, mỗi lần uống 1 chén nhỏ độ 20ml, ngày uống 3 lần.

T₄₀ Tỳ giải

Tên khoa học: *Dioscorea hypoglauca* Polibin, họ Củ nâu (*Dioscoreaceae*)

Tên khác: *Phân tỳ giải (TQ)* - *Hydroglauca collett Yam rhizome* (Anh).



Bộ phận dùng: Thân rễ "củ" đã chế biến khô của cây tỳ giải (*Rhizoma Dioscoreae hypoglaucae*).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997)

Mô tả cây: Tỳ giải là một loại dây leo, sống lâu năm, thân rễ phình to thành củ, có nhiều rễ con xung quanh củ, củ cứng, mặt ngoài màu hơi nâu, cắt ngang, màu trắng ngà. Lá mọc cách, phiến lá hình tim, đầu nhọn, cuống lá dài, mép nguyên, hơi lượn sóng, lá kèm biến thành tua cuốn. Hoa đơn tính, đực, cái khác gốc, hợp thành bông. Quả nhỏ có đĩa.

Hoa ra mùa hạ.

Cây tỳ giải chưa thấy ở Việt Nam. Ở Trung Quốc, tỳ giải mọc hoang vùng núi, vùng từ sông Trường Giang xuống phía nam.

Thu hái chế biến: Thu hoạch thân rễ, (củ) tỳ giải vào thời gian mùa xuân và thu. Đào lấy rễ rửa sạch, cắt bỏ những rễ con, đem phơi sấy khô là được. Theo hợp đồng có thể thái lá, phơi sấy cho mau khô.

Thành phần hóa học: Củ tỳ giải có 2 chất saponosid là: Dioscin $C_{24}H_{42}O_9$ và dioscorea sapotoxin $C_{26}H_{48}O_{10}$. Tỳ giải được dùng làm nguyên liệu để tổng hợp progesteron và cortison.

Công dụng: Theo Đông y, tỳ giải vị đắng, tính bình vào 2 kinh Can, Vy.

Có tác dụng lợi niệu, trừ thấp, khu phong. Chữa các chứng bệnh: phong thấp đau nhức, các bệnh về hệ tiết niệu, viêm bàng quang, viêm niệu đạo, chữa giang mai (phối hợp với các phương pháp khác).

Liều dùng: 4 - 15g (sắc uống hoặc tán bột)

Lưu ý: Người thuộc chứng âm hư hỏa vượng, thận hư mà sinh đau lưng không uống.

Thời gian qua ở Việt Nam, có dùng thân rễ cây: Smolax China L., họ Kim cang. (*Smilacaceae*) làm Nam tỳ giải. Củ có nhiều rễ con cứng như gai.

Cũng có nơi dùng thân rễ cây tỳ giải gai: *Smilax ferox* Wall ex Kunth cùng họ Kim cang.

Bài thuốc:

Bài số 1: Thông lăm, chữa đái nhỏ giọt (lâm) nước đái đục do thấp nhiệt:

Tỳ giải	10g
Ich tri nhân	10g
Cam thảo	6g
Ô đước	6g
Thạch xương bồ	10g

Sắc uống.

Bài số 2: Chữa trừ thấp, giảm đau, chữa đau cứng khớp sống lưng, chân tay đau nhức không đi được do thấp nhiệt hay do phong thấp:

Tỳ giải	10g
Bạch truyệt	10g
Phụ tử chế	6g
Ngưu tất	10g
Đan sâm	12g
Chi xác	6g

Tán bột mịn, trộn đều luyện với mật ong làm hoàn. Mỗi lần uống 10g với rượu ấm

Bảo quản: Để nơi khô mát.

U₁ Uy linh tiên

Tên khoa học: *Clematis chinensis* Osbeck họ Hoàng liên (*Ranunculaceae*)

Tên khác: Dây ruột gà - Tiểu mộc thông - Chinese clematis (Anh)



Bộ phận dùng: Rễ cây dây ruột gà (Radix Clematidis) đã chế biến khô.
Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), (1997).
ĐBTQ 1997 ghi dùng rễ 3 cây:
Clematis chinensis Osbeck
Clematis hexapetala Pall.
Clematis manshurica Rupr.
2 cây sau là không có.

Mô tả cây: Dây ruột gà là một loài dây leo, có nhiều cành, thân dài 3-10cm. Lá mọc đối, lá kép lông chim, dài 25cm gồm 3-5 lá chét. Lá chét nhẵn hoặc ít lông, hình trứng nhọn. Hoa hình dùi tròn, 5 cánh màu trắng, hoặc trắng xanh, nở vào tháng 8-9. Quả bế hình trứng dẹp.

Cây dây ruột gà mọc hoang ở trong các saven cây bụi các tỉnh Lạng Sơn, Hòa Bình, Nghệ An, Hà Tĩnh. Ở Trung Quốc cũng có nhiều.

Thu hái chế biến: Thu hái vào mùa thu, đào lấy rễ, cắt bỏ phần trên cổ rễ và rễ con, rửa sạch đất cát rồi đem phơi khô.

Uy linh tiên có mùi vị đắng.

Loại uy linh tiên rễ đều, da vỏ màu đen, thịt trắng, khô chắc không mốc mọt là tốt.

Thành phần hóa học: Trong Uy linh tiên có chứa chất anemonin $C_{10}H_8O_4$ và chất anemonol.

Công dụng: Theo đông y, Uy linh tiên vị cay, mặn, tính ấm, vào kinh Bàng quang, là vị thuốc dẫn đường trong các loại thuốc chữa phong.

Có tác dụng: trừ phong, lưu thông hồ hấp (hành khí) thông kinh lạc, lợi tiểu.

Dùng chữa các chứng bệnh: trúng phong, nhức đầu, phong tê đau, chân nhức, lưng đau, gỏi mồi, bụng kết hờn tích động, tức ngực đờm khô khề.

Liều dùng: 3-10g, sắc uống.

Lưu ý: Người huyết hư, gân cơ mà không phải phong thấp, thực tà không được dùng.

Khi uống uy linh tiên, kiêng uống nước chè, kiêng ăn canh miền.

Rễ cây bạch hạc còn gọi là cây kiến cò (Rhinacanthus communis Ness) họ Ô rô (Acanthaceae), dùng làm Nam uy linh tiên.

Bài thuốc:

Bài số 1: Chữa phong thấp yếu thận, lưng gối đau nặng:

Uy linh tiên 30g, nghiền nhỏ, luyện với mật ong làm viên, uống với rượu hãm ấm, chia làm 5 ngày.

Bài số 2: Chữa đau tê do khí huyết không lưu thông:

Uy linh tiên	5g
Đương quy	5g
Một dược	3g
Mộc hương	3g
Quế tâm	3g

Tán thành bột, uống với rượu hãm nóng.

Bài số 3: Chữa hóc xương cá, mắc ở cuống họng:

Uy linh tiên	9g
Sa nhân	3g

Sắc uống.

Bài số 4: Chữa phong thấp mạn tính, viêm khớp cấp tính đang phát:

Uy linh tiên	6g
Phụ tử chế	6g
Quế chi	6g
Khương hoạt	6g

Sắc uống.

Bảo quản: Để nơi khô ráo, râm mát.

Biệt dược (phối hợp): Vạn ứng cao.

V₁

Vải (Hạt)

Tên khoa học: Litchi chinensis Sonn. họ Bò hòn (Sapindaceae)

Tên khác: Lê chi - Đan chi - Lychee seed (Anh) - Letchi (Pháp)

Bộ phận dùng: Hạt vải (semen litchi) đã chế biến khô gọi là Lê chi hạch.

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả cây: Cây vải là một cây nhỡ, cao 5-15m, lá mọc so le, lá kép lông chim, lá chét hình trứng nhọn, dài 6-12cm, rộng 2.5-4cm. Hoa đơn nhỏ, màu đỏ hoặc vàng nhạt, nở vào đầu

màu xanh. Quả hình trứng, đường kính độ 3cm, vỏ hơi xù xì, trong có áo hạt trắng bao bọc, một hạt to, màu nâu sáng. Mùa quả : tháng 5-6.

Cây vài mọc ở nhiều nơi trong nước ta : trồng bằng hạt hoặc chiết cành. Các nước Ấn Độ, Thái Lan, Trung Quốc (nam) cũng có.



Thu hái chế biến : Mùa thu hái vào tháng 5-6 khi quả chín, hái về bóc vỏ ăn cùi, thu hạt lấy hạt, rửa sạch phơi khô. Nền đồ qua hơi nước (có thể bỏ đôi) rồi phơi khô thì sau đỡ bị mốc.

Lệ chi hạch không mùi, vị hơi đắng chát.

Loại hạt vài to, mập, sáng bóng, khô, không bị sâu mọt là tốt. Thường dùng hạt cây vài ta hạt to, còn các loại vài thiếu cùi dầy, hạt nhỏ, vài thiếu vỏ có nhiều gai, mềm, hạt không dùng được làm thuốc.

Thành phần hóa học : Hiện nay chưa rõ hoạt chất của hạt vài, chỉ mới thấy có nhiều tanin.

Tỉ lệ từ 1-1,5p.100.

Công dụng : Theo Đông y, lệ chi hạch vị ngọt, chát, tính ấm, vào 2 kinh : Can, Thận.

Cổ tác dụng làm ấm bụng, thông hơi, giúp hô hấp tốt, trừ lạnh, giảm đau.

Dùng chữa các chứng bệnh : đau bụng, búi dái sưng đau, phụ nữ đau tức do khí huyết không lưu thông.

Liều dùng : 5-10g, sắc uống hay tán thành bột làm thuốc viên uống.

Lưu ý : Người bị chứng hàn thấp, khí trệ không được dùng

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa chứng hàn sán (biu dái, lạnh rần như đá, hôn dái sưng to, đau không chịu được) :

Lệ chi hạch	5g
Đại tiểu hồi hương mỗi vị	3g
Xuyên luyện tư	3g
Mộc hương	3g
Muối ăn	3g

Nghiên nhỏ, sắc uống.

Bài số 2 : Chữa phụ nữ đau tức nhói do khí huyết kém không lưu thông :

Lệ chi hạch	15g
Hương phụ chế	15g

Nghiên nhỏ, ăn với cháo muối, chia làm 3 ngày.

Bài số 3 : Chữa chứng sán khí :

Hạt vài	49 hạt
Trần bì	36g
(để cả xơ trắng)	
Lưu huỳnh tán nhỏ	16g

Nấu nước cháo đặc, cho ít muối vào, làm hồ, viên bằng đậu xanh. Lúc nào đau thì uống 5 viên với rượu, chỉ 3 bận là khỏi.

Bào quản : Để nơi khô ráo, phòng sâu mọt.

V₂

Vang

Tên khoa học : *Caesalpinia sappan* L.
họ Vang (Caesalpinaceae)

Tên khác : Cây gỗ Vang - Cây vang nhuộm - Tô mộc - Sappan Wood (Anh)

Bộ phận dùng : Lõi gỗ thân cây gỗ vang già, đã chế biến khô (Lignum sappan).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐĐTQ (1963), (1997).

Mô tả cây : Cây gỗ vang là một cây to, cao tới 14m thân có gai. Lá kép lông chim chân, gồm 10-12 đôi chét lá. Hoa 5 cánh, màu vàng, hình cánh bướm, mọc thành chùm. Quả loại đậu dẹt, vỏ cứng, rộng từ 3-3,5cm, dài 7-8cm, trong chứa 4 hạt màu nâu.

Cây gỗ vang mọc hoang và được trồng nhiều ở các tỉnh miền núi như Hòa Bình, Sơn La, Lạng Sơn, Quảng Ninh, Thanh Hóa, Nghệ An. Các nước Ấn Độ, Malaixia... cũng có.

Thu hái chế biến : Thu hái quanh năm, chặt những cây đã mọc trên 10 năm, để bỏ hết lớp vỏ và phần lớn lõi gỗ giác trắng ở ngoài lấy lõi gỗ đỏ bên trong. Xong cưa thành khúc dài độ 25cm, chẻ thành mảnh rộng 4-6cm rồi đem phơi.

Loại tô mộc lõi gỗ chắc nịch, khô, màu đỏ da cam, hay đỏ sẫm, không có phần gỗ bị đen hay gỗ giác trắng, không mọt, mục hơi sáng bóng, to bản, đường kính rộng trên 6cm là tốt.

Thủy phần an toàn dưới 1p.100.

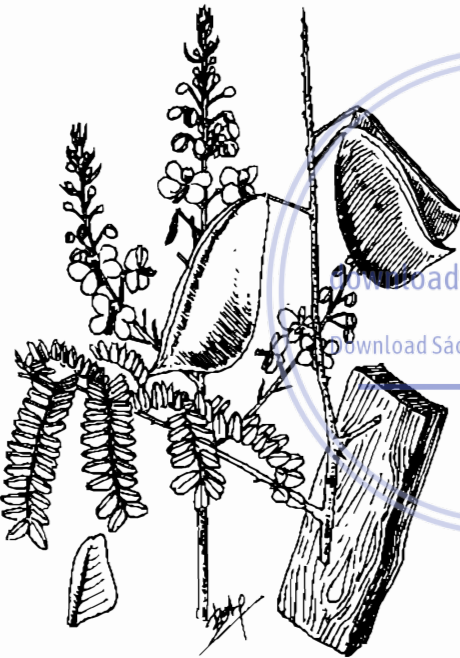
Có 2 loại :

Loại 1 : thanh rộng 4-6cm dài 25cm bó lại

Loại 2 : phẩm chất như trên, nhưng kích thước nhỏ hơn.

Tránh nhầm lẫn với một số loại cây chưa xác định được tên cây, vị hơi chát, gỗ nhẹ, thớ gỗ vân vẹo, không thẳng song song, giữa tâm không có lõi rỗng nhỏ như tở mộc (ở Thanh Hóa đã thu mua nhầm).

Ngoài ra còn có cây Dương tở mộc (*Haematoxylon campechianum* Linn, họ Đậu, Fabaceae) còn gọi là gỗ Campêche-Bois de campeche (Pháp) mọc ở tỉnh Campeche (Méhicô) và vùng Đông Nam Á, trong gỗ có chứa một chất màu là hematin hay hematoxilin cấu tạo gần giống như chất brazilin của tở mộc. Dương tở mộc cũng dùng làm thuốc thu liễm, chữa ỉa chảy,



Thành phần hóa học : Trong tở mộc có chứa tannin, acid gallic, chất màu sappanin, brazilin $C_{16}H_{14}O_5$ và tinh dầu.

Kiểm nghiệm : Nước sắc tở mộc 10p.100 + dung dịch NaOH 1p.100 sẽ hiện màu hồng đỏ đẹp.

Công dụng : Theo đông y, tở mộc vị ngọt, mặn, tính bình, vào 3 kinh : Tâm, Can, Tỳ

.Có tác dụng hành huyết, thông kinh, phá ứ, giảm đau. Tở mộc dùng liều thấp thì điều hòa máu, dùng liều cao thì phá máu.

Tở mộc có tính chất kháng sinh mạnh đối với nhiều loại vi khuẩn, đặc biệt là các trực khuẩn đường ruột *Salmonella*, *Shigella*, *Escherichia coli*.

Dùng chữa các chứng bệnh :

Phụ nữ đau bụng, tức ngực do khí huyết không điều hòa lưu thông, tắc kinh, khí hư, bị ứ huyết sau khi đẻ.

Ỉa chảy, kiết lý, nhiễm khuẩn đường ruột.

Bị thương tụ máu.

Ngoài ra tở mộc còn dùng làm thuốc nhuộm và làm chỉ thị màu trong phân tích hóa học (brazilin chỉ có màu đỏ ở môi trường kiềm, thêm acid sẽ chuyển sang màu vàng.)

Liều dùng : 2,5-5g, sắc uống hoặc nấu thành cao, chế thành thuốc viên và thuốc bột sát khuẩn ngoài da, bôi rắc lên vết thương.

Xí nghiệm được phẩm chế thành viên Tở mộc.

Lưu ý : Huyết hư không ứ trệ và phụ nữ có thai không được dùng.

Bài thuốc : Chữa phổi bị bệnh, sinh nôn ra máu quá nhiều, mặt đen, đau tức ngực, hen, máu xấu bị ứ tụ :

Nhân sâm

6g

Tở mộc

4g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô ráo.

Vạn niên thanh

Tên khoa học : *Aglaonema siamense* Engl. họ Ráy (Araceae)

Tên khác : Vạn niên thanh thân đứng.

Bộ phận dùng : Cả cây (*Herba Aglaonemae siamensis*) thường dùng tươi.

Mô tả cây : Cây vạn niên thanh thân đứng, thường trồng làm cảnh, ngoài vườn hay trong nhà (trong chậu) cao 30-50cm, đường kính trên 1,0-1,5cm. Lá hình trái xoan, gốc lá tròn, đầu lá nhọn, dài 15-20cm, rộng 5-6cm, cuống lá dài 5-10cm, có bẹ ôm lấy thân cây ở dưới. Cụm hoa ở ngọn hay ở bên, mo dài 3-4cm, có nhiều chấm trắng. Phần hoa cái cách phần hoa đực bởi những hoa trung tính, hay nhị lép. Quả mọng, thuận dài, dài từ 12-18mm, rộng 7-10mm

Cây mọc hoang ở nước ta và vùng Đông Nam Á dưới tán rừng ẩm, đặc biệt chân núi đá vôi có nhiều mùn, ở các tỉnh Lào Cai, Hòa Bình...

Thu hái chế biến : Thu hái quanh năm, thường dùng tươi.

Thành phần hóa học : chưa rõ

Công dụng : Nhân dân dùng làm thuốc chữa họ, viêm họng, mụn nhọt, dưới dạng đun sôi sắc uống.

Có người coi là thuốc bổ, tăng sức khỏe chữa liệt dương, yếu sinh lý. Dùng ngoài da : tẩm cho trẻ em khỏi mụn nhọt rôm sảy, hoặc giã nát đắp lên nhọt.



màu vàng tươi. Vỏ thân nứt, màu xám. Mặt dưới lá cụm hoa có lông màu trắng. Lá mọc cách, phiến lá dài 20cm, mặt dưới màu trắng, hoa nhỏ mọc thành cụm tán. Quả hạch hình cầu, đường kính độ 2,5cm. Mùa hoa tháng 1-3, quả tháng 5.

Cây vàng đắng mọc hoang ở các tỉnh miền Trung nước ta: Quảng Nam - Đà Nẵng, Gia Lai, Kon Tum, Lâm Đồng... các nước lân cận: Malaixia, Ấn Độ cũng có.



Liều dùng: 15-30g (tươi)

Lưu ý: Gần đây cơ quan hàng không vũ trụ mỹ, (Nasa) đã nghiên cứu thấy cây Vạn niên thanh có khả năng chống ô nhiễm môi trường, khử khí độc hại trong nhà ở bình thường hoặc trong khoang phi thuyền không gian) sơ bộ thấy sau 24 giờ cây vạn niên thanh thân đứng khử hết : 48p.100 khí benzen và 92p.100 lượng khí toluen có trong 1m³ không khí trong nhà ở.

Hiện nay ở nước ta các cây: Vạn niên thanh chân mảnh (*Aglaonema pierreanum* Engl cùng họ)

- Vạn niên thanh sáng (*Aglaonema modestum* Schott ex Engl, cùng họ)

- Vạn niên thanh sẫm (*Aglaonema costatum* (Nutt) N.E. Brown, cùng họ), cùng công dụng như trên.

Thu hái chế biến: Quanh năm, chặt những thân cây to, theo quy cách quy định phơi khô (hoặc sấy) không nên lấy rễ để bảo vệ cây tái sinh.

Thủy phần dưới 14p.100.

Thành phần hóa học: Thân cây chứa berberin tỉ lệ cao tới 1,5-3p.100. Ngoài ra còn có các chất saponin, nhựa.

Công dụng: Vàng đắng chưa dùng trọng Tây y, sơ bộ thấy có tác dụng kháng khuẩn. Hiện nay dùng làm nguyên liệu chiết suất lấy berberin (làm thuốc chữa ỉa chảy, lỵ... hoặc thuốc nhỏ mắt). Theo đông y, vị đắng, tính lạnh, vào các kinh: Tâm, Can, Vỵ.

Có tác dụng: thanh nhiệt, tiêu viêm, giải độc kháng sinh.

Dùng chữa các chứng bệnh hệ tiêu hóa: viêm ruột, ỉa chảy, lỵ trực khuẩn, sốt nóng, vàng da. Về mặt kinh tế, bột berberin là một mặt hàng xuất khẩu có giá trị cao (giá cuối năm 1997 đạt 400USD/1kg)

Liều dùng: 5-10g sắc uống. Dùng ngoài da: có thể rửa vết thương.

V4 Vàng đắng (Thân và rễ)

Tên khoa học: *Coscinium fenestratum* (Gaertn) Colebr. họ Tiết dẻ (Menispermaceae)

Tên khác: Kơ trưng

Bộ phận dùng: Thân và rễ đã chế biến khô của cây vàng đắng. (Caulis cum Radix Coscinii Fenestrati)

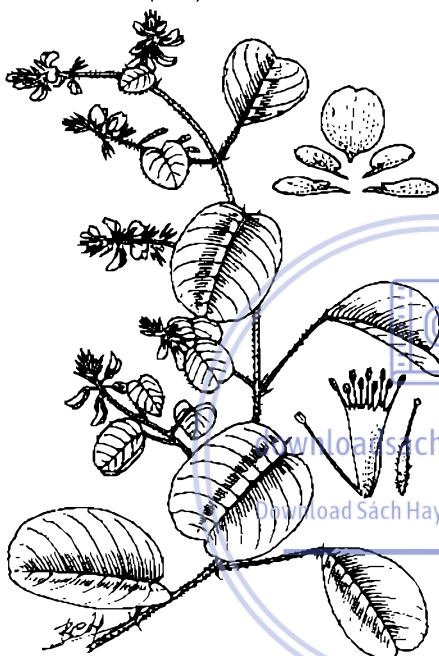
Mô tả cây: Dây leo to, đường kính thân 5-20cm, cắt ngang thân hình nan hoa bánh xe,

Lưu ý: Người thuộc chứng hàn không dùng.

V₅ Vẩy rồng

Tên khoa học: *Desmodium styracifolium* (Os) Merr - họ Đậu (Fabaceae)

Tên khác: Cây mắt trâu - Mắt rồng - Đồng tiền lông - Kim tiền thảo (TQ) - Snowbell leaf Tichklover herb (Anh)



Bộ phận dùng: Cả cây mang lá tươi hoặc đã chế biến khô của cây vẩy rồng. (Herba Desmodii styracifolii).

Đã được ghi vào DBTQ (1997).

Mô tả cây: Cây thảo, cao độ 0,30 - 0,60m, mọc bò hay đứng. Cành non, phủ nhiều lông tơ màu trắng, lá mọc cách, gồm 1 hay 3 lá chét, phiến lá hơi tròn, dài 2-4cm rộng 2-3cm, cơ đồng tiền cổ xưa. Mặt trên lá nhẵn, màu lục nhạt, mặt dưới nhiều lông trắng bạc. Hoa mọc thành chùm hay chùy ở nách hay ngọn, hoa màu hồng tía. Quả đậu hơi cong, thường thắt lại từng ngăn, trong ngăn có 1 hạt.

Hoa tháng 5-6. Quả tháng 8 - 9.

Cây vẩy rồng mọc hoang vùng đồi núi trung du nước ta: Hà Tây, Hải Dương, Ninh Bình. Các nước Đông Nam Á: Ấn Độ, Mianmar, Trung Quốc (Quảng Đông, Quảng Tây) cũng có.

Thu hái chế biến: Thu hái thân mang lá (có

thể lẫn hoa) mùa hè, để tươi hoặc phơi khô. Nên hái trước khi cây ra hoa.

Thủy phần an toàn dưới 12p.100.

Tỷ lệ vụn nát (qua rây số 36) dưới 5p.100.

Thành phần hóa học: Sơ bộ thấy có các chất tanin, flavonoid.

Công dụng: Theo đông y, cây vẩy rồng vị hơi chát, hơi ngọt, tính mát. Vào các kinh: Can, Đởm, Thận.

Có tác dụng: thanh nhiệt, lợi niệu, thông lâm, hóa thạch, (làm tan vụn sỏi) làm tăng khả năng bài tiết dịch mật của các tế bào gan, làm cho nước tiểu có tính acid (do đó làm tan sỏi). Ngoài ra còn làm giảm huyết áp (trên chuột). Dùng chữa các chứng bệnh: hoàng đản, sỏi túi mật, sỏi thận, bàng quang, vàng da, viêm bết thận, viêm túi mật, phù thũng, dị ứng, viêm da, ngứa...

Liệu dùng: 10-30g (tươi có thể 20-60g). Có thể uống kéo dài hàng tuần, hàng tháng.

Sắc uống hay nấu cao đặc làm thuốc viên.

Bảo quản: Để nơi khô mát.

Biệt dược (phối hợp): Shilintong

V₆ Viễn chí

Tên khoa học: *Polygala tenuifolia* Wild. - (Viễn chí lá nhỏ), *Polygala sibirica* L. (Viễn chí Siberi), họ Viễn chí (Polygalaceae)

Tên khoa học: Tế diệp viễn chí - Laitier - Herbe au lait (Pháp) - Milkwort (Anh).

Bộ phận dùng: Rễ cây viễn chí (Radix Polygalae) phơi khô.

ĐBVN (1983) và DBTQ (1997) ghi dùng rễ 2 cây: *Polygala sibirica* L. và *Polygala tenuifolia* Wild.

Mô tả cây: Cây viễn chí là một cỏ nhỏ, sống lâu năm, thân cao 20-40cm, phân nhiều nhánh, màu lục, có lông mềm. Rễ mập dài độ 10cm. Lá nhỏ. Hoa cuống ngắn, màu nhạt, nở vào tháng 5-8. Quả nang dẹt, nứt khi già, hạt dài độ 3mm, rất nhiều lông trắng, vị đắng.

Ở nước ta, có nhiều loài *Polygala*, nhưng chưa nghiên cứu kỹ, và chưa khai thác thu mua. Hiện nay ta vẫn phải nhập.

Thu hái chế biến: Thu hái vào hai mùa xuân, thu. Đào lấy rễ, cắt bỏ phần cỏ rễ và rễ con, rửa sạch đất cát, phơi khô đến 2-3 phần 10, khi da hơi nhăn thì rút bỏ lõi rồi lại phơi cho thật khô.

Rễ viễn chí ít mùi, vị đắng, nhai thấy hơi tê ở cuống họng.

Loại viễn chí, thành hình ống to, thịt dày, đã rút hết vỏ lõi gỗ, khô không mốc là tốt.

Thủy phần dưới 14p.100.

Cần phân biệt với các loài:

1. *Polygala sibirica* Linn (khoan diệp viên chí, viên chí lá rộng) rễ nhỏ hơn viên chí lá nhỏ, công dụng cũng như nhau.

Cây viên chí lá rộng là một cây cỏ nhỏ, sống lâu năm, cao 10-20cm. Lá mọc so le, lá chét hình mũi mác, dài 0,6-3 cm, rộng 0,3 - 0,6cm, hai mặt đều có lông nhỏ mịn. Hoa mọc thành chùm, dài 3-7cm, cánh hoa màu lam tím nhạt. Quả nang hình trứng, dài độ 4-5cm. Theo A. Petelot, Võ Văn Chí, cây này có mọc ở Đà Lạt.

2. *Polygala japonica* Haytt (còn gọi là viên chí Nhật, nam viên chí, tiêu viên chí, viên chí cành nhỏ). Rễ nhỏ cũng có tác dụng dung huyết như viên chí lá nhỏ.

Cây viên chí cành nhỏ là một cây, cỏ nhỏ cao 10-20cm, mạng cành ngay từ gốc, cành rất nhỏ. Lá nhiều dạng : lá phía dưới hình bầu dục rộng 3-5mm, lá phía trên hình dài, đầu nhọn, dài 20mm, rộng 3-5mm. Hoa mọc thành chùm gầy : hoa xanh nhạt ở dưới, hoa trắng ở giữa, hoa tím ở đỉnh. Mùa hoa tháng 3. Quả nang. Cây có mọc ở Ninh Bình, Nam Hà, Thanh Hóa.

3. *Polygala cardiocarpa* Kurz, có mọc ở Côn Đảo, Bà Rịa, Biên Hòa, Stungtreng (Lào).

4. *Polygala tonkinensis* Chodat có mọc ở Ba Vi (Hà Tây) và Ninh Bình.

5. *Polygala brachystachya* D.C. Có mọc ở Ninh Bình, Nam Bộ.

6. *Polygala glomerata* Lour - (= *Polygala chinensis* L.-Viên chí hoa dày). Có mọc ở cả hai miền Bắc và Nam Việt Nam.

7. *Polygala aurata* Gagnep var *macrostachya* Gagnep có mọc ở Ninh Bình.

Thành phần hóa học : Trong viên chí Trung Quốc có chứa khoảng 0.5-1p.100 chất saponosid gọi là senegin $C_{17}H_{26}O_{10}$. Ngoài ra còn có dầu béo độ 10p.100 chủ yếu là olein, chất polygalid $C_8H_{12}O_5$, chất nhựa và một chất tinh thể gọi là onsinin $C_{27}H_{47}O_5$.

Kiểm nghiệm :

1. Bột viên chí ngâm trong rượu ở môi trường kiềm có huỳnh quang màu lơ.

2. Bột viên chí khuấy với nước, lên nhiều bọt, đem đun rồi để nguội khuấy lại có bọt, nước ngâm có tác dụng dung huyết.

3. Đem cắt ngang vài lát viên chí, nhỏ 2 giọt, acid acetic rồi thêm 2 giọt acid sulfuric đậm đặc, sẽ biến thành màu đỏ, sau chuyển sang màu lơ tím.

Công dụng : Theo đông y, viên chí vị đắng, cay, tính ấm vào 3 kinh : Tâm, Phế, Thận.

Có tác dụng, giúp tăng trí nhớ (vì vậy có tên là viên chí) an thần, tan uất, tiêu đờm, tiêu ung thũng.

Theo Tây y, viên chí có tác dụng : thông đờm, an thần, chống co giật, giảm huyết áp, thúc đẻ.

Dùng chữa các chứng bệnh hồi hộp, hay quên, thần kinh mất ngủ, suy nhược, viêm cuống phổi, ho có nhiều đờm, áp xe, mụn nhọt sưng tấy.

Liều dùng : 3-10g, sắc uống, sau khi đã bào chế thành một trong hai dạng :

Chích viên chí : lấy 62,50g cam thảo, thêm nước đun sôi, lọc bỏ bã, cho 1kg viên chí đã rửa bỏ lõi gỗ vào, đun nhẹ lửa cho tới khi hút hết nước lấy ra phơi khô.

Mật viên chí : lấy 1 kg chích viên chí, thêm 200g mật ong đã canh, thêm ít nước sôi trộn đều, dày lại sao lửa nhẹ cho tới khi sờ không thấy dính tay, lấy ra để nguội.

Lưu ý : Người thuộc chứng âm hư mà không trệ và có thực hỏa không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa tinh thần không yên :

Viên chí	6g
Thạch xương bồ	4g
Nhân sâm	6g
Phục linh	6g

Làm viên uống.

Bài số 2 : An thần, an tâm chữa mất ngủ :

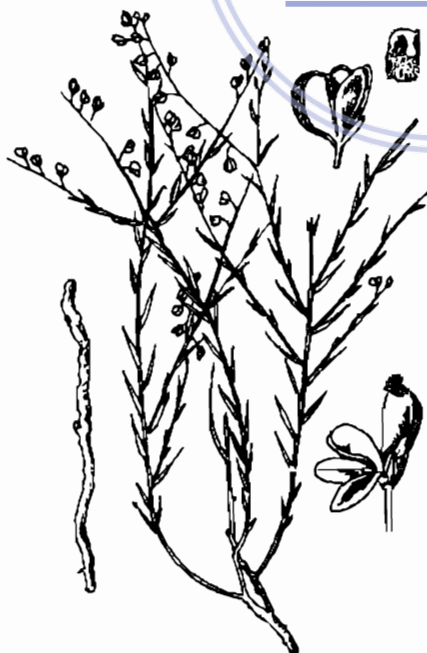
Viên chí	5g
Toan táo nhân (sao)	5g
Bá tử nhân	5g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chữa các loại ung nhọt, hậu bối, áp xe :

Lấy 50g viên chí, rửa bỏ hết lõi, phơi khô, nghiền vụn, trộn với 250g rượu đế loãng, gạn mà uống, mỗi lần uống 1-2 thìa canh.

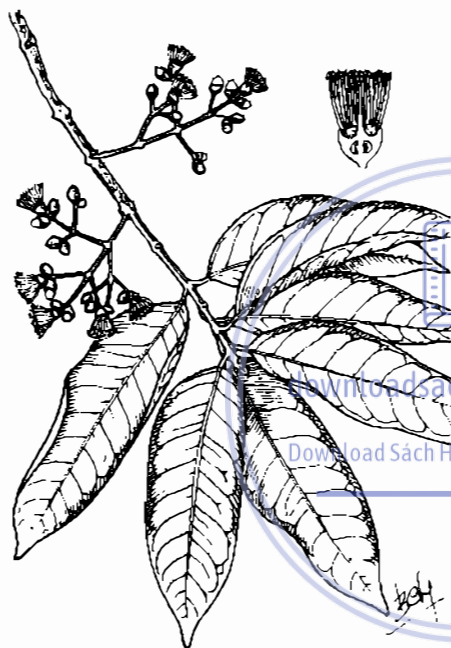
Bài thuốc 4 : Chữa ho, có nhiều đờm, viêm phế quản, mạn tính :



Viễn chí 9g
Trần bì 3g
Cam thảo 3g
Sắc uống.
Bào quản : Đẻ nơi khô ráo, thoáng gió

V6a Vối (Cây)

Tên khoa học : *Cleistocalyx operculatus* (Roxb) Merr. Perry (= *Eugenia operculata* Roxb) - họ Sim (Myrtaceae)
Tên khác : Thủy dung (TQ)



Bộ phận dùng :

- Nụ hoa đã chế biến khô của cây vối (Gemma Florifera *Cleistocalycis operculati*)
- Vỏ thân đã chế biến khô của cây vối (Cortex *Cleistocalycis operculati*)
- Lá đã chế biến khô của cây vối (Folium *Cleistocalycis operculati*)

Mô tả cây : Cây vối là một cây thân gỗ, cao tới hơn 10m, to, đường kính tới hơn 30cm, thân ít khi thẳng, phân nhiều cành. Lá đơn, phiến hình bầu dục dài, đầu nhọn, lá nhẵn bóng, mép nguyên, dày, cứng, dài 8-15cm, rộng 5-8cm, cuống độ 1,5cm, hai mặt lá có những đốm nâu. Hoa nhỏ, màu lục nhạt, gần như không cuống, hợp thành hình chóp nón, mọc ở kẽ những lá đã rụng. Quả hình trái xoan hay hình cầu, đường kính 6-12mm, khi chín màu đỏ. Tất cả cây, nụ có mùi thơm nhẹ đặc biệt dễ chịu. Mùa hoa : tháng 6. Mùa quả : tháng 8-9.

Cây vối mọc hoang và được trồng ven bờ ao để lấy lá và nụ để nấu nước uống hàng ngày thay nước chè ở nông thôn nước ta. Các nước lân cận ta ở Đông Nam Á, Trung Quốc cũng có.

Thu hái chế biến :

Nụ hoa : hái khi chưa nở hoa, phơi khô.
Vỏ thân : thu hoạch quanh năm (mùa hạ thì tốt) lột, phơi khô.
Lá : hái khi lá xanh tốt.
Lá để uống thường được đem ú trong thùng kín, đến khi đen nâu đều, thì đem ra phơi, (u để khi nấu nước uống đỡ vị hăng, ngái, cho vị dịu ngọt hơn).

Thành phần hóa học : Lá vối chứa ít tanin, có vết alcaloid, và tinh dầu thơm. (tỉ lệ độ 4p.100).

Công dụng : Theo Nguyễn Đức Minh (Viện y học cổ truyền Trung ương- Bộ y tế). lá và nụ vối có tác dụng kháng sinh đối với một số vi khuẩn Gram + và Gram - (*Streptococcus*, *Staphylococcus*, *Pneumococcus*...). Tác dụng bền vững với nhiệt độ, và độ pH từ 2 đến 9 (dạng nước sắc). Nhân dân ta dùng làm nước uống phổ biến và từ lâu đời (nên không độc) vừa giải khát, vừa giúp tiêu hóa, chữa ỉa chảy, lỵ nhẹ, viêm đại tràng. Nước sắc, có thể rửa ngoài da, trong các trường hợp lở loét, mụn nhọt, ghẻ... và cả vết thương phàn mềm khi cần. Ở Ấn Độ dùng quả (sắc uống), chữa tê thấp.

Liều dùng : 5-20 g (sắc uống : nụ hoa, lá hay vỏ). Dùng ngoài lượng vừa đủ.

V7 Vòng nem

Tên khoa học : *Erythrina variegata* L. họ Đậu (Fabaceae)

Tên khác : Hải đồng - Thích đồng (TQ)

Bộ phận dùng :

1. Lá vòng nem (Folium *Erythrinae variegatae*) đã chế biến khô, gọi là Hải hồng điệp.
- Đã được ghi vào ĐBVN (1983)
2. Vỏ thân vòng nem (Cortex *Erythrinae*) phơi khô, gọi là Hải đồng bì.

Mô tả cây : Cây vòng nem là một cây cao lớn 10-20m, thân có gai, ngắn, vỏ mỏng. Lá mọc so le, vòng quanh thân, lá kép có 3 lá chét, hình trứng rộng, mép nhẵn, dài 10-15 cm. Hoa mọc thành chùm, hoa hình bướm màu đỏ thắm, nở khoảng tháng 4, trước khi cây ra lá. Quả loại đậu, trong đó có 1-8 hạt, hình tròn màu đỏ sẫm.

Cây vòng nem mọc hoang và được trồng ở khắp nơi nước ta, trồng bằng đoạn thân cành già làm bờ rào. Ven hồ Gươm cũng có. Còn một số cây vòng khác chưa được chính thức dùng làm thuốc :

Vông đồng : *Erythrina fusca* Lour
 Vông hạt đá : *Erythrina subumbrans* (Hassk)
 Merr
 Vông hoa hẹp : *Erythrina stricta* Roxb.



Có tác dụng trừ phong thấp, thông kinh lạc, sát khuẩn.
 Dùng chữa các chứng bệnh : lưng đau gối mỏi, tê thấp, sâu răng, đau bụng, xích bạch lỵ.

Liều dùng : 5-10g, sắc uống, hoặc tán thành bột uống, có thể ngâm rượu uống.
 Dùng ngoài da chữa ghẻ ngứa.

Lưu ý : Người không phải chứng phong hàn tà thấp không được dùng.

Bài thuốc : Chữa chứng chân tay co quắp :

Hải đồng bì	8g
Thục địa hoàng	8g
Mẫu đơn bì	6g
Sơn thù du	4g
Bồ cốt chi	4g

Tận bột, cho thêm ít hành tía (thông bạch) sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió, tránh ẩm ướt, tránh làm nát vụn lá.

V_{7a} Vông vang

Tên khoa học : *Abelmoschus moschatus* (L.) Medic. (*Hibiscus abelmoschus* L.), họ Bông (*Malvaceae*)

Tên khác : Bông vang - Búp vàng. Phái pho (Tây) - Ambrette (Pháp) - Musk seed (Anh).

Thu hái chế biến :

1. Lá vông nem : thu hái vào tháng 4-5. Khi trời khô ráo, hái lá bánh tẻ, không bị sâu, cắt bỏ cuống lá, đem phơi thật nhanh rồi hong phơi trong râm, chỗ thoáng gió cho khô mà vẫn giữ màu xanh rồi xếp gọn lại vào sọt, tránh làm vụn nát.

Loại lá vông nem khô, màu xanh lục xám, sạch, không mốc, vụn là tốt.

Thủy phần an toàn dưới 12p.100.

2. Vỏ cây vông nem : thu hái vào tháng 5, bóc vỏ cây có gai cắt thành mảnh dài độ 60cm, rộng độ 30cm, đem phơi khô.

Loại vỏ có gai là tốt. Vỏ cây già thì gai gãy rụng là kém.

Thành phần hóa học : Lá và vỏ vông nem đều chứa một alcaloid độc là Erythrin. Ngoài ra còn có chất saponin là Migarin.

Công dụng : Theo Đông y :

1. Lá vông nem vị đắng, tính bình, không độc vào 2 kinh : Tâm, Can.

Có tác dụng an thần, gây ngủ, bỏ máu, lọc máu. Dùng chữa các chứng bệnh : mất ngủ, khó ngủ, máu xấu.

Liều dùng : 5-10g, hầm hay sắc uống. XN được phẩm dùng lá vông nem chế thành phẩm cao lọc tiên

2. Vỏ vông nem vị đắng, tính bình, vào 2 kinh : Can, Thận.



Bộ phận dùng : Lá tươi hoặc đã chế biến khô của cây vông vang (*Folium Abelmoschi*)

Đã được ghi vào ĐBVN (1983).

Rễ : Đã chế biến khô (Radix Abelmoschi).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983)

Ngoài ra còn dùng hoa, hạt.

Mô tả : Cây vông vang sống hàng năm hay hai năm, có thể cao 1 - 2m, toàn thân, lá quả có lông ráp. Lá mọc cách, có cuống dài độ 9cm phiến chia thành 5 thùy, phiến lá ngang, dọc 10-13cm, gân lá chân vịt, mép khía răng. Hoa mọc đơn độc, khá to, màu vàng tươi, giữa màu tím, 5 cánh. Quả nang dài 4 - 5cm, 5 cạnh, gần như quả khế, đầu nhọn, chia làm 5 ô, trong có nhiều hạt nhỏ hình thận, màu nâu hơi đen.

Cây vông vang mọc hoang khắp nơi, ở đồi, ven bờ ruộng, cả ven đường ở các thị xã, thành phố, khắp nước ta. Các nước lân cận : Lào, Thái Lan, nam Trung Quốc... cũng có.

Thu hái chế biến :

- Lá thu hái quanh năm, chọn những lá bánh tẻ, ngắt cả cuống, dùng tươi hay phơi sấy khô.

Thùy phần : dưới 13p100.

Tạp chất dưới 1p100.

Tỷ lệ vụn nát (qua rây số 37) : dưới 5p100.

- Hoa thu hái khi cây ra hoa (mùa hoa kéo dài tháng 5 - 9)

- Rễ : thu hái mùa thu đông.

Thùy phần dưới 12p100.

Tạp chất dưới 1p100.

- Hạt : thu hái quả bắt đầu khô, hơi nâu đen, có 1 - 2 quả đã nứt.

(để nứt rụng mất hạt).

Thành phần hóa học :

- Lá, hoa, rễ : đều chứa chất nhầy. Hoa chứa các flavonoid, myricetin, cannabistrin...

- Rễ có tinh bột.

- Hạt chứa tinh dầu có mùi xạ hương, trong đó có các chất : terpen, một số acid (palmitic, linoleic...), và chủ yếu là chất farnesol (một alcol) rất cần trong kỹ nghệ hương liệu để làm dậy mùi và giữ bền mùi.

Công dụng :

- Lá : theo Đông y, lá vị nhạt, tính mát và 2 kinh : Tỳ, Phế.

Có tác dụng : nhuận tràng, tiêu độc, lợi niệu, hoạt thai.

Chữa táo bón, thủy thũng, phù nề, ung nhọt độc, giúp đẻ dễ.

Liều dùng : 20-40g, sắc hãm, uống. Trường hợp ung nhọt vừa uống, vừa giã đắp bên ngoài, lên trên ung nhọt, nếu có mủ sẽ hút mủ ra hết.

- Hạt có tác dụng trấn kinh, chữa di mộng tinh, sinh cơ, dùng chữa các ca bị chấn thương, bọ, đập.

Liều dùng : 4 - 6g (sắc hay tán bột). Ngoài ra hạt còn chứa rân cần (uống và đắp)

Hạt được dùng trong kỹ nghệ nước hoa để lấy tinh dầu làm chất ổn định, dậy mùi.

- Rễ : vị hơi ngọt tính mát vào 2 kinh : Can, Tỳ. Có tác dụng : lợi niệu, nhuận tràng, nhuận phế, thư cân, giải cơ, chữa ho, bí tiểu tiện, đại tiện, mụn, ung nhọt, viêm dạ dày - hành tá tràng, chân tay co quắp.

Liều dùng : 10-20g

Sắc uống.

Lưu ý : Người gầy yếu, suy nhược toàn thân, ỉa chảy, đau đêm nhiều không uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

V8

Vùng

Tên khoa học : *Sesamum indicum* D C. họ *Vùng (Pedaliaceae)*

Tên khác : Mè - Chi ma (TQ) - Sésame (Pháp) - Black sesame (Anh)



Bộ phận dùng : Hạt già đã chế biến khô của cây vùng (Semen sesami).

Vùng đen hay vàng đều dùng làm thuốc được, nhưng thường dùng là vùng đen.

Đã được ghi vào ĐĐTQ (1997) Semen Sesami Nigrum.

Mô tả cây : Cây vùng là thuộc loại thảo nhỏ, cao độ 0,60-0,80m, sống hàng năm. Toàn thân, có nhiều lông mềm. Lá đơn, mọc đối, hoa trắng, mọc đơn độc ở kẽ lá, có cuống ngắn. Quả nang dài, có lông mềm, có 4 ô nở

thành 4 mảnh, trong có nhiều hạt, nhỏ, màu vàng hay nâu đen, hạt hơi dẹt có nội nhũ. Cây vừng được trồng ở khắp nơi. Lấy hạt rang ăn hay ép dầu.

Thu hái chế biến: Thu hái vào tháng 6-8 cắt cả cây đem về phơi khô, đập lấy hạt, sàng sảy lại phơi hạt cho khô là được.

Thành phần hóa học: Hạt vừng chứa 40-60p.100 dầu, 20-22p.100 protid. Ngoài ra còn có các chất lecithin, methionin, cholin, phytin, sesamin, $C_{20}H_{18}O_6$, sesamol $C_7H_6O_3$...

Công dụng: Theo đông y, hạt vừng vị ngọt, tính bình, vào 4 kinh: Phế, Vĩ, Can, Thận.

Có tác dụng: bổ gan, thận, dưỡng can, dưỡng huyết, nhuận tràng, lợi sữa.

Chữa các chứng bệnh: gan thận bị suy yếu, hao tổn, sinh vàng da, hoa mắt, ù tai, đại tiện táo, bị ốm lâu, rụng tóc nhiều, râu tóc bạc sớm.

Theo một số tài liệu: sesamin có tác dụng: kháng trực khuẩn lao, nước sắc lá và rễ cây vừng kích thích mọc tóc, giữ tóc đen lâu. Ngày uống 10-20g.

Liều dùng: 10-25g

Lưu ý: Người đại tiện lỏng không ăn vừng, dầu vừng.

Bài thuốc:

Bài số 1: Bổ gan, sáng mắt, chữa chứng gan thận yếu, vàng da ù tai, hoa mắt, huyết áp cao:

Hạt vừng đen 60g
Lá dâu tằm 250g

Sao nhẹ, tán bột, luyện với mật ong, làm hoàn. Mỗi lần uống 10g, ngày 2 lần.

Bài số 2: Chữa đại tiện táo, bí:

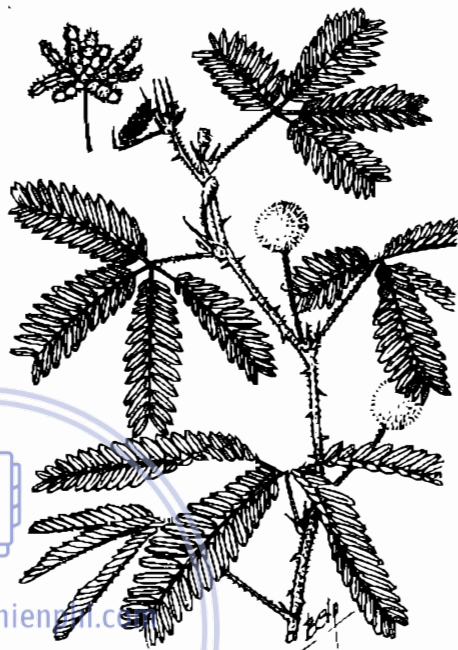
Hạt vừng đen (sao nhẹ) lượng vừa đủ.
Ăn với 30g mật ong.

Bảo quản: Để nơi khô mát, kín, để phòng chuột hay ăn.

tụ lại thành hình ngôi sao, có lông cứng - hạt nhỏ, dẹt dài độ 2 mm, rộng 1-1,5mm.

Mùa hoa: tháng 6-8.

Cây xấu hổ mọc hoang nhiều nơi ở nước ta: ven đường, bờ ruộng, trên đồi.



Thu hái chế biến: Mùa hạ, khi cây đang phát triển xanh tốt, cắt lấy phần trên mặt đất, phơi khô là được (chú ý tránh làm rụng lá).

Thủy phân dưới 13p.100.

Tạp chất dưới 1p.100.

Thành phần hóa học: Trong cây xấu hổ thấy có một alcaloid là mimosin $C_8H_{10}O_4N_2$. Trong lá và quả đều có Selen.

Công dụng: Theo Đông y, xấu hổ vị đắng, tính mát, vào 3 kinh: Tâm, Can, Thận.

Có tác dụng: an thần, giảm đau, trừ phong thấp.

Chữa các chứng bệnh: Kém ngủ, tâm thần không yên, phong thấp, tê bại chân tay.

Ngoài ra qua thực nghiệm (trên chuột) thấy cây xấu hổ có khả năng giải độc acid arsenic (As_2O_3).

Liều dùng: 10-20 g (sắc uống)

Lưu ý: Người suy nhược, hàn thì không dùng.

Một số nơi dùng rễ cây xấu hổ, uống chữa phong thấp nhức xương.

Liều dùng: 20-40g một ngày.

Tránh lẫn một cây xấu hổ khác (chưa xác định tên khoa học), cành mảnh khảnh, dài, thân lá màu xanh, hoa hình đầu trắng, mọc ven đồi, không dùng làm thuốc.

X_{1a} Xấu hổ (Cây)

Tên khoa học: *Mimosa pudica* L. - họ Xấu hổ (*Mimosaceae*)

Tên khác: Mắc cỡ - Cây trinh nữ - Cây thẹn.

Bộ phận dùng: Bộ phận trên mặt đất đã chế biến khô của cây xấu hổ (*Herba Mimosa pudicae*).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983).

Mô tả cây: Cây nhỏ, phân nhiều nhánh, mọc thành bụi, lòa xòa trên mặt đất, cao độ 50 cm, thân có nhiều gai hình móc. Lá kép lông chim chân, hai lần, cuống phụ xếp như hình chân vịt, khi đụng chạm nhẹ thì lá cuộn xẹp lại, hoặc buổi tối cũng cuộn lại. Lá chét nhỏ gồm 12-14 đôi. Hoa nhỏ, màu tím nhạt, tụ lại thành hình đầu. Quả giáp nhỏ, dài độ 2 cm, rộng 2-3 mm,

X1 Xích thước

Tên khoa học : *Paeonia lactiflora* Pall. còn gọi là *Thược dược nhà*.

Paeonia Veitchii Lynch. còn gọi là *Xuyên xích thước* (Tỉnh Tứ Xuyên, TQ), đều thuộc họ *Hoàng liên* (*Ranunculaceae*)

Tên khác : *Red Peony root* (Anh).



Bộ phận dùng : Rễ đã chế biến khô của cả 2 cây nói trên (*Radix Paeoniae Rubra*).

Đã được ghi vào ĐĐTQ (1963), (1997).

Tránh lẫn cây nam xích thước (*Trigonostemon rubescens* Gagnep, họ *Thầu dầu* - *Euphorbiaceae*). Ở Việt Nam, thường mọc trên đất có cát. Cây cao độ 0,8-1,0m, nhánh non, hơi đỏ, có lông, sau nhẵn dần, lá hình trái xoan, hoa đỏ tía, Quả nang 3 góc, cây có mùi thơm. Nhân dân dùng chữa cảm gió, chưa được chính thức dùng.

Mô tả cây : Xem mục bạch thước.

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa thu, đào lấy rễ, rửa sạch đất cát, cắt bỏ phần trên cỏ rễ và rễ con, phơi khô tái, đem bỏ thành bó nhỏ, rồi lại phơi cho thật khô (không cạo bỏ vỏ ngoài, không cho vào nước sôi như bạch thước).

Xích thước, mùi hơi thơm, vị hơi đắng, hơi chua. Loại xích thước rễ to, lớp da ngoài, rễ tróc long ra, mặt cắt ngang màu trắng, nhiều bột, không mốc mọt là tốt.

Thành phần hóa học : Xích thước chứa tinh bột, tanin, calci oxalat, một ít tinh dầu, chất

nhựa, chất béo, chất nhầy, và acid benzoic. Tỷ lệ acid benzoic, 0,92p.100, thấp hơn Bạch thước.

Công dụng : Theo Đông y, xích thước, vị chua, đắng, tính hơi lạnh, vào 2 kinh : Can, Tỳ. Có tác dụng tả hỏa trong gan, lưu thông máu, mát máu, trừ máu xấu bị ứ, giảm đau, điều kinh.

Dùng chữa các chứng bệnh : đau bụng, đau sườn, tức ngực, đau tê do máu không lưu thông, viêm ruột, (trường phong), sưng viêm tấy, đau mắt đỏ, phụ nữ tắc kinh, tai biến mạch máu não.

Bạch thước, bổ huyết, xích thước hành huyết (làm cho máu lưu thông).

Theo Tây y, xích thước có tác dụng : giảm đau, chống co thắt, chống co giật, an thần, chống viêm, giảm huyết áp.

Liều dùng : 5-10g, dùng sống hay tẩm rượu sao.

Lưu ý : Người bị chứng cảm lạnh, ỉa chảy, đau bụng, phụ nữ có thai, thiếu máu không được dùng.

Bài thuốc

Bài số 1 : Chữa phụ nữ kinh nguyệt không đều, tắc kinh phát sốt :

<i>Xích thước</i> được	8g
<i>Mẫu đơn</i> bì	8g
<i>Bạch phục linh</i>	4g
<i>Bạch chỉ</i>	4g
<i>Sài hồ</i>	4g

Sao nhẹ, nghiền vụn thêm gừng, đại táo, sắc uống.

Bài số 2 : Chữa mắt kéo màng (tả hỏa trong gan, làm cho mắt sáng)

<i>Hàn phong ký</i>	4g
<i>Phong phong</i>	4g
<i>Chích thảo</i>	4g
<i>Kính giới</i>	4g
<i>Đương quy</i>	4g
<i>Xích thước</i>	8g
<i>Ngưu bàng tử</i>	4g
<i>Cam cúc</i>	8g

Sao nhẹ, tán vụn, thêm ít rượu, sắc uống.

Bài số 3 : Chữa viêm tuyến tiền liệt, tiểu tiện đau buốt :

<i>Xích thước</i>	12g
<i>Đào nhân</i>	12g
<i>Đan sâm</i>	6g
<i>Hồng hoa</i>	6g

Sắc uống

Bài số 4 : Chảy máu tử cung, phụ nữ có khí hư, đau bụng :

<i>Xích thước</i>	15g
<i>Hương phụ</i>	9g

Thêm muối, sắc uống khi còn nóng.

X₂

Xoan nhừ

Tên khoa học: *Choerospondias axillaris* (Roxb) Buritt et Hill - họ Đào lộn hột (*Anacardiaceae*)

Tên khác: Xuyên cóc (miền nam) - Xoan trà - Nhừ - Xoan rừng - Lát xoan. - Nénh (sapa) - Mắc miêu (Lạng Sơn)



Bộ phận dùng: Lá vỏ, thân và quả tươi hoặc đã chế biến khô của cây Xoan nhừ (*Folium, Cortex et Fructus Choerospondias Axillaris*)

Bộ phận dùng: Cây thân gỗ, cao 10-20m, vỏ thân cây màu xám, lá rụng vào mùa khô. Lá mọc so le, hình kép lông chim, lẻ, gồm 7-15 lá chét. Lá dài 20-30 cm, rộng 7-10cm, cuống lá dài 5-10cm. Lá chét hình trứng thuôn nhọn ở đầu, cuống ngắn, dài 5-10cm, rộng 2-5cm, bình thường lá màu lục. Hoa mọc thành chùy ở nách lá, hay đầu cành, chùy hoa dài 8-16cm, hoa nhỏ, cánh hoa 5, màu tím nhạt. Quả nang cứng, hình quả trám, dài 2-3cm, vỏ bóng, màu vàng, khi còn xanh thì chua, khi chín hơi ngọt.

Cây xoan nhừ mọc hoang ở vùng núi phía Bắc nước ta (Lạng Sơn, Thái Nguyên, Hà Giang, Lào Cai...). Các nước khác: Trung Quốc, Nhật Bản cũng có. Gần đây đã được trồng lấy gỗ làm nhà, đóng bàn tủ..., quả để ăn.

Thu hái chế biến: Vỏ thân cây thu hoạch quanh năm, lột từng mảng, phơi nắng, sấy khô.

Quả thu hoạch khi quả chín, phơi hay sấy khô.

Lá: thu hoạch quanh năm, thường dùng tươi.

Thành phần hóa học: Lá, vỏ thân có tanin, gồm nhựa. Theo Nguyễn Liêm và cộng sự đã phân tích thấy vỏ thân có: 37,1p100 tanin pyrogalllic, 5,4p.100 flavon, 0,6.p100 quinon, và 14p.100 polyme thiên nhiên.

Công dụng: Quả xoan nhừ: vị chua, hơi ngọt (khi chín) tính bình, có tác dụng: tiêu viêm giải độc, cầm máu, giúp tiêu hóa.

Nhưng xoan nhừ chủ yếu được biết đến nhờ tác dụng kháng khuẩn, chữa bỏng.

Khởi đầu xoan nhừ chỉ như là một vị thuốc dân gian. Từ kinh nghiệm nhân dân dùng vỏ xoan nhừ làm thuốc chữa bỏng đơn giản rẻ tiền, và có hiệu lực, tốt. Các bệnh viện Quận Y 103, các cơ sở quân, dân y khác đã cải tiến một cách sáng tạo, nghiên cứu ứng dụng trên quy mô lớn, sơ bộ có thể tóm tắt như sau:

Nước sắc đặc của vỏ cây xoan nhừ khi bôi lên các vết thương bỏng tạo ra một màng che phủ mềm mại, bền chắc không bị rách, nứt, không bị căng, và bám chặt hơn so với màng băng collodion, fibrin... bệnh nhân không đau.

Nước sắc đặc vỏ xoan nhừ có tính chất làm khô các vết thương bỏng, không bị nhiễm khuẩn tại chỗ, do được cách ly với môi trường bên ngoài, không có mùi hôi thối, giảm nhiều số lần thay băng, rút ngắn thời gian điều trị.

Các vết bỏng rộng thì tự biểu mô hóa dưới lớp màng.

Đối với bỏng độ 2: bỏng trung bì nông, thì sau 8-12 ngày, màng bắt đầu bong. Bối với bỏng trung bì sâu hơn, thì sau 11-20 ngày, màng bắt đầu bong ra.

Tới nay nước sắc đặc vỏ xoan nhừ đã được dùng chế thuốc và rộng rãi để chữa bỏng. Có thể chế cả thành dạng phun lên vết bỏng chế thành các sản phẩm bột B76, thành cao Maduxin... lưu hành rộng rãi.

Nước sắc đặc lá xoan nhừ cũng có tác dụng tương đương nước sắc đặc vỏ thân, lại còn tác dụng bảo vệ cây.

Bài thuốc:

Vỏ xoan nhừ tươi 6kg, nấu cô đặc lấy 1000ml cao ($d=1,24$), trung hòa bằng Na_2CO_3 tới pH=7, cho khối sót khi sôi.

Có thể chế thành bột: 1000g cao lỏng có thể được 500g bột.

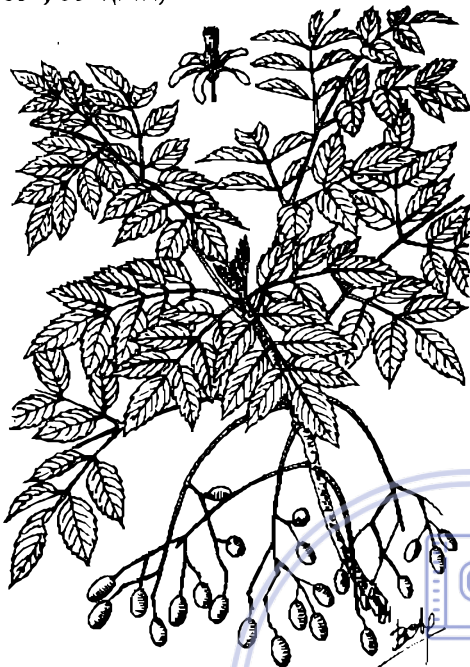
Khi bị bỏng, trước khi bôi, rửa cao, bột xoan nhừ cần rửa sạch vết bỏng, cắt bỏ các nốt phỏng rộp và các lớp thượng bì đã bong ra, lau, thấm khô sạch, vô khuẩn.

X_{1a}

Xoan

Tên khoa học: *Melia azedarach* L. họ Xoan (*Meliaceae*)

Tên khác : *Khô luyện (TQ) - Szechwan China berry Bark (Anh)*



Bộ phận dùng : Vỏ thân hay vỏ rễ đã chế biến khô của cây xoan còn gọi là khô luyện bì (Cortex Meliae)

Đã được ghi vào ĐDTQ (1997).

Mô tả : Cây thân gỗ cao 10-20m, đường kính thân 20-40cm, lá rụng mùa đông.

Lá kép lông chim lẻ 2 - 3 lần, phiến lá chét hơi hình trứng 2 đầu nhọn, mép răng cưa. Hoa hợp thành chùy ở nách lá, mùa hoa cùng với thời gian lá non phát triển. Hoa 5 - 6 cánh hình dài, màu tím nhạt, 10 nhị dính thành ống, có đĩa mật - Bầu 5 - 6 ô. Quả hạch, dài 1 - 2cm, đường kính 1 - 1,5cm, khi non thì xanh, khi chín thì vàng. Hoa xoan là một nguồn mật tốt cho ong mật.

Mùa hoa : tháng 2 - 3. Mùa quả : tháng 5 - 7.

Cây xoan mọc hoang và được trồng khắp nơi ở nước ta, để lấy gỗ làm nhà và đồ gia dụng.

Thu hái chế biến : Thu hoạch vỏ về mùa xuân, trước mùa mưa thì tốt. Cũng có thể thu hoạch quanh năm, kết hợp khi người ta đốn chặt cây lấy gỗ.

Cần cạo bỏ qua lớp vỏ thô bên ngoài, lột lấy phần vỏ lụa ở giữa, phơi sấy khô là được.

Nhưng việc thu hoạch mua vỏ xoan gặp trở ngại vì người lấy gỗ thường đem ngâm cả thân lẫn vỏ, để phòng sâu mọt về sau và để bảo quản gỗ tốt.

Thành phần hóa học : Trong vỏ xoan chứa 1 chất alcaloid gọi là margosin, ngoài ra còn có

các chất kulinon, kulacton, v.v... quả xoan chứa azedarachtin.

Công dụng : Theo Đông y, vỏ xoan vị đắng, tính lạnh, có độc

Có tác dụng tẩy giun (giun đũa, giun kim, giun chỉ)

Liều dùng : 4 - 8g (sắc uống). Dùng ngoài da chữa eczema, ngứa, mụn lờ.

Lưu ý : Dùng quá liều có thể vàng đầu, nôn mửa, đau bụng, mặt đỏ, tê bại chân tay. Có thể dùng cam thảo, sắc, thêm đường trắng cho uống.

- Quả còn gọi là Khô luyện tử (Fructus Meliae), thu hoạch mùa đông, khi quả chín già, phơi khô. Vị đắng, tính lạnh, có tác dụng giảm đau, lưu thông hơi, tẩy giun.

Chữa chứng bệnh : tức ngực, trướng bụng, đau bụng do giun.

Liều dùng : 4 - 8g (sắc uống).

- Quả tán bột diệt bọ chét và sâu bọ.

- Lá dùng ngoài chữa eczema (giã đắp, rửa, tắm ghê lờ).

Lá xoan ép vào sách vở, phòng trừ con ba đuôi, để vào tủ quần áo, phòng trừ các côn trùng khác.

Theo tài liệu Dictionary of economic plants (UPHOF - New York 1959) :

Người A rập và người Ba tư dùng nước ép lá xoan làm thuốc tẩy giun, lợi niệu và điều kinh. Có lẽ đây là một hướng nên nghiên cứu, vì dùng lá khối lượng nhiều, dễ kiếm, chủ động hơn vỏ thân và vỏ rễ. Hơn 10 năm qua chúng ta đã thử nghiệm được lý và làm sàng, thuốc tẩy giun, từ vỏ xoan, kết quả tốt, nhưng trở ngại vì không mua được vỏ xoan.

X3

Xuyên tâm liên

Tên khoa học : *Andrographis paniculata* (Burm.f.) Nees - họ Ô rô (*Acanthaceae*)

Tên khác : *Cây công cộng - Khô đàm thảo - Common Andrographis Herb (Anh)*

Bộ phận dùng : Cả cây (phần trên mặt đất) tươi hoặc đã chế biến khô của cây xuyên tâm liên (Herba Andrographitis).

Đã được ghi vào ĐDTQ (1997).

Mô tả cây : Cây thảo, nhỏ, thân thẳng đứng, cao 30-100cm, thân vuông, lá mọc đối, phân nhiều nhánh, các cành phát triển theo 4 hướng. Lá cuống ngắn, phiến lá gần hình mác, hai đầu nhọn, mặt nhẵn, mép nguyên, lá dài 4-10cm, rộng 1-3cm. Hoa mọc thành cụm ở nách lá, hay đầu cành, hoa nhỏ màu trắng, có điểm hồng. Quả nang hơi nhẵn, dài 15mm, rộng 3-4mm. Hạt hình trụ, dài, thuôn, màu nâu nhạt. Mùa hoa : tháng 9-10.

Cây xuyên tâm liên sống 1-2 năm, mọc hoang và được trồng ở nhiều nơi nước ta. Trồng

bằng hạt vào mùa xuân. Sau gần 3 tháng là thu hoạch.
Các nước lân cận ta cũng có : Trung Quốc, Ấn Độ, Indonesia...



Thu hái chế biến : Thu hoạch khi cây đang xanh tốt, chưa ra hoa. Cắt lấy phần trên mặt đất, rửa sạch, phơi nắng, hay sấy khô. (nhiệt độ dưới 50°C).
Thủy phân dưới 12p.100.
Tạp chất dưới 1p.100.

Thành phần hóa học : Trong cây và lá xuyên tâm liên có các chất acid hữu cơ, tanin, chất nhựa, nhiều chất đắng, trong đó có 3 chất : Andrographolide, Néo-andrographolide, 14 desoxy 11 oxoandrographolide.

Công dụng : Theo đông y, xuyên tâm liên vị đắng, tính lạnh.

Có tác dụng : thanh nhiệt, giải độc, tiêu thũng, giảm đau, kháng khuẩn đối với nhiều vi khuẩn, ly, v.v...

Dùng chữa các chứng bệnh : ly cấp tính, viêm ruột - dạ dày, cảm mạo sốt nóng, viêm loét miệng, lưỡi, viêm họng, viêm amidan, viêm phổi, ho, đau nhức khớp xương, nhiễm khuẩn niệu đạo, đái khó khăn, rắn cắn.

Liều dùng : 5-10g (khô), 10-20g (tươi) hãm, sắc uống.

Dùng ngoài da, lượng vừa đủ.

Lưu ý : Người bị lạnh bụng, ỉa chảy không uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa ho, viêm phổi, viêm amidan :

Xuyên tâm liên 8g
Huyền sâm 8g
Bách bộ 6g
Cam thảo 4g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa ty cấp tính, ra máu :

Xuyên tâm liên 10g
Kim ngân hoa 5g
Lá huyết dụ 10g

Sắc uống.

Bào quản : Để nơi khô mát. tránh làm nát vụn.

X₄

Xu xi

Tên khoa học : *Calendula officinalis* L. họ Cúc (Asteraceae)

Tên khác : Souci des jardins (Pháp) - Marigold (Anh)



Bộ phận dùng : Hoa tươi hoặc đã chế biến khô của cây xu xi (Flos Calendulae officinalis).

Mô tả cây : Cây thảo sống hàng năm, có thân cứng, và phân nhánh. Các lá ở gần gốc hình cái bay của thợ nề, các lá trên hình mác có lông mềm, ở cả 2 mặt, dài 8-12cm. Hoa hình đầu khá lớn, đường kính 4-5cm, màu vàng tươi hoặc da cam. Mùa hoa tháng 6-10. Cây xu xi mới được trồng làm cảnh ở các vườn hoa ở nước ta (Hà Nội, Thành phố Hồ Chí Minh, Đà Lạt,...), trồng bằng hạt.

Thu hái chế biến : Mùa cây ra hoa rộ, chỉ lấy

những dạng có hoa hình lưỡi (hoa kép). Dùng tươi hay phơi sấy khô (dưới 45°C).

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy có tinh dầu, (trong đó có caroten, lycopin), một chất đắng, (calendulin) các saponin, chất nhựa.

Công dụng : Đông y, chưa dùng cây này, còn Tây y đã dùng từ thời xa xưa. Xu xi có tác dụng tăng sự tiết mật, điều kinh (phụ nữ), giảm huyết áp, làm ra mồ hôi, kháng khuẩn, làm vết thương chóng liền sẹo.

Ngoài ra xi xi còn được theo dõi về mặt chống ung thư (từ cung, dạ dày - tá tràng). Dùng chữa vết thương, vết lở loét dai dẳng, viêm hạch, apxe, eczema, bỏng nhẹ.

Liều dùng : 3-6g, sắc hãm uống hoặc dùng cao mềm, rượu thuốc uống. Dùng ngoài da lượng thích hợp.

Bảo quản : Nơi khô mát.

X5 Xuyên khung

Tên khoa học : *Ligusticum wallichii* Franch, họ Hoa tán (Apiaceae)

Tên khác : Khung cù - Hồ khung - Tàng ky (Lào cai)



Bộ phận dùng : Thân - rễ thường gọi là củ, của cây xuyên khung, đã chế biến khô (Rhizoma Ligustici Wallichii).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963).

Mô tả cây : Cây xuyên khung là một cỏ sống lâu năm, cao 40-60cm, thân từ củ mọc lên, có nhiều đốt rỗng ở giữa. Lá mọc đối lá kép nhiều lần lông chim, cuống lá dài có bẹ. Hoa tự hình tán nhỏ mọc ở đầu cành, hoa màu trắng, nở vào mùa thu. Quả bế đôi, hình trứng.

Cây xuyên khung được trồng nhiều ở các tỉnh miền núi, khí hậu mát, lạnh như Hà Giang, Lào Cai, Tam Đảo (Vĩnh Phúc) Lai Châu, trồng bằng những đốt mắt thân vào cuối mùa xuân, sau 2 năm là được thu hoạch. Có 2 loại xuyên khung :

1. Loại lá nhỏ, củ nhỏ, nhiều tinh dầu, mùi thơm, củ chắc hơn.
2. Loại lá to, củ to, mùi thơm, kém loại trên.

Thu hái chế biến : Thu hái vào mùa thu (tháng 10-12). Đào lấy củ, cắt bỏ phần trên củ rễ, và rễ con, rửa sạch đất cát, phơi hoặc sấy nhẹ lửa (40-60°C) cho khô. Trung bình tỉ lệ 3,40kg củ tươi được 1kg khô. Cần lưu ý người sấy xuyên khung, tiếp xúc quá lâu hay bị chảy máu mũi.

Xuyên khung mùi thơm đậm đặc biệt, vị đắng cay, tê lưỡi. Loại xuyên khung củ to, mập khô, đường kính trên 4cm, có nhiều chỗ lõm, nguyên củ chắc, mùi thơm đậm, da màu vàng xám, thịt màu vàng ngà, đặc, có nhiều dầu thơm là tốt.

Có 3 loại

1. Nguyên củ to, đường kính trên 4cm.
2. Nguyên củ to, đường kính từ 1-4cm.
3. Củ nhỏ và rễ.

Thủy phần an toàn dưới 13p.100.

Tạp chất dưới 1p.100.

Thành phần hóa học : Trong xuyên khung có chứa tinh dầu thơm, acid ferulic $C_{10}H_{11}O_4$ gần giống như acid ferulic trong A ngũy (Ferula asa foetida Linn, họ Hoa tán) một alcaloid dạng dầu, dễ bay hơi, có công thức nguyên $C_{27}H_{37}N_3$, (tetramethyl pyrazin) một chất có tính chất phenol, một số acid amin...

Công dụng : Theo đông y, xuyên khung vị cay tính ấm, vào 3 kinh : Can, Đờm, Tâm bảo lạc.

Có tác dụng lưu thông khí huyết, trừ phong, giảm đau, làm vỡ mủ, sinh da thịt.

Theo Tây y, xuyên khung có tác dụng : chống co thắt, giảm đau, an thần, giãn mạch, giảm huyết áp.

Thí nghiệm được lý chứng minh :

1. Tinh dầu xuyên khung dùng liều nhỏ có tác dụng ức chế hoạt động của đại não, nhưng lại có tác dụng hưng phấn, đối với trung tâm hô hấp, trung tâm vận mạch, và trung khu phản xạ ở tủy sống. Đối với tuần hoàn, tinh dầu xuyên khung có tác dụng hạ huyết áp kéo dài.
2. Dịch nước xuyên khung với liều nhỏ, kích thích sự co bóp tử cung của thỏ có thai, đi tới

hiện tượng co quắp, với liều lớn, tử cung tê liệt, có thể đi tới ngừng co bóp.

3. Xuyên khung có tác dụng kháng sinh đối với trực khuẩn thương hàn, phổ thương hàn phẩy khuẩn tả, trực khuẩn ly Sonei.

Dùng chữa các chứng bệnh : Nhức đầu, bụng trướng, ngực tức, chân tay lạnh, tê bại, ung nhọt, áp xe, phụ nữ kinh nguyệt không đều, tắc kinh, vô kinh, các chứng bệnh về tuần hoàn máu, động mạch vành, hệ mạch máu não.

Liều dùng : 2,5-5g, dùng sống hoặc sao qua, sắc uống.

Lưu ý : Người âm hư hóa vượng không dùng được. Phụ nữ có thai hoặc kinh nguyệt quá nhiều phải cẩn thận. Không được dùng xuyên khung cùng với hoàng liên, hoàng kỳ và sơn thù.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Hoạt huyết điều kinh, chữa phụ nữ kinh nguyệt không đều, yếu lạnh không thụ thai :

Ngô thù	4g
Đương quy	6g
Xuyên khung	4g
Bạch thược	4g
A giao	2g
Đan bì	4g
Nhân sâm	4g
Quế chi	2g
Cam thảo	4g
Sinh khương	4g
Bán hạ	4g

Sắc uống.

Bài số 2 : Bát trản hoàn (Tứ quân bổ khí + tứ vật bổ huyết) chữa hao tổn khí huyết, người yếu mệt, thiếu máu, phụ nữ kinh nguyệt không đều :

Đảng sâm	8g
Cam thảo	4g
Phục linh	4g
Bạch truật	4g
Thục địa hoàng	8g
Bạch thược	4g
Xuyên khung	4g
Đương quy	6g

Tán thành bột mịn, luyện với mật ong làm thành viên uống, uống với nước ấm.

Bài số 3 : Chữa phụ nữ kinh nguyệt không đều, khó đẻ :

Xuyên khung	6g
Đương quy	9g

Sắc uống, mỗi tháng 10 ngày.

Bài số 4 : Chữa đau đầu do phong nhiệt :

Xuyên khung	5g
Tầm vĩ	5g
Cúc hoa	10g
Thạch cao sống	10g

Tán bột hoặc sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, mát. năng phơi sấy vì dễ bị mốc mọt

Biệt dược (phối hợp) :

- Bồ dương hoàn ngũ thang
- Cúc hoa trà điều tán
- Hoạt huyết CMS
- Rumafar
- Tứ vật thang
- Vạn ứng cao

X₆

Xương bồ

Tên khoa học : 1. *Acorus tatarinowii* Schott (Thạch xương bồ). ĐBTQ (1997) ghi Thạch xương bồ là cây *Acorus tatarinowii* Schott.

2. *Acorus gramineus* Ait. ex Soland (Thạch xương bồ nhỏ). = *Acorus pusillus* Sieb.

3. *Acorus calamus* L. (Thủy xương bồ - Nê xương bồ). (Nê = bùn)

Đều thuộc họ Ráy. (Araceae).

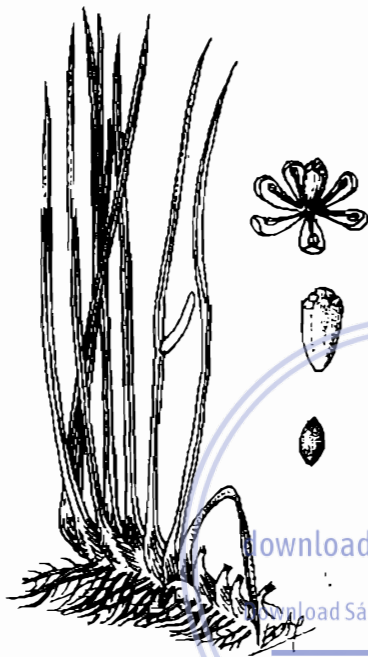
Tên khác : Acore vrai (Pháp) -Grassleaf - Sweet flag (Anh)



Bộ phận dùng : Thân - rễ đã chế biến khô của 3 cây :

1. Thạch xương bồ (*Rhizoma Acori tatarinowii*) phơi hay sấy khô.
2. Thạch xương bồ nhỏ (*Rhizoma Acori graminei*) phơi hay sấy khô.

3. Thủy xương bồ (Rhizoma Acori calami) phơi hay sấy khô.
ĐBVN (1983) ghi dùng thân rễ của cả 2 cây thạch và thủy xương bồ. ĐBTQ (1963), (1997) chỉ ghi dùng thạch xương bồ.
ĐB Liên xô cũ (1964) chỉ ghi cây thủy xương bồ.



Mô tả cây:

1. Cây thạch xương bồ là một cỏ sống lâu năm, thân, rễ mọc ngang. Có nhiều đốt khí nhau, to gần bằng ngón tay, trên có những sẹo lá. Lá mọc đứng thành dải, dài 30-50cm, rộng 2-6mm, gân giữa đơn độc. Hoa mọc thành bông ở đầu một cán dẹt dài 10-30 cm, cán này phủ bởi một lá bắc, vượt cao hơn hoa tự rất nhiều. Quả mọng, màu đỏ nhạt, một ngăn. Quanh hạt có một chất gồm nhầy.
- Cây thạch xương bồ mọc hoang ở những khe đá, ven suối miền núi nước ta, có nhiều ở Hòa Bình, Thái Nguyên, Thanh Hóa, Nghệ An đến Khánh Hòa. Người ta nói nước Sông Hương trong và thơm vì đầu nguồn có thạch xương bồ.
2. Cây tẻ điệp xương bồ (Acorus pusillus Sieb), còn gọi là xương bồ lá nhỏ, cũng mọc ven suối, kẻ đá ở miền núi từ Lào Cai đến Khánh Hòa, lá nhỏ dài 5-20cm, rộng 1,5 - 3mm.
3. Cây thủy xương bồ to và cao hơn, thân rễ màu đỏ nhạt, có mùi thơm nồng. Lá hình gươm, dài 50-80cm, có khi tới 1,50m, rộng 6-30mm, lá bắc cũng dài hơn. Hoa tự mọc thành bông mằm, cũng to và ngắn hơn.

thường dài 4-8cm, đường kính 6-12mm, hoa 6 cánh màu vàng lục nhạt. Mùa hoa tháng 5-7, mùa quả tháng 6-8.

Cây thủy xương bồ thường mọc nơi đầm lầy, có nhiều ở Hòa Bình, Bắc Thái, Thanh Hóa, Nghệ An. Cây thủy xương bồ rất dễ trồng ở các tỉnh đồng bằng như Hà Nội....

Thu hái chế biến: Vào khoảng tháng 10-12 đào lấy những thân- rễ xương bồ thật già. Rửa sạch đất cát, đặt lên trên giàn, đốt lửa dưới để đốt các bẹ và rễ con, đồng thời làm bớt thủy phần (tránh làm cháy và phải làm cho nhanh) sau đó dùng dao cắt thành từng đoạn dài 8-15cm, cắt bỏ những rễ con còn sót lại rồi đem phơi nắng hoặc sấy khô ở 50-60°C cho thật khô. Xương bồ mùi thơm, vị hơi cay. Loại xương bồ già, da màu nâu, thịt trắng hồng, khô chắc, to mập, ít xơ, giống ngấn, mắt dày, mùi thơm, vị hơi tẻ, không sót bẹ và rễ con, không mốc mọt, vụn nát, không lẫn tạp chất là tốt.

Thường cắt thành từng đoạn 8-15cm.

Thủy phần an toàn dưới 12p.100.

Được liệu phải chứa ít nhất 1p.100 tinh dầu. Tránh nhầm lẫn với Cây cửu tiết xương bồ (Anemone altaica Fisch, họ Hoàng liên, Ranunculaceae), còn gọi là Xương bồ chín đốt, cũng dùng thân rễ làm thuốc khai khiếu, trừ đờm (cũng ghi vào ĐBTQ (1963).

Thành phần hóa học:

1. Trong thạch xương bồ có độ 0,5-0,8p.100 tinh dầu, trong đó thành phần chủ yếu là asaron $C_{12}H_{16}O_3$ (86p.100) ngoài ra còn có một chất phenol và acid béo. (palmitic), mùi thơm dịu hơn.
2. Trong thủy xương bồ có độ 1,5-3,5p.100 tinh dầu, trong đó thành phần chủ yếu là asaron, rồi đến calamen $C_{10}H_{22}$, asarylaldehyd $C_{10}H_{12}O_4$, sesquiterpen $C_{15}H_{24}$ calameon $C_{15}H_{26}O_2$, aconin eugenol, ngoài ra còn có vitamin, tinh bột. Mùi thơm hắc hơn.

Công dụng: Theo đông y, xương bồ vị cay, tính ấm, vào 2 kinh: Tâm, Can.

Có tác dụng: khai khiếu, trừ đờm, giúp trí nhớ, thông cửu khiếu, làm sáng mắt, thỉnh tai, giúp tiêu hóa, trừ phong thấp, tiêu độc. Dùng chữa các chứng bệnh ho, đờm khô khè, khó thở, ngạt mũi, hôn mê, thần kinh suy nhược, hay quên, phong tê thấp, hen suyễn. Theo Tây y, thạch xương bồ có tác dụng: giúp tiêu hóa, giảm đau, lợi niệu.

Liều dùng: 2,5 - 5g. Dùng sống, sao hay tẩm mật nướng, sắc uống. Dùng ngoài da, chữa mụn nhọt, ngứa, gãi, đắp chỗ đau hay có thể tán bột thổi vào mũi chữa ngạt; cũng có thể dùng làm thuốc trừ sâu bọ, chấy, rận. Tây y còn dùng xương bồ nước (Acori vrai) làm thuốc khai vị, lợi tiêu, giúp tiêu hóa, làm thuốc đánh răng.

(Liều dùng: Bột 1-4g; xirô 25-100g; cồn 4-15g, cao 1-2g)

Gần đây, Trường Đại học Y khoa nghiên cứu dùng xương bồ làm thuốc chống rung cơ tim, chữa loạn nhịp tim và ngoại tâm thu.

Lưu ý: Người bị thiếu máu, hoạt tính, ra quá nhiều mồ hôi và phổi nóng không dùng được.

Theo báo cáo : thạch xương bồ chặn hen suyễn tốt hơn thủy xương bồ. Về trừ đờm, thì cả 2 đều tốt. Một số tài liệu, gần đây ghi : thủy xương bồ có thể gây ung thư (Carcinogenic properties), dùng liều cao gây ảo thị (visual hallucinations), dùng nhiều có thể gây nôn mửa).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa chứng bệnh độc sách, học tập hay quên :

Quy bản	6g
Long cốt	4g
Viên chí	6g
Xương bồ	4g

Sao nhẹ, nghiền nhỏ, uống pha rượu nhẹ.

Bài số 2 : Chữa đau khắp mình mẩy, đau lưng, nhức chân :

Sinh xương bồ	4g
Sinh địa hoàng	8g
Sinh địa cốt bì	4g
Sinh khương	4g
Sinh thương lục	2g
Sinh ô dậu (dậu đen sòng)	8g

Phun qua rượu, phơi khô, tán thành bột uống pha rượu nhẹ.

Bài số 3 : Chữa đờm dãi, lấp kín khiếu sinh mê sáng, mắt trí :

Thạch xương bồ	3g
Cúc hoa	5g
Liên kiều	9g
Mẫu đơn bì	6g
Uất kim	5g
Hoạt thạch	3g
Hạt ngưu bàng	9g
Chỉ tử (sao)	6g
Nước ép gừng tươi	18g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi mát, khô ráo, tránh làm mất tinh dầu, mất mùi thơm.

Biệt dược (phối hợp) :

Dưỡng não hoàn



Bộ phận dùng : Nhân hạt ý dĩ già (chính thực là quả) (Semen Coicis) phơi khô, gọi là Ý dĩ nhân.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và DBTQ (1963), (1997).

Mô tả cây : Cây ý dĩ là một cỏ sống hàng năm, gần tựa cây ngô, thân thẳng, cao độ 1-2m. Lá dài, hẹp, đầu nhọn. Hoa đực mọc ở đầu ngọn. Hoa cái mọc thành bông ở dưới, hai bên thân cây. Quả dính (thường gọi là hạt), hình thoi nôm, đáy to, vỏ cứng bóng nhẵn, màu xám xanh nhạt, có một khe rỗng, (trẻ em thường xâu làm chuỗi hạt), trong chứa một nhân trắng, cũng có một rãnh ở giữa.

Cây ý dĩ mọc hoang và được trồng ở các khu Tây Bắc, Yên Bái, Hòa Bình, Thanh Hóa, Nghệ An..., trồng bằng hạt gần như trồng ngô.

Thu hái chế biến : Thu hái vào tháng 12-1. Khi hạt già, cắt lấy cả cây, phơi khô, đập lấy hạt rụng rồi lại phơi thật khô, sàng sảy, loại bỏ những hạt lép, đất cát và vỏ màu trắng bệch thì được Ý dĩ vỏ. Xong đem xay, sàng sảy loại bỏ vỏ cứng, màng bao bọc, nhân và cám riêng rồi quạt sàng sảy lấy nhân thì được Ý dĩ nhân. (Thường cứ 100kg hạt ý dĩ thì được khoảng 50kg ý dĩ nhân).

Ý dĩ nhân không mùi, vị ngọt.

Loại ý dĩ nhân vỏ hạt khô, già, chắc vỏ ngoài rần màu trắng, tro hay xám xanh, trong chứa nhân trắng, không bị sâu mọt là tốt.

Loại Ý dĩ nhân to, mập, khô trắng, sạch vỏ,

Y1

Ý dĩ

Tên khoa học : *Coix lacryma jobi* L.
var. *ma-yuen* (Roman) Stapf. họ Lúa
(Gramineae).

Tên khoa học : Bo bo - Dĩ mễ - Coix seed
(Anh)

không vụn nát, không mốc mọt, không lẫn tạp chất là tốt.

Thủy phần an toàn dưới 12p.100.

Cả 2 loại ý dĩ nếp và ý dĩ tẻ đều được dùng làm thuốc. Loại nếp thì nhân trắng hoàn toàn. Loại tẻ nhân cũng trắng nhưng phía ngoài nhân có một lớp vỏ lụa mỏng màu nâu.

Tránh nhầm lẫn ý dĩ đá, vỏ ngoài thường màu xám xanh, nhân rất rắn cứng và bé, xay khó vỡ, không dùng làm thuốc.

Thành phần hóa học : Trong Ý dĩ nhân có chứa các chất tinh bột, chất béo, protid, nhiều acid amin như : leucin, lysin, arginin, histidin, coicin, (hay coixin, là protid đặc biệt của Ý dĩ nhân) acid glutamic, phytin, betasitosterol, vitamin B1.

Công dụng : Theo Đông y, ý dĩ nhân vị hơi ngọt, tính hơi lạnh, vào 3 kinh : Thận, Tỳ, Phế.

Có tác dụng : bổ tỳ, bổ phổi, trừ nóng, (thanh nhiệt) lợi tiểu, trừ thấp.

Theo Tây y, ý dĩ có tác dụng :

Giãn mạch, giảm đường huyết, chống co thắt.

Dùng chữa các chứng bệnh : thủy thũng, nặng chân, ỉa chảy, tê thấp mạn tính, tiêu hóa kém, bí đại, và nước tiểu đục cặn, phụ nữ khí hư, ho, yếu phổi, viêm phổi, viêm ruột, mụn nhọt đã thành mủ.

Phụ nữ sậu khi đẻ thường nấu cháo ý dĩ ăn để có nhiều sữa.

Liều dùng : 10-20g, sắc uống hay tán thành bột. Dùng sống thì trừ thấp. Dùng để giúp tiêu hóa thì sao lửa nhẹ lần cảm cho tới khi màu hơi vàng.

Xí nghiệp được phẩm dùng ý dĩ chế thuốc viên Phi nhi cam tích.

Lưu ý : Người không thấp nhiệt, phụ nữ có thai không được dùng. Muốn lợi tiểu (lợi niệu) thì dùng sống, muốn kiện tỳ (giúp tiêu hóa) thì sao vàng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Cháo ý dĩ :

Chữa thủy thũng, bí đại.

Bài số 2 : Chữa phong thấp, đau khắp cả người :

Ma hoàng 3g

Hạnh nhân 4g

Ý dĩ 8g

Cam thảo 4g

Sắc uống.

Bài số 3 : Chườm phù thũng, đại ít bí đại :

Nhân ý dĩ 30g

Vỏ quả bí đao 30g

Hạt đỗ đỏ nhỏ (xích tiêu đậu) 30g

Nấu cháo ăn.

Bài số 4 : Giúp tiêu hóa cảm ỉa chảy, (do tỳ hư) :

Nhân ý dĩ(sao) 30g

Hạt mã đề 15g

Sắc uống.

Bài số 5 : Chữa ỉa chảy cấp (mùa hè) :

Nhân ý dĩ 30g

Hạt mã đề 10g

Bạch truật 10g

Sắc uống (có thể sao nhẹ ý dĩ và bạch truật rồi tán cả thành bột uống).

Bài số 6 : Chữa viêm màng phổi, ho, nôn ọe, ra đờm, mũi hôi tanh :

Nhân ý dĩ 60g

Nhân hạt bí đao 18g

Rễ cây lau (lỗ căn) 3kg

Nhân hạt đào 6g

Sắc uống.

Ghi chú : Rễ ý dĩ - có tác dụng thanh nhiệt, lợi niệu, tẩy giun đũa, chữa ho, viêm màng phổi, kết sỏi trong hệ tiết niệu (bàng quang, thận) viêm gan, động kinh.

Liều dùng : 25-50g.

Sắc uống.

Bào quản : Đẻ nơi khô ráo, để, phòng sâu mọt.

Phần II

ĐỘNG VẬT LÀM THUỐC



NGOÀI NHỮNG ĐỘNG VẬT LÀM THUỐC
THÔNG THƯỜNG, SÁCH CÒN ĐỀ CẬP
ĐẾN CÁC MEN, VI SINH VẬT, PHỤ TẠNG
LÀM THUỐC (XEM BIỆT DƯỢC)

A giao

Xem **Lừa** (keo da)

Amyda sinensis Stejneger

Xem **Ba ba**

Agkistrodon acuthus Gantner

Xem **Rắn hổ mang**

Agkistrodon rhodostoma Boié

Xem **Rắn hổ mang**

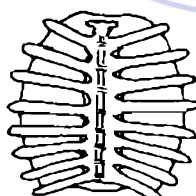
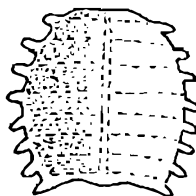
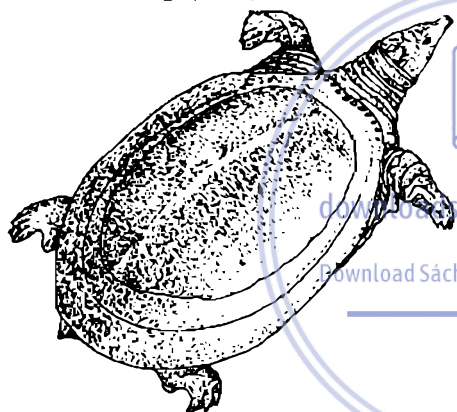
Âne

Xem **Lừa**

Ba ba (Mai)

Tên khoa học : Con Ba ba : *Amyda sinensis Stejneger*, (= *Trionyx sinensis Wiegmann*)
họ *Ba ba* (*Trionychidae*)

Tên khác : Miết giáp (TQ) - Turtle Shell (Anh)



Bộ phận dùng : Mai đã chế biến khô của con Ba ba (*Carapax Amydae* = *Carapax Trionycis*). Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963) (1997)

Mô tả : Hiện nay ta chủ yếu dùng mai ba ba nói trên. Trước kia phải săn bắt ở hồ, ao, sông... nay đã được nuôi khắp nơi từ Nam chí Bắc vừa dùng trong nước và xuất khẩu. Trung bình mai ba ba khum lớn 1 mặt dưới, lồi mặt trên, dài 15 - 20cm, rộng 8 - 16cm, mặt trên có nhiều vân nhân, và những nốt lồi dóm, giữa lưng có 1 đường gờ cao chạy từ

cổ xuống đuôi, 2 bên thấy rõ 8 dải ngang. Mặt trong (dưới) thấy rõ 8 đôi xương sườn. Mai ba ba cứng chắc, mùi hôi tanh.

Thu hoạch chế biến : Chặt đầu, thả thân mình ba ba vào nước đang sôi trong độ 1 giờ tới khi lớp da trên mai có thể tróc, bong ra. Vớt lấy mai, cạo sạch thịt còn dính lại, rửa sạch phơi, sấy khô là được. Đầu ba ba có thể phơi khô cũng làm thuốc. (Caput Amydae). Nếu không thả vào nước đun sôi thì được Huyết Miết giáp được coi tốt hơn. Nếu ba ba đã nấu ăn rồi thì mai không dùng làm thuốc được.

Thành phần hóa học :

Sơ bộ thấy có chất Keratin, iốt, Vitamin D v.v...

Công dụng : Theo đông y, mai ba ba vị mặn, tính bình. Vào 2 kinh Can, Tỳ.

Có tác dụng tư âm (nuôi dưỡng phần âm). làm mềm những chỗ kết tụ cứng, các hơn cục.

Chữa các chứng bệnh do âm hư, lao lực lao tâm, người suy nhược, gầy yếu, đau lưng mỏi gối, ho hen lâu ngày, lách to, phụ nữ vô kinh, v.v...

Liều dùng : 10 - 15g

Lưu ý : Người thể dương hư, không có nhiệt, tỳ vị hư, tả chảy, phụ nữ có thai không dùng.

Bài thuốc : Chữa chứng gan, lách to :

Miết giáp	10g
Bạch truật	8g
Hoàng kỳ	10g
Xuyên khung	6g
Thảo quả	4g
Bạch thược	8g

Thêm ít gừng sống, đại táo. Sắc uống.

Bách cước

Xem **Rết**

Bách cương tâm

Xem **Tầm voi**

Bách hoa cao - Bách hoa tinh

Xem **Mật ong**

Bách túc trùng

Xem **Rết**

Bách mật

Xem **Mật ong**

Báo cốt

Xem **Xương báo**

Bezoar

Xem **Ngưu hoàng**

Bear - Beargall

Xem **Gấu**

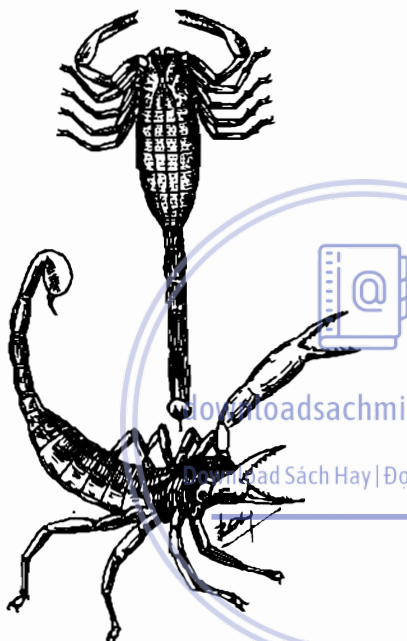
Bile d'ours

Xem **Gấu**

Bọ cạp

Tên khoa học : *Buthus martensi Karsch*,
họ Bọ cạp (Buthidae)

Tên khác : Toàn Yết (TQ) - Scorpion (Pháp)
(Anh)



Bộ phận dùng : Cả con bọ cạp (Scorpio).

1. Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963) (1997)
2. Buôi con bọ cạp gọi là Yết vĩ hay Yết sảo (TQ)

Mô tả : Bọ cạp là một loài có đốt, thường sống dưới những hòn đá hoặc khe vách. Nó có 4 đôi chân và một đôi cang, đầu ngắn, ngực ngắn bè rộng ra, bụng hơi dài, phía dưới thót lại, nối với đuôi mang nọc rất độc, uốn cong lên phía trước.

Ở nước ta có nhiều loài bọ cạp thuộc giống Buthiurus hoặc giống Heterometrus, nhưng vẫn chưa được dùng. Hiện nay ta vẫn nhập bọ cạp.

Thu hoạch chế biến : Thường bắt bọ cạp vào khoảng cuối Xuân đầu Hạ, bắt được đem thả ngay vào nước trong sạch, cho nó nhả hết bùn đất, vớt ra, cho vào nồi nước sôi có pha muối (cứ mỗi kg bọ cạp thì dùng

300 - 500g muối ăn), đun sôi, vớt ra phơi khô trong râm.

Toàn yết mùi hơi tanh, vị mặn (do cách chế biến nói trên).

Loại Toàn yết cả con nguyên vẹn, không vụn nát, màu vàng nâu, ít muối, ít tạp chất là tốt.

Tác dụng và độc tính : Chủ yếu do đuôi Bọ cạp.

Thành phần hóa học : Trong toàn yết có chứa chất độc Katsutoxin (còn gọi là Buthotoxin) là một loại protid có carbon, oxy, hydro, nitơ và sunfua. Độc tính của nó đối với thần kinh gần giống độc tính của nọc rắn. Ngoài ra còn có trimetylamin, betain, taurin, lecithin, cholesterol, acid palmitic, acid stearic và các muối amôn khác.

Công dụng : Theo đông y, toàn yết vị mặn hơi cay, tính bình, có độc, vào kinh Can.

Có tác dụng trừ phong, trấn kinh.

Dùng chữa các chứng bệnh : kinh giãn, co giật, méo miệng xéch mắt, bán thân bất toại, sải uốn ván.

Liều dùng :

1. Toàn yết 2,5 - 4,5g (khoảng 1 - 4 con)
2. Yết vĩ (đuôi riêng) 1,0 - 1,5g (khoảng 3 - 8 cái)

Thường dùng chế thành thuốc viên uống.

Lưu ý : Người thiếu máu (huyết hư) mà sinh kinh phong không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa kinh giãn, sải uốn ván, co giật.

Toàn yết	1 con
Ngô công	2g
Câu dăng	4g
Cương tâm	4g
Chu sa	0,10g
Xạ hương	0,10g

Tán thành bột uống dần.

Bài số 2 : Chữa trúng phong, mắt miệng méo xéch :

Bọ cạp	3g
Tầm vĩ	9g
Bạch phụ tử	9g

Rán bột, mỗi lần uống 3g ngày 2-3 lần với rượu 35°

Bài số 3 : Chữa trẻ em kinh giật, co quắp :

Bọ cạp	1 - 3 con
Tầm vĩ	9g
Giun đất khô	6g

Sắc hoặc tán bột uống.

Bọ ngựa

Tên khoa học : Con bọ ngựa = *Tenodora sinensis Saussure* - Họ bọ ngựa (Mantidae)

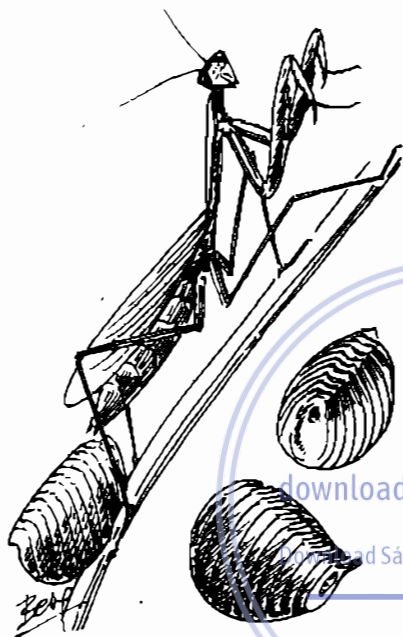
Tên khác : Tang phiêu tiêu (TQ) - Nid de mante religieuse (Pháp) - Egg capsule of Mantid (Anh)

Bộ phận dùng : Tang phiêu tiêu (Ootheca

Mantidis) là tổ có trứng của nhiều loài Bộ ngựa.

Được điển Trung Quốc 1963 và 1997 ghi nhiều loại bộ ngựa mà tổ được dùng làm thuốc: *Tenodera sinensis* Saussure; *Statilia maculata* Thunb; *Hierodula patellifera* Serrille; *Mantis religiosa* L., đều thuộc họ Bộ ngựa (Mantidae).

Tổ bộ ngựa thường gặp ở cây dâu nên gọi là Tang phiêu tiêu.



Mô tả: Con bộ ngựa là một loài côn trùng, thân hình màu xanh lục, cánh màng mềm, đầu nhỏ, cổ dài thường ngẩng cao, đặc biệt có hai chân trước to, khỏe hơn mà Bộ ngựa thường múa như hai lưỡi dao.

Thu hoạch chế biến: Thu hoạch từ cuối mùa thu đến đầu mùa xuân năm sau, lấy các tổ bộ ngựa còn có trứng bên trong, tách bỏ cánh cây, đem đồ thật kỹ trong nửa giờ cho chín rồi đem phơi hoặc sấy nhẹ lửa cho khô. Nếu không đồ kỹ, trứng chưa chín, mùa xuân có thể nở thành con bộ ngựa thì vị thuốc mất hiệu lực.

Tang phiêu tiêu mùi hơi tanh, vị nhạt hay hơi mặn. Loại tổ bộ ngựa khô, xốp nhẹ, màu vàng, óng ánh, còn trứng, không lẫn cánh cây, sạch đất, không sâu mọt là tốt.

Thành phần hóa học: Hiện nay còn chưa rõ hoạt chất của tang phiêu tiêu, chỉ mới biết là có chứa các chất protid chất béo, caroten, sắt, calci.

Công dụng: Theo Đông y, Tang phiêu tiêu vị

mặn ngọt, tính bình, không độc, vào 2 kinh Can, Thận.

Có tác dụng bổ thận, giữ tinh khí, giữ mồ hôi.

Dùng chữa các chứng bệnh ra mồ hôi trộm, di tinh, liệt dương, đau lưng, phụ nữ khí hư, người già đái són, đái rắt; trẻ em đái dầm.

Liều dùng: 5 - 10g, sắc hoặc tán thành bột uống.

Lưu ý: Người thuộc chứng âm hư hỏa vượng, có nhiệt ở bàng quang, bí đái không được dùng.

Bài thuốc:

Bài số 1: Tang phiêu tiêu tán: An thần, định trí, chữa bệnh hay quên, người mệt, đái rắt.

Tang phiêu	5g
Phục linh	5g
Thạch xương bồ	5g
Đương quy	5g
Viên chi	5g
Nhân sâm	5g
Quy bản	5g
Cam thảo	5g

Nghiên mịn, uống với nước Nhân sâm trước khi đi ngủ.

Bài số 2: Chữa yếu thận, di tinh, xuất tinh quá sớm:

Tổ bộ ngựa	10 cái
Đường trắng	10g

Tổ bộ ngựa sao tòn tĩnh, tán bột, trộn với đường. Uống tất cả làm 1 lần trước khi đi ngủ, uống liền 3 - 5 ngày.

Bài số 3: Chữa chứng bụng dưới lạnh, đái rắt, đái dầm, đái vãi không hâm được.

Tổ bộ ngựa	15g
Ich tri nhân	15g

Tán bột, chia làm 2 lần, uống trong 1 ngày.

Bombyx mori Linn

Xem **Tằm vôi**

Bubalus bubalis Lin

Xem **Trâu**

Buffalo - Buffle

Xem **Trâu**

Bufo melanostictus

Xem **Cóc**

Bungarus fasciatus Schneider

Xem **Rắn**

Bungarus Multicinctus multirinctus Blyth

Xem **Rắn cạp nia**

Buthus martensi Karch

Xem **Bộ cạp**

Calcinus Bovis

Xem **Ngư hoàng**

Cá ngựa

Tên khoa học : *Hippocampus sp.* (nhiều loài) - họ Hải long (Syngnathidae)

-*Hippocampus Kelloggi* Jordan et Snyder
-*Hippocampus japonicus* Kaup : Cá ngựa Nhật Bản.

-*Hippocampus histrix* Kaup : Cá ngựa có gai

-*Hippocampus trimaculatus* Leach : Cá ngựa dốm.

-*Hippocampus Kuda* Bleeker

Tên khác : Hải mã (TQ)

Hippocampe (Pháp) - Sea - Horse (Anh)



Bộ phận dùng : Cả con cá ngựa đã chế biến khô thuộc những loài kể trên (*Hippocampus*)
Đã được ghi vào ĐDTQ (1997)

Mô tả : Cá ngựa sống ở nước mặn vùng biển, dọc bờ biển nước ta đều có, vùng Khánh Hòa (Nha Trang) nhiều hơn. Ở Trung Quốc cũng có ở các tỉnh Quảng Đông, Phúc Kiến, Đảo Hải Nam v.v...

Đầu giống đầu ngựa, bụng phình to ra phía trước, lưng hơi uốn cong ra phía bụng, có 1 vây lưng, đuôi thót bé dần, cuối của đuôi hơi nhọn, thường cuộn lại, khi bơi ở tư thế đứng, dài 15 - 20cm, chỗ rộng nhất độ 3cm.

Cá ngựa có nhiều màu, trắng, vàng, xám, đen, nâu... Nhưng to, nhỏ, trắng, đen đều làm thuốc cả.

Trên thị trường người ta bán từng đôi một, buộc vào nhau bằng sợi chỉ đỏ. Loại màu vàng, trắng và to được có giá trị hơn, phải đủ đầu, đuôi.

Hai loài H. Kelloggi và H. Kuda to, dài hơn cả (tới 30cm), loài H. histrix trung bình 15 - 20cm, loài H. japonicus bé nhất (dài 7 - 10cm).

Thu hoạch chế biến :

Quanh năm có thể thu hoạch, nhưng thời gian tháng 8 - 9 được nhiều và tốt hơn, người ta bắt được cá ngựa khi đánh bắt cá, chứ không tổ chức đánh bắt riêng cá ngựa.

Thường mổ bụng, bỏ nội tạng, rồi uốn cong đuôi lại, phơi sấy khô.

Thành phần hóa học : Chưa rõ.

Công dụng : Theo đông y, Hải mã vị ngọt, tính ấm, không có độc.

Có tác dụng làm ấm thận, thông mạch Nhâm, tăng khả năng sinh lý, cường dương.

Chữa các chứng bệnh nam giới yếu sinh lý, nữ bị huyết khí thông, khí huyết đều kém không lưu thông, khó đẻ.

Làm thuốc bổ cho nam giới, người bị hen.

Liều dùng : 5 - 10g (thường ngâm rượu hoặc tán bột, làm thuốc viên uống.)

Lưu ý : Người thể âm hư, nội nhiệt, cảm mạo không uống.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, mát, tránh sâu mọt.

Cao ban long

Tên khoa học : *Colla Cornu Cervi*

Tên khác : Cao gạc hươu - nai - Lộc giác giao (TQ)

Nguồn gốc : Cao ban long chế bằng cách đun nấu, chiết xuất, gạc hươu nai bằng nước, rồi cô lại thành bánh theo quy trình.

Thu hoạch chế biến :

Nguyên liệu là gạc, tươi nước, nhưng nước cho ấm rồi kỹ cạo bằng bàn chải tre cứng cho sạch. Chú ý không để ngập để gạc. Dội nước rửa sạch, dựng cho khô.

Cưa thành từng đoạn độ 6 - 10cm, chẻ tư các đoạn gạc ấy. Xếp vào thùng, (to nhỏ tùy theo số lượng). Có thể dùng thùng tôn, nhôm, dưới đáy lót vỉ tre cho khỏi cháy gạc. Nền làm 1 vôi robinet gần đáy thùng, vôi dài độ 30cm, khô nóng.

Nếu không có vôi thì phải dùng 1 rọ bằng tre hay nhôm dãi, để mức nước cốt ra, tránh tổn sức, vừa nóng, lại rất dễ hao hụt.

Đổ nước ngập gạc độ 10cm, và cách mép thùng cũng độ 15cm. Đun sôi liên tục, giữ đều lửa, đầy nắp thùng lại, nhưng để hơi hờ cho thoát hơi, nếu nước cạn tiếp nước

thêm. Sau 24 giờ, gạn hết nước nhất ra, lọc qua vải thưa, trên giá, rổ. Cho nước nhất vào 1 thùng nhôm nhỏ, cô nhẹ lửa trực tiếp. Thùng gạc, lại đổ nước tiếp tục đun lấy nước 2, cũng sau 24 giờ. Lọc, cô trực tiếp nhẹ lửa.

Thùng gạc, lại đổ nước, tiếp tục đun lấy nước 3, sau 12 giờ. Lọc, cô trực tiếp lửa. Tập trung 3 nước cô lại, đến độ vẫn độ nước cô ra được, thì cô cách thủy, đến khi thành cao, về cuối phải đánh liên tục bằng gậy tre rộng bản (tre già, khô, sạch), đến độ đặc vừa đủ, mặt cao nổi bọt to dần, thưa dần, vạch ngang mặt vết lõm chậm liên thì đổ ra khay có lót giấy bóng kính, độ dày 1 - 1,5 cm là vừa, để cho khô.

Đun cách thủy thì chậm hơn, nhưng chất lượng tốt hơn, không bao giờ cháy cao được. Nếu cô lỏng quá thì cao sẽ lỏng, dễ mốc và chảy, không thành miếng vuông vắn. Phân sát chậu cô phải thêm nước sôi, vét lại cô lại trong chậu nhỏ hơn.

Cắt thành từng miếng 50 - 100g, hoặc theo lượng ta.

Thường : 100kg gạc sừng được từ 18 - 22 kg cao.

Không nên đun nước 4, như vậy các muối trong gạc (phosphat, carbonat calci sẽ ra hết và cao sẽ mặn mặn, cũng dễ chảy).



Mô tả : Cao ban long thường màu nâu có khi màu sẫm. Trên mặt có những nếp nhăn to, nhỏ, có những lỗ hơi bọt to nhỏ, khi cắt có thể có những lỗ to nhỏ.

Vị hơi ngọt, sờ không dính tay là cao khô tốt.

Thành phần hóa học : Sơ bộ cao ban long thành phần chủ yếu là keratin trong đó có các acid amin (cystein, tyrosin, leucin, acid glutamic, arginin, alanin, lysin, glycolle, v.v...) rất ít muối calci (ở lại trong bã gạc gọi là Lộc giác sừng).

Công dụng : Theo Đông y, cao ban long vị ngọt, tính ấm, vào 2 kinh can, thận có tác dụng bổ toàn thân, cầm máu, dùng chữa các chứng bệnh suy nhược cơ thể, người mới ốm dậy, phụ nữ sau khi đẻ, người yếu phổi, ho, nôn, thổ ra máu, phụ nữ kinh nguyệt quá nhiều, chảy máu tử cung, người ra mồ hôi trộm.

Liều dùng : 5 - 10g (hay hơn nữa 20g). Có thể ngâm trực tiếp cho tan dần rồi nuốt, hay cắt thành miếng nhỏ hấp cách thủy với mật ong, ăn.

Lưu ý : Bã còn lại sau khi nấu cao ban long là Lộc giác sừng thường để tán bột làm thuốc hoàn như Bô Tỷ v.v...

Bài thuốc : Chữa mất ngủ, người mệt mỏi, sốt hãm hấp buổi chiều, kèm ăn

Cao ban long 40g

Long nhãn 40g

Nấu riêng long nhãn, gạn lấy nước, cắt nhỏ cao ban long, đun cho tan, uống lúc còn hơi ấm ấm.

downloadsachmienphi. Cáp giải - Cáp giới

Xem **Tắc kè**

Carapax Amydae

Xem **Ba ba**

Cera flava

Xem **Sáp ong**

Chinemys (Geoclemys) reevesii

Xem **Quy bản**

Cire d'abeilles

Xem **Sáp ong**

Cobra

Xem **Rắn**

Coin like White banded Snake

Xem **Rắn cạp nia**

Cóc (Nhựa)

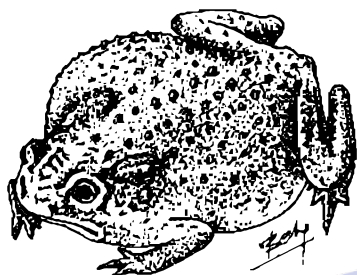
Tên khoa học : Con cóc (loài phổ biến ở ta) : *Bufo melanostictus*, họ Cóc (*Bufo*)

Tên khác : *Crapaud* (Pháp), *Toad cake* (Anh)

Bộ phận dùng : Nhựa (mủ) tiết ở tuyến sau tai và tuyến trên da của con cóc, đã chế biến khô theo quy trình (*Secretio Bufonis*). Thuộc độc bằng A (Việt Nam).

Nhựa cóc còn gọi là Thiêm tô (TQ).

Thịt cóc (xem phụ lục ở dưới).



Mô tả con vật : Con cóc sống hoang dại khắp nơi trên thế giới. Nghe nói loài cóc lớn nhất là Agua sông ở Trung và Nam Mỹ (dài 25 cm, ngang 12 cm, nặng 1 kg).

Thu hoạch chế biến : Bắt những con cóc trưởng thành, cho vào một rọ tre, dội nước cho thật sạch đất cát, chờ cho da hơi khô thì bắt từng con ra để lấy nhựa mù. Một tay giữ chân, một tay dùng nhíp để lên những chỗ có tuyến tiết nhựa, chủ yếu là 2 tuyến to trên mắt sau tai. Hứng lấy nhựa chảy ra vào đĩa thủy tinh (nắp hộp Petri), tránh dùng dụng cụ bằng sắt, vì nhựa sẽ bị đen.

Đề nhựa khô trong râm hay cho vào bình hút ẩm cho khô.

Trung bình mỗi con cóc trưởng thành cho 100 mg nhựa khô.

Chú ý : Khi lấy nhựa cóc, phải có kính che mặt. Nếu chẳng may bị nhựa cóc bắn vào mắt, phải lấy ngay nước ép cây từ thảo mà rửa, nhỏ vào sẽ khỏi bị sưng tấy (Lithospermum erythrorhizon Siebet Zuce họ Boraginaceae).

Thành phần hóa học : Nhựa cóc chứa những chất rất độc như : bufogin, bufotalin, bufotoxin, bufotenin, bufotenidin... và nhiều chất khác chưa rõ.

Ngoài ra còn có cholesterol v.v..

Công dụng : Theo đông y, nhựa cóc vị ngọt cay, tính ấm, có độc. Vào kinh Thận.

có tác dụng **bạt độc**, sát khuẩn giảm đau, khai khiếu, cấp cứu khi hôn mê, bất tỉnh. Dùng chữa các trường hợp : đình nhọt độc sưng đau, sâu răng, đau, hôn mê, suy tim cảm lạnh, nôn mửa, đau quận bụng, sốt cao...

Theo báo cáo, người uống thuốc có Thiêm tô sẽ giảm hẳn cảm đối với X- quang.

Liều dùng : Uống 1mg - 10mg/ngày (dạng bột hay viên). Dùng ngoài lượng vừa đủ.

Lưu ý : Phụ nữ có thai không được uống. Dùng ngoài chú ý không để nhựa cóc chảy vào mắt (thí dụ làm thịt cóc xong phải rửa tay rất kỹ, nhiều lần, chậu phải tráng nhiều lần, nhiều nước, dỏ đi).

- Thuốc độc Bàng A.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa các chứng đầu đình, nhọt độc, sưng đau :

Lấy nhựa ở tuyến sau tai con cóc, hòa với sữa người, bôi chỗ nhọt sưng tấy.

Bài số 2 :

Thiêm tô (tán riêng)	1g
Xạ hương	3g
Hùng hoàng	9g
Thương truật	15g
Quả bồ kết	9g
Đinh hương	9g
Chu sa	9g
Tất được vừa đủ	1000g

Tán thành bột mịn, trộn đều với ít nước, làm thành viên hoàn. Mỗi lần uống 1g thuốc viên với nước. Ngày uống 3 - 5g (tương đương 1mg - 5mg thiêm tô)

..

Chế biến thịt cóc

Thịt cóc là một loại thức ăn chứa nhiều đạm dễ hấp thụ đối với cơ thể, nhất là trẻ em suy dinh dưỡng. Để kiểm và rẻ, thịt cóc chứa protid ti lệ cao, trong đó có nhiều acid amin có giá trị cao : histidin, asparazin, leucin, tyrosin, v.v.

Tuy vậy khi chế biến phải hết sức cẩn thận :

- Tránh nhựa (mù) bắn vào mắt người làm (đeo kính bảo hộ)

- Tránh nhựa còn sót lại trong thịt cóc do không rửa kỹ, nhiều lần, sẽ ngộ độc.

- Trứng cóc rất độc, tránh làm vỡ, để dính, sót trứng cóc trong thịt, cũng sẽ ngộ độc, nguy đến tính mạng.

Khoảng tháng 5 là thời kỳ cóc béo nhất. Chọn những con cóc to da đen hay hơi vàng nâu đều được. Theo kinh nghiệm không dùng cóc mắt đỏ. Lấy dao sắc, chặt bỏ đầu từ phía dưới 2 u to sau tai. Khứa dọc sống lưng, lột bỏ hết da, moi bỏ hết nội tạng nhất là trứng cóc. Cẩn đeo găng cao su thì tốt.

Sau đó thả cóc (chỉ còn thịt và xương) vào chậu nhiều nước, khỏa mạnh, thay nước 4 - 5 lần, vớt ra đem sấy cho khô (Không sấy được thì rang ngay cho khô). Tán thành bột, để trong lọ kín dùng dần. Nếu không có điều kiện bảo quản thì chỉ làm ít một, rồi lại làm tiếp.

Liều lượng ăn : 3 - 6g (trộn với cơm, cháo), ăn thăm dò, không được ăn nhiều.

Cerf moucheté - Cerf tacheté

Xem **Hươu - Nai**

Cervus porcinus (Cervus nippon Tem)

Xem **Hươu - Nai**

Cervus unicolor

Xem **Hươu - Nai**

Colla Asini

Xem **Lừa (Keo - Đa)**

Colla cornu Cervi

Xem **Cao Ban Long**

Collocalia sp.

Xem **Yến (tò)**

Concha Ostrea

Xem **Mẫu lệ**

Cordiceps Sinensis

Xem **Đồng trùng hạ thảo**

Corium Stomachichum Galli

Xem **Mề gà**

Cornu Bubali

Xem **Trâu**

Cornu cervi Parvum

Xem **Hươu nai**

Crapaud

Xem **Cóc**

Crinus carbonisatus

Xem **Tóc người**

Cương tằm

Xem **Tằm vôi**

Daim

Xem **Hươu - Nai**

Donkey

Xem **Lừa**

Đại bích hồ

Xem **Tắc kè**

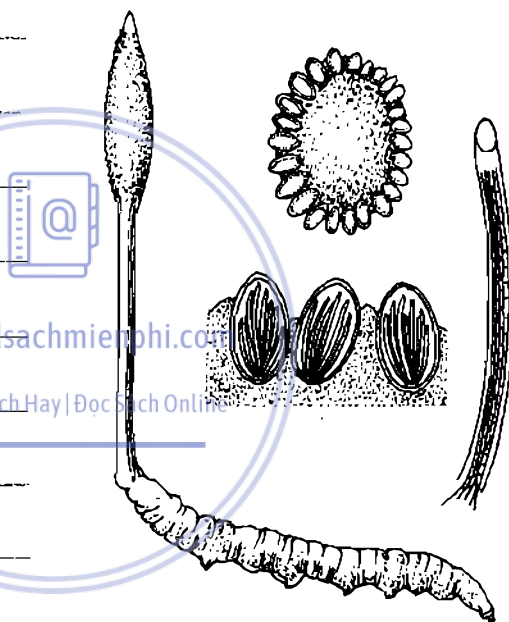
Địa long

Xem **Giun đất**

Đồng trùng hạ thảo

Tên khoa học : *Cordyceps sinensis (Berk) Saccardo, họ Nhục tảo khuẩn (Hypocreaceae)*

Tên khác : Đồng trùng hạ thảo (TQ) - Hạ thảo đông trùng - Trùng thảo - Chinese Caterpillar Fungus (Anh).



Đồng trùng hạ thảo là giống nấm ký sinh trên con sâu non của một loài sâu cánh bướm (*Hepialus virescens*) họ Hepialidae. Dùng cả nấm và xác sâu (*Cordyceps*). Đã được ghi vào ĐBTQ 1997.

Mô tả : Vào mùa đông, con sâu non nằm ở dưới đất, nấm phát triển vào toàn thân con sâu để hút chất bổ trong con sâu, làm cho sâu chết. Đến mùa hạ, nấm sinh cơ chất (stroma) mọc chồi khỏi mặt đất có 3 - 4 nhánh hình như lá hệ, nhưng gốc vẫn dính liền vào đầu con sâu. Đồng trùng hạ thảo gồm có hai phần : phần sâu non và phần thân nấm. Phần sâu non dài 2,5 - 3cm, đường kính 3 - 5 mm, màu vàng nâu hay xám nâu. Tự đầu con sâu (có khi 2 - 3 con sâu) mọc ra một thân nấm hình trụ đặc biệt. Phần thân nấm dài 3 - 6cm, có thể tới 11cm đường kính 1,5 - 4mm, thân

non thì đặc, thân già thì rỗng. Phía dưới thân năm đường kính 1,5 - 4mm, ở giữa to phình ra, dài 10 - 45mm, đường kính 2,5 - 6mm (nhìn kính hiển vi thì thấy có vỏ sần sùi, có những hạt nhỏ tức là từ nang xác nổi lên) phần trên thon nhọn, dài 1,5 - 3,5mm, không mang từ nang xác.

Trung Quốc còn có một loại Bắc đông trùng hạ thảo (Cordyceps militaris (L). Link) là nấm ký sinh trên nhộng một loài sâu). Loại này màu nâu đen, không vàng ánh như Đông trùng hạ thảo được dùng.

Đông trùng hạ thảo của ta ở vùng Thất Khê (Lạng Sơn) và Hòa Bình là nhộng con sâu Bnhaspa atrostromella, họ Sâu cánh bướm (Lepidopterae) sống trong thân cây Chít, còn gọi là cây Đốt, cây Le - Cây Chít (Thysanoloena maxima O. Ktze, họ Lúa, Gramineae) là một loài lau cho lá để gói bánh tướt, cho bông hoa tựa bông lau để làm chổi quét bụi hay chổi quét vôi.

Ở Trung Quốc, đông trùng hạ thảo thường gặp ở những rừng ẩm ướt. Hiện nay ta vẫn còn phải nhập (Thứ của Tử xuyên được coi giá trị hơn cả).

Thu hoạch chế biến : Thu hoạch vào tháng 5 - 6. Đào lấy cả nấm và xác sâu, chài và lau sạch đất, phơi tái rồi phun rượu vào, xông phơi hoặc sấy khô. Bó thành từng bó 10 - 15 con một (thường buộc sợi chỉ đỏ).

Đông trùng hạ thảo của ta thu hoạch vào tháng 11 - 12. Tìm những cây Chít cụt, không có búp, cắt ngang thân đến ngọn khoảng 50 - 60cm, chế đổi ra sẽ thấy nhộng của con sâu Brihaspa atrostromella. Nhộng màu trắng vàng, dài khoảng 35mm. Rửa nước muối cho sạch, đem rang hay sấy khô. Tẩm mật ong rồi lại sấy khô.

Thành phần hóa học : Hiện nay chưa rõ thành phần và hoạt chất của Đông trùng hạ thảo ta.

Đông trùng thảo Trung Quốc, có 7p100 acid cordycepic $C_7C_{12}O_6$, 25p100 chất protid, 8p100 chất béo.

Công dụng : Theo Đông y, Đông trùng hạ thảo vị ngọt tính ấm, vào hai kinh Phế và Thận. Có tác dụng ích phế, thận, tăng sức lực, tăng bài tiết tinh dịch, cầm máu, hóa đờm.

Dùng chữa các chứng bệnh ho lao người yếu mệt, hen, ho ra máu, có đờm, ra quá nhiều mồ hôi, ra mồ hôi trộm, liệt dương, di tinh, lưng đau gối mỏi.

Liều dùng : 4,5 - 9g, sắc hay ngâm rượu uống (Đông trùng hạ thảo ngâm rượu uống chữa chứng lưng đau, gối mỏi).

Đông trùng hạ thảo của ta cũng dùng như Đông trùng hạ thảo nhập của Trung Quốc. Nhân dân ta còn xào nấu với trứng gà ăn cho bổ.

Bào quản : Để nơi khô ráo, râm mát, nút kín, tránh ẩm ướt, chống sâu mọt.

Equus asius

Xem **Lừa** (Keo da)

Fel Serpentina

Xem **Rắn**

Fel Ursi

Xem **Gấu**

Gaena maculata Drury

Xem **Ve sầu**

Gallus domesticus Brisson

Xem **Mè gà**

Gấu (Mật)

Tên khoa học : - *Selenarctos thibetanus* G. Cuvier - Gấu ngựa, có khoang trắng hình chữ V ở ngực.

Ursus arctos lisiotus Gray : Gấu chó, gấu nâu, đen, đều thuộc họ gấu (Ursidae)

Tên khác : Hùng (TQ) - Ours (Pháp) - Bear (Anh)



Bộ phận dùng : Cả cái mật đã chế biến khô của nhiều loài gấu (Fel Ursi) còn gọi là Hùng đờm (TQ), Bile d'ours (Pháp) - Bear gall (Anh). Đã được ghi vào ĐBVN (1997).

Mô tả con vật : Gấu là một loài động vật có vú khá lớn, loài gấu trắng Bắc Cực, gấu nâu vùng ôn đới, nặng trên 300 kg, đứng cao gần 2m, trông dữ tợn, đầu to, tai bé, mũi hơi nhọn, công thức răng của gấu giống chó : 42 răng, bốn chân ngắn, 2 chân sau dài và phát triển hơn 2 chân trước, có thể đứng, đi, chạy, thường thì đi 4 chân, có bộ móng vuốt phát triển, trèo leo lên cây rất giỏi, bơi lội giỏi, ăn tạp, ăn cá, lá, hoa quả, rất thích đồ ngọt: mật ong, mủi và sớ mít.

Đuôi ngắn, lông dày, đen, nâu đen (gấu Bắc cực lông trắng), Gấu trúc (Panda) thuộc loại rất quý hiếm.

Gấu sống hoang dại các rừng từ ôn, nhiệt đới, (gấu trắng vùng tuyết), châu Âu, Á, Mỹ v.v...

Ngày nay đã được nuôi ở vườn thú, rạp xiếc, mới đây còn được nuôi để lấy mật.

Nuôi gấu rất dễ, gần như nuôi lợn, nếu thêm đường, mật v.v... gấu ăn rất khỏe.

Thu hoạch chế biến : Thu hoạch mật gấu quanh năm, về mùa đông thì lượng mật nhiều nhất, mùa xuân thì chất lượng tốt nhất. (Có lần ở 1 con gấu nặng 93kg, lấy được 86,5g mật tươi).

Trước kia khi săn bắn, giết gấu, mổ lấy mật, buộc chặt ống dẫn mật lại treo nơi thoáng gió, khô mát hoặc làm khô trong bình hút ẩm.

Thủy phần dưới 15p100.

Ngày nay để bảo vệ động vật khỏi bị diệt chủng mỗi khi lấy mật phải giết gấu, hơn nữa để bảo đảm chất lượng không bị giả mạo, nhất là mật gấu rất đắt tiền và khó kiểm nghiệm, người ta nuôi gấu, tiến hành phẫu thuật khi con gấu đang sống, rồi cắm ống dẫn lưu vào túi mật để lấy mật chủ động số lượng và định kỳ.

Trung bình 1 con gấu 1 năm có thể rút được 1 - 2kg mật (tương đương 15 - 30 con gấu).

Thành phần hóa học : Trong mật gấu, sớ bộ có các chất :

- Muối kim loại của các acid cholic
- Cholesterol,
- Sắc tố mật như bilirubin

Các acid cholic trong mật gấu có acid cholic, acid chenodesoxycholic, acid ursodesoxycholic. Riêng acid ursodesoxycholic được coi là thành phần đặc trưng của mật gấu (độ chảy 202°C, độ quay cực + 57.07).

Công dụng : Theo đông y, Mật gấu vị đắng, tính lạnh. Vào 3 kinh tâm, can, vị.

Có tác dụng thanh huyết, sát khuẩn, làm tan sỏi mật.

Uống chữa các chứng bệnh thấp nhiệt, hoàng đản (vàng da), hồi hộp, sợ hãi, co dím, lý lâu ngày, đau mắt đỏ kéo màng, đau răng, trĩ đỏ, mụn nhọt, sỏi mật.

Ngoài ra còn dùng làm thuốc giúp tiêu hóa,

giảm đau, trấn kinh, chữa trẻ em kinh phong, người khi bị chấn thương.

Dùng ngoài da : đắp vào mắt, dán ngoài chỗ bị trĩ đỏ.

Acid ursodesoxycholic chống co thắt, chữa 1 số bệnh gan, mật, làm tan sỏi mật, không gây ỉa chảy, không làm tăng transaminase.

Liều dùng : 0,5 - 2,0g (mật gấu)

Lưu ý : - Không thuộc chứng thực nhiệt không dùng.

- Xương gấu : Cũng được dùng để nấu Cao xương gấu, làm thuốc bồi dưỡng, chữa tê thấp, đau mỏi gân xương.

Phụ chú : Một số cách thử mật gấu.

- Cảm quan : - Nếm lúc đầu thấy đắng, sau thấy ngọt mát và dính lưỡi, ngậm lâu sẽ tan hết trong miệng. Mật những động vật khác không dính lưỡi, mùi tanh, nếm đắng mà không mát, nhìn không bóng, bề không tròn.

- Lấy vài hạt, mảnh, mật gấu thả trên mặt nước, sẽ thấy hạt mật gấu quay tròn rồi chìm xuống đáy. Cọ sợi màu vàng buông thẳng xuống đáy cốc nước không tỏa ra.

- Phản ứng màu, theo phương pháp hóa học:

- Các phản ứng Pettenkofer, phản ứng Lieberman - Surchard, chỉ có tính chất định tính, không định lượng.

Nói chung những cách thử trên chỉ có tính chất tham khảo, mua trực tiếp là biện pháp bảo đảm nhất.

Bảo quản : Để nơi khô mát.

Gekko - gekko Linn

Xem **Tắc kè**

Gia cầm

Xem **Tầm với**

Giun đất

Tên khoa học : *Pheretima asiatica* Mich - *Lumbricus terrestris*, v.v. họ Cự dân (Megascolecidae)

Tên khác : Địa long - Khẩu dẫn (TQ)

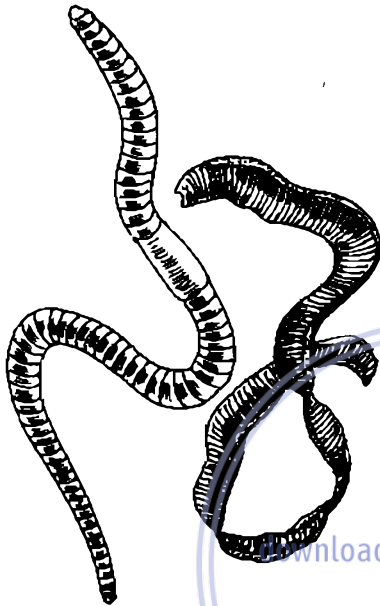
Bộ phận dùng : Cả con giun đất khoang cơ đã chế biến khô (Lumbricus).

Mô tả : Con giun đất to, dài 11 - 30 cm, đường kính 0,5 - 1,2 cm. Thân có nhiều đốt, màu hơi tím nâu, bóng, gần đầu có 1 khoang trắng. Thường sống nơi đất ẩm, nhiều mùn, khắp nơi ở nước ta đều có.

Giun ăn chất mùn hữu cơ thối nát lẫn trong đất, thải bã và đất ra ngoài.

Thu hoạch chế biến : Có thể bắt giun quanh năm. Lấy nước bỏ kết, hoặc nước rau nhẽ, nước chè đỏ vào những nơi có nhiều giun, giun sẽ bò ra. Bắt lấy, thả vào tro rơm, dội nước ấm cho sạch chất nhầy nhớt.

Lấy dính căng đầu đuôi lên tấm gỗ, lấy dao rạch từ đầu đến đuôi, lấy nước ấm rửa sạch đất cát trong bụng rồi phơi hay sấy khô. Có nơi chỉ rửa sạch chất nhớt bên ngoài cơ thể giun (không mổ bên trong) rồi phơi hay sấy khô.



Thành phần hóa học : - Sơ bộ thấy giun đất chứa một số chất như :

Lumbritin, lumbritebrin, hypoxanthin, xanthin, terestrolumbrolysin, một số chất béo, acid béo, cholesterolin, cholin, guanin, adenin, guanidin.

Công dụng : Theo đông y, giun đất vị mặn, tính lạnh vào các kinh Trường, Vy, Thận.

Có tác dụng thanh nhiệt, lưu thông hệ kinh lạc, chặn cơn đau kinh nguyệt, chặn cơn hen xuyên, lợi niệu.

Một số tác giả đã chứng minh tác dụng hạ sốt (do lumbritebrin), tác dụng giãn khí quản, tác dụng kháng histamin, hạ huyết áp và ức chế sự co bóp của ruột non, tác dụng phá huyết (do lumbritin) theo các phương pháp y học được lý hiện đại.

Liều dùng : 5 - 10 g

Lưu ý : Người thể hư hàn, không được uống.

Bài thuốc:

Bài số 1 : Chữa chứng thấp đàm ứ huyết làm cho kinh lạc không lưu thông, đau nhức khớp xương, viêm sưng đỏ, tiểu tiện vàng và ỉt:

Giun đất khô

6g

Phụ tử chế 6g
Nhũ hương 5g
Mật được 5g
Thiên nam tinh 6g

Tán bột, phun rượu với bột, làm thành hoàn uống.

Bài số 2 : Hạ sốt, chặn cơn kinh nguyệt, sốt cao :

Giun đất khô 10g
Bọ cạp 3g
Liên kiều 10g
Hoa kim ngân 12g
Cầu đằng 12g

Sắc uống hoặc tán bột (thuốc bột uống mỗi lần 3g, ngày 2 lần)

Bài số 3 : Chữa sốt cao, kinh nguyệt :

Giun đất 10g
Chu sa 3g

Tán bột, làm thành hoàn, mỗi ngày uống 3 g.

Bài số 4 : - Chữa thấp nhiệt, bí đái, có kết sỏi trong hệ tiết niệu :

- Giun đất khoang có - Củ tỏi - Lá khoai lang : lượng như nhau, giã nát, nhào dề, đắp trên rốn (có thể kết hợp uống thuốc lợi niệu khác).

Bài số 5 : Chữa hen phế quản.

- Giun đất khô 15g
Cam thảo sống 15g

Tán bột, trộn đều. Mỗi lần uống 3g, ngày 2 lần.

Bảo quản : Để nơi khô, mát.

Biệt dược (phối hợp) : Bỏ dưỡng hoàn ngũ thang.

Hà hâu

Xem **Mẫu lệ**

Hải mã

Xem **Cá ngựa**

Hải yển

Xem **Yến (tỏ)**

Hải phiêu tiêu

Xem **Mai mực**

Hạ thảo đông trùng

Xem **Đông trùng hạ thảo**

Hierodula patellifera Serrile

Xem **Bọ ngựa**

Hippocampe - Hippocampus sp

Xem **Cá ngựa**

Hổ cốt

Xem **Xương hổ**



HÀ THỦ Ô ĐỎ



HÀ KHỒ THẮC



HOÀNG ĐẲNG



HOÀNG LIÊN CHÂN GÀ



HOÀNG LIÊN GAI



HOÀNG NÂN



HOÀNG TINH VÒNG



HOẮC HƯƠNG



HỒ



HỒ

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online



HỒNG HOA



HUYỀN SÂM



HUYẾT GIÁC



HƯƠNG NHU TÍA

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online



HƯƠNG NHU TRẮNG



HY THIÊM



ÍCH MẪU



KHÚC KHẮC



KIM ANH



KIM NGÂN

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online



KINH GIỚI



LONG NẢO

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online



LÔ HỘI



LỰU



MÃ TIỀN



MACH MÔN

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online



MÀO GÀ TRẮNG



NGẢI CỨU



NGHỆ



NGŨ GIA BÌ CHÂN CHIM

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online



NGƯU TẤT



NHA ĐAM TỬ

Hùng

Xem **Gấu**

Hùng cốt

Xem **Xương gấu**

Hùng đơm

Xem **Gấu**

Huyết dư thán

Xem **Tóc người**

Hươu nai (Nhưng, Gạc)

Tên khoa học : Con hươu: *Cervus porcinus* (= *Cervus nippon Temminck*), họ *Hươu* (Cervidae)

Còn gọi : **Lộc** (TQ) - **Hươu sao** - *Cerv mouchetii* (Pháp) - *Red deer* (Anh)

- Con Nai: *Cervus unicolor Cuv.*, họ *Hươu* còn gọi : **Mê** - **Daim** (Pháp)

Tên khác : - **Gạc hươu, nai** - **Lộc giác** (TQ) - *Deerhorn* - *Antler* (Anh)

- **Nhưng hươu, nai** - **Lộc nhưng** (TQ) - *Hairy Antler* (Anh).



Bộ phận dùng : - Nhưng là sừng non lấy ở con đực của các loài hươu, nai... (Cornu Cervi parvum).

Đã được ghi vào ĐBVN (1977).

Như vậy ĐBVN (1977), ghi mở rộng : các loài hươu nai.

Nhưng hươu, nai cũng đã được ghi vào ĐBTQ (1963) và (1997) ghi mở rộng sang nhưng hươu ngựa (*Cervus elaphus* Lin).

- **Gạc :** Là sừng già lấy ở các con hươu, nai đực (Cornu Cervi), còn gọi **Lộc giác** (TQ).

Đã được ghi vào ĐBVN (1977). Phân định nghĩa tiếng Việt không mở rộng như ở chuyên mục nhưng, nhưng tên khoa học (latin) có thể cho hiểu là các loài hươu, nai. Gạc hươu nai cũng đã được ghi vào ĐBTQ (1963). Gần đây đã dùng nhưng, gạc của hươu, nai, Mông Cổ, to hơn nhưng, gạc hươu, nai ta, chất lượng cũng kém hơn.

Mô tả con vật : - Con hươu đực thường cao độ 1m, dài 0,90 - 1,20m, hươu cái nhỏ hơn chỉ cao độ 0,70m. Lông mịn, đẹp màu đỏ hung, có nhiều đốm trắng (như sao).

- Con nai to lớn hơn con hươu, lông cứng hơn, màu nâu xám, không đốm.

Cả 2 loài hươu, nai đều có chân dài, nhỏ, đuôi rất ngắn, 2 mắt rất to, ban đêm rất bắt đèn, cuối mắt (vào phía giữa sống mũi) có 1 đốm đen khá to, khi tấn công thì giương ra như thêm 1 mắt nữa, nhưng không có cọng người. Chỉ con đực mới có sừng. Từ 2 tuổi trở lên, hươu, nai đực bắt đầu mọc sừng, nhưng từ 3 tuổi, nhưng, gạc mới tốt. hàng năm cuối mùa đông, gạc cũ của hươu nai rụng đi (ở vườn thú Hà Nội là cuối tháng 3 - gần 24/3), ngoài thiên nhiên hoang dã, hươu nai sẽ ra cọ vào thân cây cho gạc rụng. Theo kinh nghiệm của những người đi rừng, nếu không có biến động, nó sẽ cọ sừng vào đúng gốc cây cũ năm trước, cần nhớ thời gian và địa điểm mà thu lượng gạc.

Đầu tháng 12, những tổ chức sống của xương trán nứt calci của gạc, kích thích hươu nai cọ, húc vào thân cây cho rụng gạc, thành sẹo - Rồi đầu mùa xuân năm sau 2 bước mới lại xuất hiện.

Mùa xuân, nhưng mọc trên những trục (pivot) của các xương trán con vật.

Những mạch máu trong nhưng là những nhánh của những động mạch thái dương (artere temporale). Quá trình tạo thành nhưng ở đầu tạo thành mạng lưới mạch máu mới, còn những mạch máu cũ bị khối xương ép nên teo dần. Khi đang phát triển nhưng chứa nhiều máu, sơ mềm, nóng nung, và thấy nóng, ẩm ở phía đầu nhưng tròn.

Khi hết thời kỳ phát triển thì gạc bao mi gồm xương chết, bao bởi da sống. Lúc đó tỉ lệ testosterone trong máu tăng, tuần hoàn máu chậm lại, gây thiếu máu cục bộ (ischémie). Da chết, rách dần, khô dần, bong ra và rơi rụng, thành gạc.

Mùa thu khi nhưng cứng thành gạc là thời kỳ động đực của hươu, nai. Hươu, nai đực kêu, đánh nhau, đấu gạc với nhau, con nào thắng sẽ chiếm con cái. Hươu nai cái chỉ động hơn (rut) trong thời gian 24 giờ. Quá hạn đó lại phải chờ 18 ngày sau (1 chu kỳ kinh của hươu cái). Sau 7 tháng rưỡi thì con cái đẻ hươu, nai con.

Thường đẻ 1, có khi 2 con. Con bú 4 tháng, đến 3 tuổi thì trưởng thành. *

Hươu, nai sợ chó sói, hổ, báo, gấu.

Những năm gần đây do nạn phá rừng bừa bãi, môi trường sống, thức ăn của hươu, nai hoang đã cạn dần, số lượng hươu, nai hoang giảm nhiều, tiếng hươu nai kêu trở nên hiếm. Hươu, nai thường ăn cỏ, quả cây, nhất là cây non. Nuôi cho ăn lá tre, lá mít, lá chuối, lá sung, khoai lang, cây ngô non, pha sẵn, bí đỏ v.v...

Những năm 80 - 90 có phong trào nuôi hươu, nai (nhất là hươu sao) ở Nghệ An, Hà Tĩnh, Đồng Nai nhưng vài năm trở lại đây cung đã vượt quá cầu, phong trào lại xẹp, thậm chí còn làm thịt hươu nai do lỗ vốn, không có nơi tiêu thụ.

Nhưng hươu có giá trị, đắt hơn nhung nai, nhưng nhung nai lại to và nặng cận hơn, hơn nữa nuôi nai dễ, ít bệnh tật, ít vốn hơn nuôi hươu.

Thu hoạch chế biến :

- Gạc hươu nai hoang đã thu nhặt trong rừng, thời gian cuối đông.

Gạc do nuôi ít, vì người ta thường cưa nhung mang lợi ích kinh tế hơn ; gạc hươu nhỏ, chắc tốt hơn gạc nai.

Gạc hươu nai liên tạng là gạc những con hươu, nai do săn bắt, thì giá trị hơn, nhưng cũng hiếm hơn vì chúng ta cần bảo vệ cho hươu nai phát triển.

Hươu, nai càng già càng nhiều nhánh gạc, nhất là lúc 8 tuổi, sau thoái hóa dần thành hình như kiếm không có nhánh.

- Mùa nhung của hươu vào tháng 2 - 3, nhung hươu lông trắng, nhưng hồng, quý đắt hơn tuy nhẹ nhỏ hơn. Mùa nhung của nai vào tháng 4 - 5 (chậm hơn) : Nhung nai lông nâu, nhưng sẫm, rêu, tuy to, nặng hơn nhung hươu, thời gian đó còn phụ thuộc loại nhung ta định lấy.

- Nhung yên ngựa, hơi lõm ở giữa mọi chia 2, nhánh phụ chưa phân : quý đắt nhất. (sớm hơn)

- Nhung gác sào 1 : Nhánh dài bắt đầu chớm chia nhánh phụ (chậm hơn)

- Nhung gác sào 2 : Nhánh dài lại tiếp tục chia nhánh phụ thứ 2 (chậm hơn nữa)

Một đôi nhung hươu sao (gác sào 1) tươi, đem cưa trung bình nặng 1050g.

Tiến hành cưa nhung :

Khoảng tháng 2 - 3 khi cặp nhung đã đạt tiêu chuẩn, người ta lùa hươu vào 1 cái văng (khung bằng gỗ) chặn trước, chặn sau, chặn trên lưng, chặn dưới bụng, buộc 2 chân sau hoặc cả 4 chân, có khi thêm 1 cái rọ ở mồm, 1 người giữ đầu, 2 người cưa 2 nhung cùng 1 lúc cho nhanh, cưa cách để nhung độ 3 cm.

Cưa xong dốc ngược nhung, mặt bị cưa ngựa lên trên. Đập ngay mặt bị cưa của con hươu bằng bột tam thất (hay bột than hoạt tính, bằng gạo dừa đốt tán mịn) lấy gạc bằng lại, rồi thả hươu ra.

Mặt bằng của nhung sau khi cưa cũng làm như vậy. Đem sấy trong 1 tủ sấy tự động, ở nhiệt độ dưới 50°C, đưa nhiệt độ lên từ từ từ 40° lên 50°C. Tránh làm đột ngột tăng nhiệt độ, nhung sẽ bị nứt. Xong bảo quản trong thùng hút ẩm (silicagel hay vôi sống).

Không có tủ sấy, phải làm những thùng tôn rộng, sấy bằng hơi nóng, có nhiệt kế theo dõi.

Trung bình tỉ lệ khô/ tươi sau khi sấy là 1/3 hay 2/5 (Nhưng non thì 1/3, nhưng già thì 2/5). Nhiều khi khách hàng yêu cầu nhung tươi, từ Hà Tĩnh, Nghệ An người ta có thể cưa nhung rồi chuyển nhung tươi ra Hà Nội trong phích đá hay túi nylon đá.

Không nên để máu phụ nữ ở đầu hươu rồi hứng chậu có rượu để uống, như vậy rất ảnh hưởng đến sức khỏe hươu, lâu hồi phục.

Thành phần hóa học : Sơ bộ : Gạc nhung hươu, nai chứa các chất calci phosphat, calci carbonat, các acid amin, (tryptophan lysin, threonin...), các men catalase, peroxydase, rất nhiều nguyên tố như : Ca, P, Mg, Al, Na, K, Fe, Ca, Co v.v... chất keo. Nhưng còn chứa nhiều hormon, (oestrogen, androgen, prostaglandin v.v... Chính nhung là do tác động của testosterone tạo nên. Người ta đã tiến hành thí nghiệm sau :

- Sau khi gạc già năm trước rụng mà hoàn con hươu đực : sẽ thôi không lên nhung.

- Nếu chỉ hoàn 1 bên dịch hoàn thì chỉ bên không bị hoàn sẽ mọc 1 nhung.

- Nếu hoàn, rồi tiêm testosterone : nhung sẽ lại mọc bình thường.

Nếu tiêm Oestrogen nhung sẽ không mọc, nếu đã mọc mà tiêm oestrogen thì nhung hay gạc sẽ ngưng phát triển. Gạc những con hươu non thường không sủi sùi như gạc hươu già.

Công dụng : Theo đông y, gạc hươu nai được coi là một vị thuốc bổ dùng trong các trường hợp cơ thể suy nhược, thần kinh suy nhược, lao động chân tay và trí não quá tải, làm nguyên liệu để nấu cao ban long là chủ yếu.

Ít khi dùng gạc hươu nai sắc thuốc.

Cũng theo Đông Y, nhung hươu nai vị ngọt, tính ấm, vào 4 kinh : Can, Thận, Tâm, Tiểu Bào.

Có tác dụng ôn thận, tráng dương, bổ tinh khí, bổ máu, làm mạnh gân xương.

Theo Tây Y, nhung có tác dụng bổ toàn thân, tạo huyết, bổ tim, ảnh hưởng tốt đến chuyển hóa các protid, glucid v.v... dùng chữa các chứng bệnh do thận dương không đủ. Nam giới liệt dương, đái són, vắng đầu, ù tai, đau lưng, mỏi gối, trẻ em chậm lớn, chậm biết đi, phụ nữ kinh nguyệt ra quá nhiều, chảy máu tử cung, bạch đới.

Liều dùng : Nhung hươu, nai . 0,5 - 3g, thường dùng dưới dạng bột, hoàn, rượu thuốc.

Lưu ý : Người có thực nhiệt bên trong, người huyết áp cao, không được uống nhung.

- Nhung người còn trẻ, sức khỏe bình thường dùng phải có theo rồi.

- Khi dùng phải đốt nhanh, lộng nhung bằng cách hơ qua lửa còn đốt trên đĩa.

- Nhung hươu thường hay bị làm giả để kiếm lợi bất chính. Họ tạo hình thù bằng cách lột da lông chó, dê con, thỏ rồi nhét tiết lợn, xương non vào, có khi thêm xi để cho phía trên chắc, không lũng củng, phía dưới vẫn dễ mềm, tròn, bôi thêm phẩm đỏ, nâu nhạt. Nếu cần có thể dùng phương pháp điện di miễn dịch xác minh.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa liệt dương, đài sớm, đài vật nhiều lần :

Nhung hươu, nai khô, tán thành bột mịn. Mỗi lần uống 0,5 - 1,0g với nước sắc sâm dương hoặc (15g).

Bài số 2 : Chữa di tinh, đài sớm...

Nhung hươu	1g
Ô tặc cốt	15g
Tầm gửi dâu tằm	10g
Tô bộ ngựa	10g
Bạch thược	10g
Đương quy	10g
Đẳng sâm	10g
Lông cốt	10g

Tán bột mịn, trộn đều. Mỗi lần uống 3g - 6g, ngày 2 lần

Bài số 3 : Làm mạnh gân xương, chữa trẻ em chậm lớn, chậm mọc răng, chậm đi :

Nhung hươu	1g
Sơn thù du	10g
Thục địa	14g
Mẫu đơn bì	10g
Ngũ gia bì	10g
Phục linh	10g
Trạch tả	10g
Hoài sơn	10g

Tán bột, luyện mật ong làm hoàn. Mỗi lần uống 3 - 6g. Ngày 2 lần.

Bài số 4 : Điều kinh, cầm máu, chữa chứng gan, thận đều hư, phụ nữ kinh nguyệt ra quá nhiều, chảy máu tử cung, bạch đới :

Nhung hươu	1g
Đương quy	10g
A giao	10g
Bồ hoàng	5g
Ô tặc cốt	15g

Tán bột. Mỗi lần uống 3g, ngày 2 lần.

Hươu sao

Xem **Hươu - Nai**

Kê - Kê nội kim

Xem **Mề gà**

Khâu dân

Xem **Giun đất**

Kim tiền bạch hoa xà

Xem **Ấn cập nia**

Leptopsaltia tuberosa Sigr

Xem **Ve sâu**

Lộc

Xem **Hươu nai**

Lộc giác giao

Xem **Cao ban long**

Lừa (Keo da)

Tên khoa học : Con lừa : *Equus asinus L.*
họ Ngựa (*Equidae*)

Tên khác : Án (Pháp) - Donkey (Anh)

Bộ phận dùng : Keo cổ đặc nấu từ da con lừa (Colla Asini hay Gelatina Nigra) gọi là A giao.

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963), ĐBVN (1983).

Mô tả : Con lừa được nuôi ở nhiều nơi trên thế giới và châu Á để chuyên chở và kéo xe. Lừa ở Việt Nam rất hiếm, nên ta nhập A giao.

Thu hoạch chế biến : Lấy da lừa ngâm nước 2 - 3 ngày cho mềm. Lấy ra, cạo sạch lông, cắt thành từng miếng nhỏ. Rửa sạch lần nữa, cho vào nồi (thùng) để ngập nước, đun liên tục 3 ngày 3 đêm... Chiết lấy nước cao lỏng, thay nước mới vào, làm như vậy 4 - 5 lần để lấy hết chất keo từ da lừa. Lọc qua rây bằng kim loại không rỉ, có mắt lỗ nhỏ. Lọc lúc nóng, khuấy đều, chờ vài giờ, các tạp chất bị lắng xuống gạn lấy lọc nước trong ở trên và cô đặc ; Sấy đó đó ra, trên khay có lót giấy bóng kính, để nguội, cắt thành từng miếng 25 - 50g hay 100g tùy theo yêu cầu sử dụng hay kinh doanh.

Muốn đỡ dính khay, có thể lót khay bằng giấy bóng kính, rồi đổ cao lên trên, dàn ra cho đều khắp khay, để khô rồi cắt thành hình miếng to nhỏ theo yêu cầu.

Thành phần hóa học : A giao chứa chất Collagen khi thủy phân sẽ được các acid amin 10p. 100 lysin, 7p100 arginin, 2p100 histidin... ngoài ra còn có cystin, glycin v.v...

Công dụng : Theo đông y, A giao vị ngọt, tính bình vào 3 kinh : Can, Phế, Thận.

Có tác dụng tư âm, bổ huyết, nhuận phổi, cầm máu, an thai.

Dùng chữa các chứng bệnh do huyết hư, lo lắng mất ngủ, chảy máu (nôn, ho, đái ra máu), phụ nữ có thai bị xuất huyết tử cung, băng huyết co rút chân tay.

Liều dùng : 5 - 10g

Lưu ý : Người có chứng ứ huyết (máu tu) không được uống.

- Do phải nhập A giao, nên ĐBVN (1983) cho phép sản xuất Minh giao từ da trâu, da bò thay thế (xem keo da trâu bò dưới đây).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Nhuận phổi, chữa phế nhiệt, sinh ho khan ho có đờm lẫn máu :

A giao (hấp cách thủy)	10g
Hạt ngưu bàng	6g
Gạo nếp	12g
Hạnh nhân	10g
Cam thảo	3g

Sắc uống.

Bài số 2: Chữa âm hư, thiếu máu không nuôi được gân nên chân tay co rút :

A giao (hấp cách thủy cho chảy)	10g
Bạch thược	10g
Lòng đỏ trứng gà	1 cái
Câu đằng	10g
Sinh địa	14g
Phục thần	10g
Mẫu lệ sống	14g

Đề riêng A giao và lòng đỏ trứng gà. Sô còn lại sắc lấy nước, bỏ bã cho A giao (đã hấp chảy) và lòng đỏ trứng gà vào đánh cho đều, uống lúc còn nóng ấm.

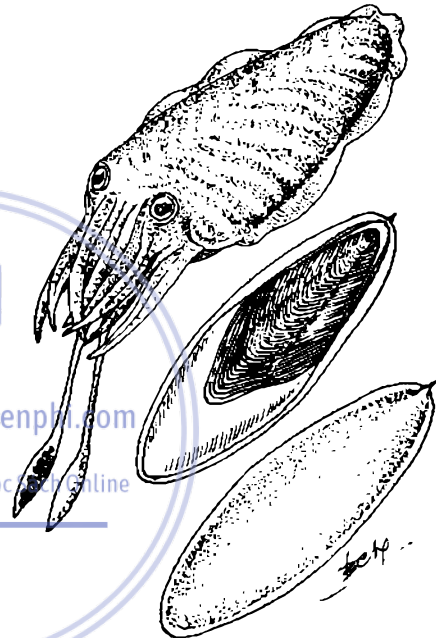
Bảo quản : A giao để nơi khô mát, kín, tránh ẩm để mốc, nóng để chảy.

Biệt dược (phối hợp): An thai thang.

mất mực lòi ra, màu da luôn luôn thay đổi để dễ lẫn tránh và bắt mồi. Lúc nguy biến thì mực bơi lội giạt lui và phun mực ra, làm cho nước vùng đó đen lại, kẻ địch lóa mắt, rồi tìm cách lặn trốn.

Mực rất thích ánh sáng và màu trắng, khi thấy ánh sáng, mực tập trung rất đông. Mực rất thích ăn các loại trứng cá, tôm, cá con và những động vật nhỏ khác trong nước.

Miền biển nước ta nơi nào cũng có Mực : Quảng Ninh, Hải Phòng, Thanh Hóa, Nghệ An, Hà Tĩnh, Khánh Hòa v.v...



Mai mực

Tên khoa học : Sepia sp.- họ Cá mực (Sepiidae)

Tên khác : Ô tặc cốt - Hải phiêu tiêu (TQ) - Os de Seiche (Pháp) Cuttle bone (Anh)

Bộ phận dùng : Mai của con cá Mực rửa sạch, phơi khô (Os Sepiae).

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997)

Mô tả : Ở nước ta có nhiều loại mực :

1. Mực nang : Sepia esculenta Hoyle còn gọi là Ô tặc (TQ).

2. Mực ống - Sepia andreana Steen - Strup còn gọi là Mực cơm - Châm Ô tặc (TQ) đều thuộc họ cá Mực (Sepiidae).

Mực là một loài động vật sống ở vùng nước có độ mặn cao, vùng đáy có cát pha bùn, nhất là vùng đáy hình lòng chảo lõm xuống, giữa 2 cồn cát. Mực thường sống từng đàn ở tầng nước đáy, khi kiếm mồi mới nổi lên tầng nước trên. Hầu hết khi bơi lội trong nước,

Thu hoạch chế biến : Mùa thu hoạch mai Mực từ tháng 3 đến tháng 9 (chủ yếu vào tháng 4 - 6) là thời kỳ Mực bơi vào gần bờ để sinh đẻ. Thu nhặt lấy những mai mực trôi giạt vào bờ biển hoặc mai mực bỏ đi khi ăn cá mực. Loại bỏ tạp chất, rửa sạch bằng nước trong, rồi đem phơi khô.

Ô tặc cốt hình bầu dục dài, dẹt, gần phẳng, ở mép mỏng, ở giữa dày, thường dài 10 - 16,5 cm, rộng 3,5 - 6,65 cm, ở giữa dày 0,65 - 1,3 cm. Lưng màu trắng hay màu trắng vàng nhạt, có nhiều nốt chấm nhỏ nổi lên, thành những đường vân nửa vòng gần như hình bình hành. Mặt ngoài có bọc một lớp màng cứng mà giòn. Bụng màu trắng, có khi kèm màng mỏng trong suốt, màu vàng, ngoài ra còn có những lớp vân hình lượn sóng.

Thế nhẹ, chất xốp, giòn, dễ bẻ gãy, mặt bề cắt ngang có những vân nhỏ rõ rệt hình bình hành, hơi cong về phía lưng. Bỏ màng cứng

ở lưng đi, cọ sát bằng tay thì có rất nhiều bột phấn màu trắng rơi xuống.
Mai mực mùi hơi tanh, vị hơi mặn mà rít lưỡi.
Mai mực khô, trong ngoài đều màu trắng, nguyên vẹn, không vỡ vụn là tốt.
Mai mực phải nguyên mai to, dài từ 15 cm trở lên, hoặc có thể vỡ đôi, vỡ ba. Không lấy loại vụn nát, ruột bị vàng, đen hay lờ. Thuy phân an toàn dưới 5p100.

Thành phần hóa học : Trong mai mực có các muối calci carbonat (83p100), calci phosphat, Natri chlorid, các vết lưu huỳnh, iốt các chất hữu cơ và chất keo.

Công dụng : Theo đông y, mai mực vị mặn, tính ấm, vào 2 kinh Can, Thận. Có tác dụng thông huyết mạch, trừ hàn thấp, cầm máu.

Dùng chữa các chứng bệnh nôn ra máu, chảy máu cam, ỉa ra máu, trĩ ra máu, tả lỵ lâu ngày suy yếu, viêm ruột mạn tính đau dạ dày, loét dạ dày, tá tràng, phụ nữ kinh nguyệt bế tắc, băng huyết, lậu huyết (rỉ máu), khí hư, âm hộ sưng đau, lở loét, tai chảy mủ.

Liều dùng : Ngày 5 - 10g dưới dạng thuốc bột.

Dùng ngoài da : Viên mắt dùng những thoi ô tặc cắt vót nhỏ thành bút chì, tẩm dung dịch Palmatin chlorid 1 - 5p100 để đánh mắt hột, kết quả tốt.

Nhân dân ta tán bột mịn rắc lên vết thương để cầm máu (lượng vừa đủ). Phối hợp trong thuốc trị bệnh dạ dày - ruột.
Còn dùng làm bột thuốc đánh răng. Ngoài ra thường dùng để đánh mặt kính cho sạch vết bẩn.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa nôn ra máu : Ô tặc cắt tán thật nhỏ, ngày uống 4 - 5 lần, mỗi lần 1 - 2g chiêu với nước cơm hay nước sắc Bạch cập (10 hay 20g Bạch cập sắc với 300ml nước).

Bài số 2 : Phụ nữ bị lở loét âm hộ : Ô tặc cắt nhỏ, trộn với lòng đỏ trứng gà bôi vào vết loét đã rửa sạch.

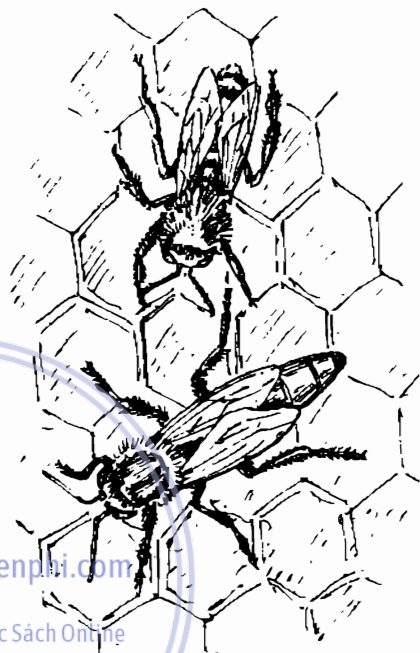
Bảo quản : Để nơi khô ráo

Biệt dược (phối hợp) : Gastrogel- Sogastrol

Mật ong

Tên khoa học : *Mel.*

Tên khác : Phong mật (TQ) - Bạch hoa tinh - Bạch hoa cao - Phong đường - Bạch mật - Thạch mật - Miel d'abeilles (Pháp) - Honey (Anh).



Bộ phận dùng : Mật ong là một chất lỏng sền sệt, do nhiều giống ong hút nhựa, mật của nhiều loại hoa đem về tổ chế biến mà thành.

Đã được ghi vào DBVN (1977), và Dược điển nhiều nước (TQ 1997)

Mô tả : Con ong cho mật thuộc giống Apis (Apis mellifica L, Apis cerana Fabr, Apis ligustica, Apis sinensis...) hoặc các giống Maligona, Trigona v.v... đều thuộc họ Ong (Apidae).

- Ong ruồi nhỏ con, đốt ít đau, tổ thường đóng ở các cành cây thấp, sống hoang dại, không bắt về nuôi được. Mật ong ruồi thơm, tốt.

- Ong mật còn gọi là ong khoái, to con hơn, đốt đau, tổ thường ở các hốc cây, hốc đá, có thể bắt về nhà nuôi được.

Ong thường sống thành đàn tới 25.000 - 50.000 con, trong các tổ ở hốc cây, kẽ đá, bụi rậm, trong rừng, hoặc các tổ hòm cải tiến do người nuôi làm cho nó ở.

Trong tổ ong có 3 loại ong.

- Ong chúa là con ong cái duy nhất trong đàn ong, dài và to hơn các ong đực, ong thợ, cánh ngắn hơn thân, có nhiệm vụ đẻ trứng nhưng không làm ra mật, ong chúa nở từ một cái

Mantis religiosa L.

Xem **Bọ ngựa**

Manis pentadactyla Linn

Xem **Tê tê**

Margarita

Xem **Trân châu**

trứng như các trứng khác, nhưng ấu trùng được nuôi bằng thứ "sữa ong chúa" đặc biệt rất bổ, chứa trong một ổ riêng. Ong chúa sống 3 - 5 năm, mỗi tổ chỉ có một con ong chúa, nếu trong tổ có nhiều ổ chúa, thì ong sẽ chia đàn đi xây dựng thêm tổ mới, thường vào mùa xuân.

- Ong đực to hơn ong thợ, làm nhiệm vụ giao phối với ong chúa mỗi khi ong chúa bay ra. Ong đực thường xuất hiện vào mùa hè và chỉ sống 1 - 2 tháng, sang mùa thu thì bị đuổi ra khỏi tổ mà chết.

- Ong thợ đông nhất, làm đủ mọi việc : lấy mật, nuôi ấu trùng, bảo vệ tổ, thường sống 2 - 6 tháng.

Thu hoạch chế biến :

Nhiều nước trên thế giới đều có ong sống hoang dại và ong nuôi để lấy mật và giúp việc thụ phấn hoa, tăng sản lượng nông nghiệp, nhất là những cây lấy quả : cam, nhãn...

Ở nước ta, các tỉnh miền núi đều có ong rừng và ong nhà.

Hiện nay ta đang phát triển nuôi ong theo phương pháp cải tiến ở vùng xuôi như Hải Hưng, Quảng Ninh, Nghệ An.

Có thể lấy Mật ong vào 3 mùa Xuân, Hạ, Thu tốt nhất là về mùa xuân hạ là mùa nhiều hoa. Cần chú ý không được lấy mật vào các tháng mùa rét, ít hoa, để ong đủ ăn mà sống. Thường lấy mật vào buổi sáng và trưa, lúc ong bay đi ra ngoài nhiều. Nhắc các câu trong tổ ong lên, lấy dao cắt lấy tầng ong có nhiều mật, bớt lại các tầng có nhộng và ấu trùng, hoặc đang xây dở dang. Cắt tầng ong thành từng miếng nhỏ, đặt lên các thanh tre kê trên chậu men (tất cả các dụng cụ phải khô sạch) rồi đem phơi nắng hoặc cho vào thùng quay ly tâm, mật sẽ chảy ra, lọc để loại bỏ tạp chất thì được loại mật tốt nhất, màu vàng (Cũng có thể bọc những miếng tầng trong vải sạch rồi vắt lấy mật đem lọc). Lấy bã đem đun nóng rồi ép, lấy cho hết mật. Loại mật này kém hơn, màu nâu sẫm hơn. Chú ý không đựng mật ong trong các dụng cụ kim loại.

Mật ong mùi thơm, vị ngọt, đậm đặc. Loại mật ong thơm, sánh, trong, màu từ vàng nhạt đến hơi nâu, vị ngọt gắt ở cổ, tinh khiết, không lẫn tạp chất, là tốt nhất.

Mật ong đã canh, đun nóng thường có màu vàng nhạt là loại tốt. Loại mật ong đầu mùa lấy vào tháng 3, 4, 5... do hoa các cây ăn quả như vải, nhãn, mận... tốt hơn những mật ong do hoa rau, cỏ hoặc do đường, mật mà người nuôi cho ong ăn.

Mật ong đã canh hoặc ép kỹ khi thu hoạch thường có màu nâu sẫm, là loại kém.

Loại mật ong chua, lỏng, đen, lẫn tạp chất, không dùng làm thuốc.

Lưu ý :

1. Những khu vực có nhiều cây độc thuộc họ

Trúc đào (Apocynaceae), họ Đỗ quyên (Ericaceae), không được lấy mật ong vì ăn sẽ bị say, bị ngộ độc.

2. Loại mật ong của loài ong *Apis fasciata* có giá trị nhất.

Thành phần hóa học : Trong mật ong thường có 65 - 70p100 glucose và levulose (loại Mật ong trắng (Bạch mật) tốt nhất có 70 - 75p100 glucose và levulose), 2- 3p100 saccharose (Ong nuôi bằng đường hay mật mía thì tỷ lệ saccharose cao hơn) các men tiêu hóa, các vitamin.

Ngoài ra, còn có các acid hữu cơ (một ít acid formic), các muối vô cơ, chất protid, tinh bột, chất màu, chất thơm, phân hoa, sáp...

Trong mật ong, có một chất màu vàng (gọi là melicroidin) do phân hoa tạo thành, rất dễ bị oxy hóa, biến màu dễ dàng ngoài không khí, nên tùy theo tỷ lệ ít nhiều của chất màu vàng mà mật ong có màu nhạt hay sẫm.

Kiểm nghiệm :

Người ta thường giả mạo mật ong trộn lẫn mật mía, lẫn sirô, lẫn nước thủy phân tinh bột.

a) Định lượng thành phần của mật ong (mật do ong ăn đường hay mật mía thì tỷ lệ saccharose cao).

b) Thử phản ứng : không được có acid vô cơ như acid sulfuric, acid chlorhydric.

c) Mật ong tác dụng với dung dịch iốt không được ngả màu đỏ (dextrin) hay màu xanh lơ (tinh bột).

d) Tìm calci : nếu có calci là có thể giả mạo bằng sirô, glucose.

e) Soi kính hiển vi chỉ được có ít mảnh sáp, ít hạt phấn hoa, nhờ đó có thể biết mật do ong hút những hoa gì.

f) **Phản ứng Ley** (phản ứng màu với bạc amoniacal).

- Thuốc thử Ley : Lấy 10g Bạc nitrat hòa tan trong 100ml nước cất, thêm 20ml dung dịch Natri hydroxyd 15p100, sẽ hiện tủa trắng. Gạn lấy tủa đem rửa rồi hòa tan trở lại trong dung dịch Amoniac 10p100 để được một lượng là 115g thuốc thử. Dung dịch thu được phải bảo quản tránh ánh sáng.

Cách làm : Lấy một phần mật ong đem thử, hòa tan trong 2 phần nước cất. Lọc. Lấy vào một ống nghiệm 5ml dịch lọc và thêm 5 giọt thuốc thử Ley. Lắc đều trộn đều rồi đun cách thủy sôi trong 5 phút, tránh ánh sáng.

Lấy ra, lắc ống nghiệm, dung dịch có màu đỏ nâu, trong mờ, để lại trên thành ống nghiệm một vết cặn màu nâu lục hay vàng lục thì mật ong đem thử là mật ong thật, nguyên chất. Nếu dung dịch trong suốt, có màu từ nâu đến đen, nhưng không để lại trên thành ống nghiệm một vết màu vàng lục nào thì mật ong đem thử là mật ong giả hay mật ong pha.

- Về tỉ trọng : theo ĐTVN (1997) : Hòa tan một phần mật ong với 2 phần nước (theo khối

lượng), tỉ trọng của dung dịch này không được dưới 1,115 ở 20°C.

- ĐBTQ (1997) quy định tỉ lệ đường khô không được dưới 64p.100.

Nhân dân thường nhỏ một vài giọt mật ong lên trên giấy thấm hay giấy bản, nếu thành giọt tròn, không loang ra là mật ong tốt, ít nước, nếu loang rộng, loang nhanh là mật xấu, chua thủy phần cao.

Công dụng : Theo Đông y, mật ong vị ngọt, tính bình, vào 5 kinh Tâm, Phế, Tỳ, Vị, Đại trường.

Có tác dụng bồi dưỡng cơ thể, nhuận phổi, nhuận tràng, tăng bài tiết tân dịch, giúp tiêu hóa, giảm độc, giảm đau, chữa sốt.

Theo một số tài liệu, mật ong có tác dụng an thần, giảm độ acid của dịch vị, kháng sinh đối với nhiều loại vi khuẩn gây bệnh như Staphylococ, Streptococ, trực khuẩn lỵ, thương hàn.

Dùng chữa các chứng bệnh : tỳ vị hư nhược, suy nhược cơ thể, ho, viêm cuống phổi, viêm họng, đau loét dạ dày, táo bón, kém ăn, kém ngủ, trẻ em ỉa chảy, lỵ, chậm lớn, tưa lưỡi, lở miệng. Mật ong giải ngộ độc do Ô đầu. (Sơ cứu ban đầu)

- Dùng ngoài da chữa bỏng lửa, các vết thương, viêm mũi.

Liều dùng : 10 - 30g hoặc hơn nữa.

Tây y dùng để chế các dạng thuốc lỏng có mật ong cho dễ uống (Mellit). Đông y dùng để chế các viên thuốc bổ, tẩm các vị thuốc thảo mộc rồi sao, nướng (chích).

Dùng ngoài da thì đắp hay nhỏ vào chỗ bị đau, vết thương, vết bỏng... bôi chữa tưa lưỡi trẻ em...

Lưu ý : Người bị chứng tích trệ do thấp nhiệt không được dùng.

Mật ong sống để nhuận tràng, thông tiện mật ong đã canh để chữa ho, giảm đau.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa viêm loét dạ dày, tá tràng, đau bụng, nôn mửa, ợ chua :

Bột ô tặc cốt tán mịn 50g

Mật ong 50g

Trộn đều thành dạng cao. Uống mỗi lần 20g, một ngày 3 lần, sáng, trưa, tối lúc đói.

Bài số 2 : Chữa đại tiện táo kết và ho khan, không có đờm :

Mật ong 30ml (2 thìa canh), pha với nước đun sôi, để nguội còn hơi ấm. Mỗi ngày 1 lần, cũng có thể hút bơm tiêm (bỏ kim) bơm vào hậu môn độ 5 ml, tác dụng thông tiện rất nhanh (chỉ sau khi bơm độ 5 - 10 phút).

Bài số 3 : Chữa đau loét dạ dày, tá tràng :

Mật ong 30g

Cam thảo sống 9g

Trần bì 6g

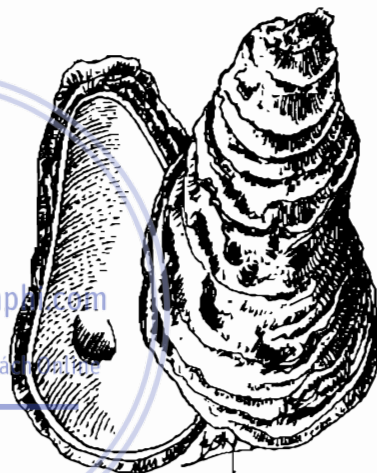
Sắc cam thảo, trần bì lấy 20ml nước sắc, bỏ bã. Thêm mật ong. Mỗi ngày 1 thang, chia làm 3 lần.

Biệt dược (phối hợp) : Apilamin - Apiserum - Apitonin - Apivit - Energovital - Itone - Kinh Ngọc Cao - Turigenol - Vitaapinol

Mẫu lệ (Vỏ hà)

Tên khoa học : Con hàu, con hà : *Ostrea* sp. họ Mẫu lệ (Ostreidae).

Tên khác : Hàu đế - Hàu ve - Hàu lặn -, Hàu cửa sông - Hàu cón - Oyster shell (Anh).



Bộ phận dùng : Vỏ đã phơi khô của nhiều loài hàu, hà (Concha Ostreae)

Đã được ghi vào ĐBVN (1983), ĐBTQ (1997).

Mô tả : Hàu cửa sông là một loại có vỏ to, dày, hình dáng kích thước khác nhau, thay đổi do hoàn cảnh bám chèn chực nhau trên những vật khác nhau : tròn, dài, bầu dục..., cũng có thể do môi trường sống sóng gió, nước biển sóng nữa.

Trung bình dài 12cm, rộng 6cm, dày 1 - 3cm, rất cứng. Mặt ngoài màu tro nâu, xám, có từng lớp, vân rất rõ, gồ ghề, có khi còn dính chặt 2 - 3 vỏ hàu với nhau. Mép thường lượn sóng, mặt trong màu trắng ngà, bóng nhẵn, hơi phẳng, thường vỏ phía trên dày hơn vỏ phía dưới, vỏ dưới cũng mỏng và nhẵn hơn. Hàu vịnh viên không rời vật bám, vỏ hàu chỉ mờ để bắt mối, hô hấp và bài tiết. Hàu ưa

nước nhiệt độ 10 - 35°C, nồng độ muối 4 - 20p.100 ; đáy nước có độ 2p.3 bùn. hầu ăn tạp cả động, thực vật, chủ yếu là các loại khuê tạo lơ lửng trong nước.

Gần hầu hết các cửa sông miền duyên hải miền Bắc đều có hầu ; cửa sông Chanh (Quảng Ninh) - Bạch Đằng (Hải Phòng) - Diêm Điền (Thái Bình) - Lạch trường (Thanh Hóa)...

Thu hoạch chế biến : Vào tháng 10 đến tháng 3, người ta khai thác hầu để ăn vì lúc đó hầu rất béo, vứt bỏ vỏ đi, nên vỏ thì có thể thu hoạch quanh năm. Vò sạch thịt, rửa phoi khô là được.
Thủy phần dưới 5p100. Tạp chất dưới 1p 100.

Thành phần hóa học : Vỏ hầu (mẫu lệ) chứa tới 80 - 95p.100 Calci carbonat, phosphat và sulfat.

Ngoài ra còn có các muối oxyd sắt, nhôm, magne, silic..., một số chất hữu cơ, acid amin v.v... Nhưng khi nung để tán thành bột làm thuốc thì sẽ hết các chất hữu cơ, không nung thì không tán được. Ngày nay đã có máy tán.

Công dụng : Theo Đông y, mẫu lệ vị mặn, chất, tính hơi lạnh - Vào 2 kinh Can, Thận.

Có tác dụng : có biểu, liêm hàn (giữ mồ hôi), làm tan khối cứng uất kết, tiêm dương, có tính (giữ phần dương và tính dịch).
Chữa các chứng bệnh do dương hư : ra mồ hôi trộm, sốt hãm hấp buổi chiều, tạo phôi, nam giới di tinh, nữ bạch đới, chảy máu tử cung, lao hạch, gan, lá lách sưng to.

Liều dùng : 10 - 30g

- Làm thuốc trấn tĩnh thì dùng sống.

- Làm thuốc thu liêm thì nung chín.

- Dùng ngoài da : rắc bột lên các vết thương, mụn nhọt lở loét cho mau kín miệng (bảo đảm vô trùng khi chế biến bột).

Lưu ý : Bệnh có thấp nhiệt, thực tà không dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa chứng dương hư, tự ra mồ hôi, sốt hãm hấp buổi chiều.

Mẫu lệ	12g
Bạch thược	10g
Phụ tử chế	10g
Gừng sống	10g
Cam thảo	3g
Đại táo	3 quả

Sắc uống.

Bài số 2 : Tiêm dương, trấn can (can dương bốc xông lên gây nhức đầu do tăng huyết áp, ù tai, hoa mắt, chân tay tê bại).

Mẫu lệ sống	10g
Ngưu tất	10g
Nhân trần	10g
Huyền sâm	12g

Mạch nha	10g
Quy bản sống	10g
Thiên môn	10g
Bạch thược	15g
Đương quy	10g
Cam thảo	3g

Sắc uống.

Bài số 3 : Cổ thận, sáp tinh, chữa nam di, hoạt tinh, nữ khí hư, chảy máu tử cung :

Mẫu lệ	10g
Liên tu	10g
Khiêm thực	10g
Kim anh	10g
Liên nhục	10g
Sa uyên tât lệ	10g

Tán bột, luyện mật ong, làm hoàn hoặc sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô, tránh nước mưa acid.

Biệt dược (phối hợp) : Hà sa đại tạo hoàn - Ôn phần.

Mel

Xem **Mật ong**

Miel d'abeilles

Xem **Mật ong**

Mề gà (Lựa)

Tên khoa học : Con gà. *Gallus domesticus* Brisson, họ Phasianidae

Tên khác : Kê (TQ) - Poule- Coq (Pháp) - Kê nội kim (TQ) - Chicken's Gizzard - skin (Anh).

Bộ phận dùng : Lớp màng màu vàng phủ mặt trong của mề con gà đã chế biến khô (Corium Stomachichum Galli + Endothelium Corneum Gigeriae Galli).

Đã được ghi vào DBTQ 1997.

Mô tả : Gà được nuôi khắp nơi trên thế giới để lấy trứng và ăn thịt.

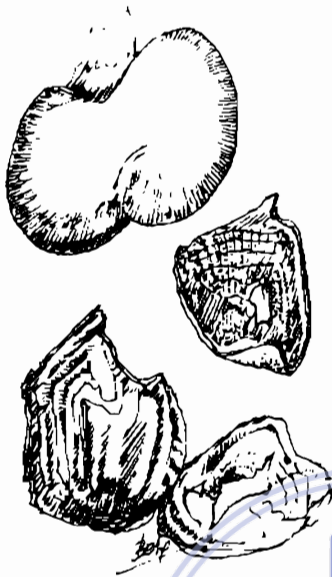
Thu hoạch chế biến : Khi làm thịt gà, để riêng mề, mổ mề, bóc lấy màng lựa, rồi rửa sạch phoi, sấy khô là được. (Không kể gà sống, gà mái, lớn nhỏ).

Trên mặt lựa mề gà có những nếp nhăn dọc, khi khô thì ròn, dễ vỡ vụn, cả cái màng dài, rộng độ 3 - 4cm, dày độ 1 - 2mm.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy có chất protid, chất ventriculin (vị kích tố).

Công dụng : Theo Đông y, kê nội kim vị ngọt, tính bình, vào 2 kinh : Tỳ, Vy.

Có tác dụng kiện tỳ (giúp tiêu hóa thức ăn), lợi niệu, làm tan sỏi trong bàng quang... chữa các chứng bệnh : bụng đầy trướng, biếng ăn, trẻ em cam tích, ỉa chảy lâu ngày do tỳ hư, bí tiểu tiện.



Miết giáp

Xem *Ba ba*

Minh giao

Xem *Trâu - bò* (keo da)

Moschus

Xem *Xạ hương*

Naja Naja

Xem *Rắn*

Ngọc trai

Xem *Trân châu*

Ngô công

Xem *Rết*

Ngũ hoàng

Xem *Xạ hương*

Ngũ hoàng

Tên khoa học : *Calculus Bovis*

Tên khác : *Bezoar (Pháp) Cowbezoar (Anh)*.
Ngũ hoàng thiên nhiên là những hạt sỏi kết lại trong túi mật con bò (*Bos taurus* var. *domesticus* Gmelin, họ Trâu bò Bovidae) hoặc con trâu (*Bubalus bubalis* Linn, cùng họ) có bệnh. Đã được ghi vào ĐSQ 1997.

Bộ phận dùng : Mùa thu hoạch quanh năm. Khi mổ trâu bò, nếu phát hiện có sạn hay sỏi trong túi mật thì phải lọc nước mật ngay (nếu lọc chậm, dịch mật ngấm vào, ngũ hoàng sẽ bị đen, phẩm chất kém), lấy những cục ngũ hoàng ra, bỏ màng mỏng bên ngoài, bọc bằng bông hoặc những sợi bắc đèn (Đang tâm) hay Thông thảo, bên ngoài lại bao bằng vải trắng hay giấy bản, treo nơi thoáng gió, râm mát (hoặc đặt trong bình hút ẩm) cho khô. Tránh phơi nắng hay sấy lửa hoặc để nơi gió mạnh, nếu không ngũ hoàng sẽ nứt vỡ, màu sẫm lại, phẩm chất kém.

Theo các tài liệu, những con trâu bò già, gầy yếu, có bệnh, mất lờ dờ, khi đi đầu quay nghiêng, đứng hay nằm thờ khờ khờ như bị hen thường có ngũ hoàng.

Ngũ hoàng mùi thơm nhẹ và mát, vị mới đầu hơi đắng, sau ngọt. Loại ngũ hoàng thiên nhiên bên ngoài mịn, nhuận, sáng bóng, chất nhẹ, xốp, mặt cắt ngang có những lớp ván mỏng, tròn đều, không có màu trắng bên ngoài, vị mới đầu đắng sau ngọt, mùi thơm nhẹ mà mát, khô, không lẫn tạp chất, lẫn máu là tốt.

Ngũ hoàng thiên nhiên rất hiếm và rất đắt, nên hiện nay đã dùng cả loại ngũ hoàng tổng hợp (*Calculus Bovis artificialis*, còn gọi là Bezoar artificial. Ngũ hoàng tổng hợp có mùi thơm nhẹ, nhưng hơi tanh, vị hơi ngọt nhưng đắng.

Liều dùng : 3 - 12g (thường tán bột uống, ít khi sắc).

Lưu ý : Do lụa mè gà số lượng ít, người ta dùng cả lụa mè vịt, ngan, ngỗng. Lụa mè vịt có phết màu xanh không vàng như mè gà, dày, to hơn.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa bụng trứng, trẻ em bụng ồng, biếng ăn (dù đã tẩy giun) :

- **Độc vị :** Kê nội kim 60g (sao nhẹ). Tán bột, mỗi lần uống 6g, ngày 2 lần, với nước còn ấm ấm.

- **Hoặc kết hợp :** Kê nội kim 15g. Mai ba ba chế 30g

Tán bột, mỗi lần uống 1,5 - 3g - Ngày 1 lần.

Bài số 2 : Chữa ỉa chảy lâu ngày do Tỳ hư, viêm ruột mạn tính, bụng trứng :

Kê nội kim (sao) 50g

Bạch truật (sao vàng) 50g

Tán bột, mỗi lần uống 6g, ngày 2 lần.

Bài số 3 : Chữa sỏi ở bàng quang, thận hay túi mật :

Kê nội kim 12g

Uất kim 10g

Kim tiền thảo 15g

Hại kim sa 15g

Hồ đào 15g

Sắc uống.

Bảo quản : Để nơi khô mát, tránh ẩm ướt

Thí nghiệm trên động vật, ngưu hoàng tổng hợp có tác dụng gần tương tự ngưu hoàng thiên nhiên giá lại rẻ gần bằng nửa.

Kiểm nghiệm : Lấy ít ngưu hoàng cho vào ống nghiệm thêm 3ml acid acetic loãng, đun nhẹ cho tan, sẽ thấy acid acetic loãng có màu lục xanh. Để nguội nhỏ acid sulfuric đậm đặc theo thành ống, sẽ thấy giữa 2 lớp nước đó có vòng màu đỏ. ĐBTQ (1997) quy định ngưu hoàng phải chứa ít nhất 35p.100 bilirubin (tính trên được liệu khô).

Thành phần hóa học : Trong ngưu hoàng có acid cholic, bilirubin, $C_{31}H_{25}O_6N_4$, cholesterol, ergosterol, acid béo, vitamin D, este phosphoric, lecithin, các muối calci, đồng, sắt, magne, thiếc v.v...

Công dụng : Theo Đông y, ngưu hoàng vị đắng ngọt, tính bình, hơi có độc, vào 2 kinh Tâm, Can. Có tác dụng thanh tâm, giải độc, trừ nóng sốt tiêu viêm sưng tấy, trần kinh, khai khiếu (chứa ngát, tắc). Có thể gây trụy thai.

Nghiên cứu được lý cho biết ngưu hoàng có tác dụng ức chế trung khu thần kinh (do acid cholic), sinh sản hồng cầu và huyết sắc tố (do vitamin D, bilirubin và ergosterol) và có tác dụng gần giống digitalis (do acid cholic).

Ngưu hoàng dùng chữa các chứng bệnh sốt nóng cao sinh mê sảng, điên cuồng, trẻ em kinh phong, co giật, mọc mụn ở hồng, miệng, lưỡi, áp xe, đinh nhọt, còn dùng chữa viêm não.

Liều dùng : 0,15 - 0,30g. Thường tán thành bột, chế thành thuốc viên uống. Dùng ngoài thì nghiền nhỏ bôi chỗ đau, lượng vừa đủ.

Lưu ý : Người mà huyết phân không có nhiệt, phụ nữ có thai không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa sốt nóng quá nói mê, co giật :

Ngưu hoàng, Uất kim, Tê giác, Hoàng liên, Hoàng cầm, Sơn chi tử, Chu sa, Hùng hoàng, mỗi vị 40g. Xạ hương, Băng phiến, mỗi vị 10g. Trần châu 20g.

Tán nhỏ, dùng mật viên thành viên 4g. Bao sáp. Mỗi lần uống 1 viên, mỗi ngày 2 - 3 lần.

Bài số 2 : Chữa sốt nóng, phát cuồng, nói mê, động kinh, đờm dãi tắc :

<i>Ngưu hoàng</i>	<i>0,3g</i>
<i>Uất kim</i>	<i>9g</i>
<i>Hoàng cầm</i>	<i>9g</i>
<i>Hoàng liên</i>	<i>4g</i>
<i>Chu sa</i>	<i>3g</i>
<i>Quá dành dành</i>	<i>9g</i>

Làm thành hoàn (2 viên). Mỗi lần uống 1 viên. Ngày 2 lần.

Bài số 3 : Chữa lở loét, mụn nhọt sưng đau :
Ngưu hoàng 1,5g

<i>Kim ngân hoa</i>	<i>30g</i>
<i>Cam thảo</i>	<i>5g</i>
<i>Bảy lá một hoa</i>	<i>6g</i>

Làm hoàn. Mỗi lần 3g, ngày uống 2 lần.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, râm mát, kín, tránh ánh sáng tránh ẩm, tránh làm nát vụn, không được sấy lửa hay phơi nắng.

Biệt dược (phối hợp) : *Lục thần hoàn*

Nhau thai

Tên khoa học : *Placenta Hominis*

Tên khác : *Tử hà xa (TQ) - Nhân bào - Thai y - Thai bàn - Placenta (Pháp) - Human Placenta (Anh).*

Bộ phận dùng : Nhau thai lấy ở sản phụ khỏe mạnh không mắc bệnh truyền nhiễm, di truyền đã được chế biến theo quy trình. Đã được ghi vào ĐBTQ 1997

Mô tả : Nhau thai là bộ phận ở trong tử cung của người mẹ cùng với cái thai (foetus). Khi thai còn trong bụng mẹ thì nhau thai có nhiệm vụ che chở, nuôi dưỡng, bài tiết, hô hấp cho thai. Có thể nói nhau là cơ quan phụ của thai. Cho đến tháng thứ 3 nhau chỉ đóng vai trò trao đổi là chủ yếu.

Trong 6 tháng cuối nhau đóng vai trò nội tiết duy trì sự có thai.

Nhau tiết ra 2 hormon : - oestrogen (gây động dục) kích thích tử cung co bóp.

- Progesteron (chất hoàng thể tố) giảm khả năng co bóp của tử cung.

Khi sinh đẻ, tử cung co bóp đẩy thai ra ngoài. Sau khi cắt rốn của thai, ít lâu sau, tử cung lại co bóp lần nữa, đưa nhau thai ra.

Thu hoạch chế biến :

Làm những xét nghiệm cần thiết để bảo đảm chất lượng nhau thai.

Về mặt cảm quan : Nhau thai phải còn nguyên vẹn, không sây sát, màu hồng tươi. Những nhau to, nhỏ bất thường, hình thù gồ ghề, có những mụn trên mặt phía cuống nhau v.v... có thể nhiễm bệnh giang mai, không được dùng.

Phải chế biến ngay không nên để lâu qua 1 - 2 giờ. Lấy vải gạc mềm lau máu, chất nhờn ; làm nhẹ nhàng không bóp nước bỏ trong nhau chảy ra.

Rửa bằng nước muối sinh lý (9p.1000), bóc lột hết màng.

(Các dụng cụ, đều đã chuẩn bị vô trùng từ trước).

Lấy rượu 40° rửa qua, cắt thành miếng nhỏ, sấy khô, tán bột. Đông y xưa dùng cách này.

- Cũng có thể để vào tủ lạnh ở nhiệt độ 0° - 4°C trong 7 ngày (theo phương pháp Filatov) để tạo ra những chất kích thích tổ sinh học (biostimulin)

- Cũng có thể dùng tươi, thái nhỏ, ngâm với rượu hay mật ong. Sau độ 1 tháng có thể

uống. (Tỉ lệ 1 phần nhàu thai + 10 phần rượu 40° hay Mật ong tốt, để bảo đảm rượu hay mật ong không bị loãng do nước tự có trong nhàu thấm ra). Cần nút kín.

- Cũng có thể làm món ăn, xào với hành ta, rau thơm... ăn ngay.

Thành phần hóa học :

Trong nhàu thai có một chất protid đặc biệt cấu tạo bởi 8 phần tử N-acetyl - d - glucosamin $C_6H_{13}O_5N$, 6 phần tử d - manose và 6 phần tử d - galactose. Ngoài ra còn có các chất pepton, albumose, polypeptid, cholin, các nội tiết tố.

Công dụng : Theo đông y, tử hà xa vị ngọt, mặn, tính ấm, vào các kinh Can, Thận.

Có tác dụng bổ máu, ích tinh, bổ khí (tăng sức lực)...

Nói chung tử hà xa là một loại thuốc đại bổ, toàn diện, nhất là đối với những người suy nhược toàn thân, ra mồ hôi trộm, yếu sinh lý bị bệnh nặng (lao, trẻ em suy dinh dưỡng, người già...) Đặc biệt đối với phụ nữ cho con bú ít sữa, thì tử hà xa làm tăng sữa rõ rệt.

Liều dùng : 5 - 10 g.

Lưu ý : - Người có thực tà, không được dùng.

- Do "kế hoạch hóa gia đình" tình hình nguồn nhàu thai ngày càng ít, có thể dùng nhàu thai động vật thay thế. Cần phải theo dõi và thu hoạch nhàu vì động vật tự ăn nhàu thai của nó.

Bài thuốc :

Bài số 1 : - Hà xa đại tạo hoàn :

Ich thận, cố tinh, dùng cho những người gan, thận đều suy yếu, nam giới di hoạt tinh, người mới ốm dậy, ho lao, ra mồ hôi trộm, sốt hãm hấp buổi chiều.

Tử hà xa	10g
Mẫu lệ	12g
Hoàng bá	6g
Quy bản	10g
Đỗ trọng bắc	10g
Thục địa	15g
Đương sâm	10g
Thiên môn	10g
Mạch môn	10g
Ngưu tất	10g

Tận thành bột mịn - Lấy phục linh 10g, nấu chín, trộn đều, làm thành hoàn với rượu và hồ gạo nếp. Mỗi lần uống 9g, ngày 2 lần với nước pha ít muối (có thể thêm mật ong khi làm hoàn)

Bài số 2 : Chữa ho lâu ngày không khỏi, có đờm, ho ra máu :

Rau thai nhĩ	30g
Hoài sơn	30g
Bạch linh	30g
Đương sâm	30g
Bạch cập	30g

Tân thành bột, chế thành hoàn với nước

hồ gạo nếp. Mỗi lần uống 9g, ngày 3 lần.

Nhân bào

Xem *Nhau thai*

Nhân kính xà

Xem *Rắn*

Nidus Colocaliae

Xem *Yến (tổ)*

Nid de mante religieuse

Xem *Bọ ngựa*

Oötheca Mantidis

Xem *Bọ ngựa*

Os de seiche

Xem *Mai mực*

Os de tigre

Xem *Xương hổ*

Os d' ours

Xem *Xương gấu*

Os de panthère

Xem *Xương báo*

Os Sepiae

Xem *Mai mực*

Os Tigridis

Xem *Xương hổ*

Ostrea sp

Xem *Mẫu lệ*

Os Ursi

Xem *Xương gấu*

Ours

Xem *Gấu*

Pangolin

Xem *Tê tê*

Panthera tigris

Xem *Xương hổ*

Pearl - Perle

Xem *Trân châu*

Periostracum Cicadae

Xem *Ve sầu*

Pheretima asiatica Mich

Xem *Giun đất*

Phong đường

Xem **Mật ong**

Phong lập

Xem **Mật ong**

Phong mặt

Xem **Mật ong**

Placenta Hominis

Xem **Nhau thai**

Plastron de tortue

Xem **Quy bản**

Plastrum testudinis

Xem **Quy bản**

Poule - Coq

Xem **Mề gà**

Pteria Maxima

Xem **Trần châu**

Python Molurus

Python reticulatus

Xem **Trăn**

Quy bản

Tên khoa học : *Plastrum Testudinis*

Tên khác : Yếm rùa - Tupha (Tày) - *Plastron de tortue* (Pháp) - *Tortoise Shell* (Anh)

Bộ phận dùng : Quy bản là yếm đã chế biến khô con Rùa - *Chinemys* (*Geoclemys*) *reevesii* Gray, họ Rùa (*Testudinidae*).

Đã được ghi vào ĐBVN (1977) và ĐBTQ (1963) (1967). ĐBTQ (1997) ghi dùng cả mai và yếm rùa.

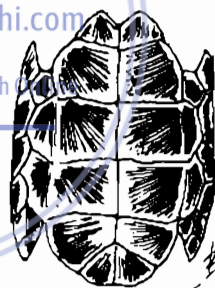
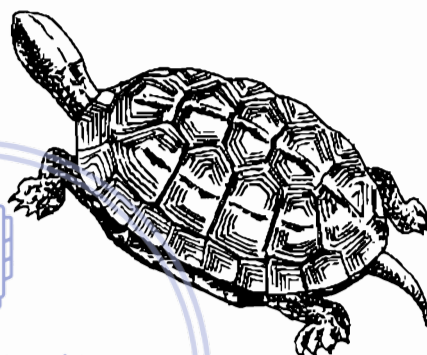
Mô tả : Rùa là một loài động vật bộ sát, thường sống ở dưới nước, nơi hồ ao, suối, nhất là miền trung du, miền rừng núi nước ta.

Rùa đầu hơi vuông, mõ thẳng, nhọn, hàm không có răng, mà có mỏ sừng. Đuôi thẳng, nhỏ nhọn. Rùa đực thường đuôi dài hơn rùa cái. Bốn chân hơi dẹt để bơi, chân trước có 5 móng, chân sau có 4 móng. Khi gặp nguy hiểm, có thể rút cả đầu chân và đuôi vào trong mu. Thân thể bề ngoài hình vảy, mu trên màu nâu, phần phía dưới hơi rộng hơn phía đầu. Ở giữa xương sống có 5 vảy, hai bên có 4 đôi vảy đối xứng, ven rìa có 11 đôi, và ở đít có 2 cái vảy nhỏ.

Rùa sống thành đàn, ăn sâu bọ, hay cá tép nhỏ, giun v.v... Sức sống rất mãnh liệt, sống lâu hàng 200, 300 năm, có thể nhịn ăn hàng tháng cũng không chết. Có thể đếm những vân đồng tâm trên các vảy sừng để biết tuổi rùa.

Rùa cái đẻ 2 - 200 trứng trên cạn. Giống rùa cạn thì mai lồi, chân có ngón, móng rõ rệt, giống rùa nước thì thường hình dẹt hơn, chân dài mỏng, chân trước dài hơn chân sau, lại có giống rùa lưỡng cư (vừa sống trên cạn, vừa sống dưới nước) thuộc họ Rùa hoi (*Emydidae*), chân có 4 hay 5 ngón, có màng nhỏ. Ở nước ta có rùa hoi và các giống phổ biến như : *Cyclemys*, *Geocemydidae*, *Clemmys*. Giống rùa hộp (*Cuora*) yếm có bản lồi, đóng kín hàn được vào mai.

Giống rùa đầu to (*Plastysternum megacephalum*) mai dẹt, đuôi dài, đầu rất to và có mỏ quắp.



Thu hoạch chế biến : Mùa thu hoạch quanh năm, nhiều nhất vào mùa thu đông. Bắt được rùa, đem đập chết, lọc gân thịt, bóc lấy yếm, rửa sạch, phơi khô gọi là huyết bản hoặc nấu chín, lọc bỏ gân thịt, phơi khô gọi là Thang bản (thang = đun, luộc).

Quy bản hình bản dẹt, gân bầu dục, gồm 12 phiến nhỏ (vảy bụng) hợp lại, hai bên đều có những phiến trường (vảy sườn) hình cánh uống cong lên phía trên, cũng có loại quy bản đã bị gãy mất phiến trường. Chung quanh đều có những góc cạnh, lồi lõm không phẳng, dài 10 - 20cm, rộng 6,5 - 10cm, một đầu tương đối hẹp, có một chỗ bị hút sâu vào. Mặt ngoài màu nâu tối hay màu nâu tía, phía trên thấy những chỗ nổi hình răng cưa, còn vết máu. Thang bản màu hơi sẫm, có vết da bị tróc. Mặt trong màu trắng tro hay màu

vàng nhạt, không trơn bóng. Chất cứng chắc, dễ nứt gãy ở những đường nối khớp. Hơi có mùi tanh, vị hơi mặn. Loại huyết bản to, không bị vỡ vụn, sạch sẽ, không dính thịt thối là tốt. Loại thang bản là kém.

Vùng Quảng Đông (Trung Quốc) lại ưa dùng loại quy bản nhỏ gọi là Kim tiền quy bản (quy bản đồng tiền vàng).

Thành phần hóa học : Hiện nay chưa rõ hoạt chất của quy bản, chỉ mới biết trong quy bản có chất keo, chất béo và muối calci v.v... Cao quy bản có các acid amin : glycolle, alanin, leucin, tyrosin, cystin, histidin, lysin, arginin, acid glutamic...

Công dụng : Theo Đông y, quy bản vị ngọt, tính lạnh, vào 4 kinh : Thận, Tâm, Can, Tỳ. Có tác dụng bổ tâm, thận, tư âm, tiềm dương (nuôi dưỡng phần âm, gìn giữ phần dương).

Dùng chữa các chứng bệnh thận âm suy yếu, ù tai, nóng nhức trong xương, ho lâu ngày, di tinh, phụ nữ băng huyết, lậu huyết (rỉ máu), khí hư, chân tay lưng gối đau nhức buốt, ly lâu ngày, sốt rét kinh niên, trĩ mưng loét, trẻ em yếu xương, thóp không kín.

Liều dùng : 10 - 25g, sắc uống hoặc dùng thuốc bột viên. Có thể chế với dấm : Lấy cát vào chảo, rang cho khô nóng, cho quy bản bẻ nhỏ vào, rang cho vàng lấy ra, sàng nhỏ cát, nhúng ngay quy bản vào dấm (cứ 5kg quy bản thì dùng 1,5kg dấm) Lấy ra rửa nước cho sạch rồi phơi khô thì được Thổ quy bản (hay Thác quy bản).

Lưu ý : Phụ nữ có thai dùng phải cẩn thận.

Người suy yếu mà không nóng không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Đại bổ âm hoàn :

Tri mẫu	125g
Hoàng bá	125g
Thục địa hoàng	187,5g
Quy bản	187,5g
Trư tích tử (tuy lợn)	10 cái

Lấy 5 vị trên, (tuy lợn đẻ riêng) đem nghiền chung, phơi hoặc sấy khô ở nhiệt độ thấp, tán thành bột mịn, rây để riêng. Cho tuy lợn vào nồi, thêm 125g rượu nếp (hoặc rượu trắng) đầy nút kín, đun cách thủy, lấy ra, trộn đều với bột mịn nói trên, phơi hoặc sấy khô ở nhiệt độ thấp, lại nghiền chung, rây trộn thật đều. Luyện mật làm thành viên. Mỗi viên 10g, bao bằng sáp ong cho kín và chắc. Mỗi lần uống một viên, mỗi ngày uống 1 - 2 lần, chiêu với nước đun sôi còn ấm.

Bài số 2 : Chữa sốt rét lâu ngày :

Quy bản 200g, sao cát cho vàng giòn, tán nhỏ ; Hùng hoàng 50g tán nhỏ ; Hà thu ở

dó 200g. Trộn đều, thêm mật ong làm thành viên nhỏ 0,30g.

Ngày uống 5 - 10g, chia làm 3 lần.

Bài số 3 : Chữa ho lâu ngày :

Quy bản sao cát cho giòn, tán nhỏ 100g, Đảng sâm sao thơm tán nhỏ 100g. Hai vị trộn đều, ngày uống 3 lần, mỗi lần 1 - 2g.

Bài số 4 : Chống băng huyết, giữ kinh nguyệt do âm hư, huyết nhiệt hành kinh ra quá nhiều :

Quy bản	30g
Hoàng bá	9g
Hoàng cầm	30g
Hương phụ tự chế	7,5g
Bạch thược	30g

Tán bột, làm viên. Mỗi lần uống 9g ngày 3 lần.

Quy bản có thể :

- Phối hợp với : Sài hồ, miết giáp (mai ba ba), đương quy, bạch thược, trần bì, táo nhân, chữa sốt rét lâu ngày.
- Phối hợp với hồng hoa chữa trĩ.
- Phối hợp với hoàng bá chữa khí hư.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, râm mát.

Biệt dược (phối hợp) : Hà sa đại tạo hoàn (Xem mục Nhau thai).

Cao quy bản

Tên khoa học : *Plastrum Testudinis*

Tên khác : Cao yếm rùa.

Cách chế : Lấy 3,125kg quy bản rửa nước, gọt mạnh cho sạch. Bỏ vào nồi, thêm nước mà nấu thành nước cao lỏng, lấy nước cao ra lại cho nước vào nấu vài lần như thế, cuối cùng lọc bỏ bã. Trộn các nước cao lại, thêm ít bột mịn phen chua mà lọc, rồi cô bằng lửa nhẹ (có thể thêm ít rượu nếp, đương phen, lượng vừa đủ) cho tới khi thành dạng cao đặc, đổ vào khay có lót giấy bóng kính, đợi cho cao nguội và đông dần lại, lấy ra, cắt thành miếng nhỏ 5g, đem phơi khô trong râm.

Công dụng : Cao quy bản dùng chữa các chứng bệnh âm hư, thiếu máu, lao, sốt về chiều, nóng nhức trong xương, lời dóm, phụ nữ băng huyết (rỉ máu).

Liều dùng : Mỗi lần 3 - 9g, mỗi ngày uống 1 - 2 lần, đun nóng với nước hay rượu cho tan mà uống.

Rắn (Mật)

Tên khoa học :

- Rắn Hổ mang : *Naja - naja L.* họ Rắn hổ (Elapidae) còn gọi Nhân kinh xà (TQ) - Cobra (Pháp, Anh).

- Rắn Cạp nong : *Bungarus fasciatus*

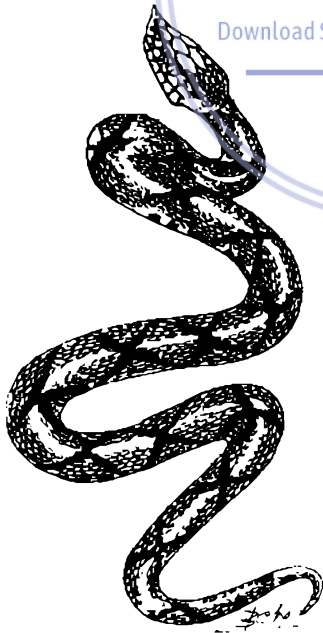
Schneider họ Rắn hổ, còn gọi Rắn mai gấm (Nam bộ) - Bungare anellé (Pháp).
- Rắn ráo : *Zamenis muscosus L.*

Bộ phận dùng : Túi mật của 3 loại rắn kể trên đã chế biến khô (Fel serpentis)
Đã được ghi vào ĐBVN (1983)
Một bộ gồm 3 túi mật của 3 loại rắn kể trên, còn gọi "Tam xà đờm".

Mô tả : - Rắn hổ mang, còn gọi là mang bành, hổ lửa, hổ đất, hổ phù, hổ trâu, khi cần đội phò, tấn công thường ngóc đầu, bạnh cổ, phun phì phì. Có cả ở miền núi và đồng bằng, thân dài tới 2m (Hổ mang chúa còn to dài hơn), sống trong hang "trên cạn, nhưng có thể bơi giỏi ở dưới nước. Trên đầu có 2 điểm trắng tròn gần nhau, như 2 mắt kính, nên còn gọi là rắn đeo kính. Đầu hình tam giác, là loài rắn độc, hoạt động chủ yếu về đêm (có khi cả ban ngày). Hang thường ở nơi khô ráo, sạch sẽ.

- Rắn cạp nong : Đầu hình tam giác, là loài rắn độc, thân hình ba cạnh có những khoanh vàng, khoanh đen xen kẽ nhau chiều dài khoanh đen và khoanh vàng bằng nhau, sống cả ở đồng bằng và miền núi, dài từ 1,50 - 2m, chủ yếu ăn ếch, nhái, cá nhưng cũng có khi ăn thịt cả rắn khác. Hang thường ở nơi ẩm, có đất dẻo.

- Rắn ráo : nhỏ hơn, không độc, dài 0,60 - 1,0m.



Thụ hoạch chế biến :

Rắn thường sống hoang dại, nòng rắn hổ mang đã tiến hành nuôi nhiều nơi, có thể bắt

quanh năm, trừ mùa rắn sắp đẻ và ấp trứng, có những người, những làng chuyên bắt rắn (Lệ Mật, Gia Lâm, v.v.)

Tiến hành mổ 3 loài rắn trên ; với 2 loài hổ mang và cạp nong phải dài ít nhất 1,0m, với rắn ráo ít nhất 0,70m. Lấy mật ; cắt ống dẫn mật ở chỗ cách miệng túi mật độ 1,5cm để tránh làm mật chảy ra. Lấy chỉ dai, nhỏ, buộc túi mật treo nơi khô, mát, trong râm, thỉnh thoảng lấy cồn 70° quét qua túi mật để giữ vệ sinh vô trùng, đến khô là được. Thủy phần dưới 15p100.

Chú ý để riêng mật từng loài rắn để khỏi nhầm lẫn. Khi khô mới tập trung lại thành từng bộ. 3 túi mật, mỗi loài rắn 1 túi mật, nên sấy trong bình hút ẩm silicagel thì tốt.

Mật rắn khô là những túi mật nhỏ, khô, chắc, màu nâu xám hay đen xám, hình dạng, kích thước, trọng lượng khác nhau, bụng hạt đậu xanh hay hạt ngô, tùy theo loài rắn, tuổi rắn, cách sấy treo hay đặt trong những hộp petri trong bình hút ẩm. Khi cắt ngang sẽ thấy hơi dẻo, màu nâu xám hay đen xám.

Lớp màng túi mật bên ngoài rất mỏng. Vị hơi đắng sau thấy hơi ngọt, nếu đắng nhiều là có lẫn mật khác, hoặc nếu to, nặng có thể là mật trăn (Python sp).

Thành phần hóa học :

Sơ bộ trong mật rắn có các chất cholesterin, taurin, acid palmitic, acid stearic v.v... nhưng đó là những chất thường có trong mật của nhiều động vật khác chứ không phải riêng của loài rắn, càng khó phân biệt loài rắn nào.

Công dụng : - Theo Đông y, mật rắn vị ngọt hơi đắng, hơi mát vào 3 kinh : Tâm, Can, Đờm.

Có tác dụng trừ phong thấp, định kinh giãn, hạ nhiệt, trừ đờm.

Chữa các chứng bệnh thấp khớp, đau nhức gân xương, đau lưng, sốt nóng, kinh giãn ở trẻ em, ho, hen suyễn, kéo đờm khó khê.

Liều dùng : Người lớn : 3 túi mật /1 ngày (mỗi loài rắn 1 túi mật)

Trẻ em 1 - 3 tuổi : 1/5 liều người lớn.

4-6 tuổi : 1/5 liều người lớn.

4 - 6 - : 1/2 liều người lớn

7 - 15 - : 2/3 liều người lớn.

Trẻ em lên cơn kinh giãn, dùng mật rắn hổ mang :

1 - 3 tuổi : 1/2 túi mật/ 1 ngày

trên 4 - : Cả túi mật/ 1 ngày.

Khi vội có thể dùng mật tươi, hút bằng bơm tiêm để tính liều lượng.

Lưu ý : Phụ nữ có thai hoặc đang hành kinh, băng huyết không dùng.

- Mật rắn cần trực tiếp theo dõi từ lúc mô thu hoạch để bảo đảm an toàn và chất lượng chữa bệnh. Nếu bị giả mạo bằng mật cá trắm thì rất nguy hiểm, có thể chết người.

Bảo quản : Để nơi khô, mát kín, luôn luôn có nhân.

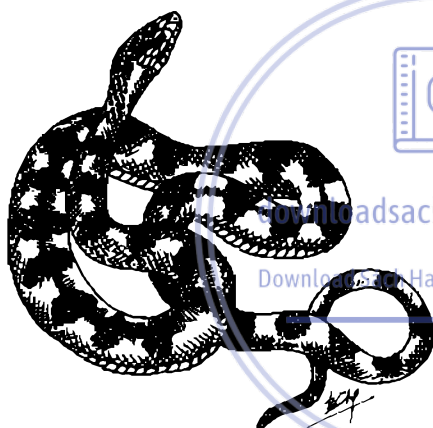
Rắn chàm quạp

Xem **Rắn hổ mang**

Rắn cạp nia

Tên khoa học : *Bungarus multicinctus* Blyth - họ Rắn hổ (*Elapidae*)

Tên khác : Rắn Mạ gấm bạc (Miền nam) - Rắn đen trắng - Rắn hổ khoang - Rắn vòng bạc - Kim tiền Bạch hoa xà (TQ) - Coin wike white banded snake (Anh)



Bộ phận dùng : Toàn thân (đã bỏ nội tạng) đã chế biến khô của con rắn cạp nia (*Bungarus Parvus*)
Đã được ghi vào DBTQ (1997).

Mô tả con rắn : Rắn cạp nia nhỏ, ngắn hơn rắn cạp nong (cũng như cái nia nhỏ hơn cái nong), thường dài độ 1m, (ít khi gặp loại dài trên 1,30m) màu da đen xanh hay nâu sẫm có những khoanh màu trắng, khoanh đen nối tiếp nhau, khoanh trắng thì hẹp hơn khoanh đen, nhưng khoanh đen lại không chạy vòng qua bụng như ở cạp nong. Vì vậy bụng cạp nia trắng. Thường chiều rộng của một khoanh trắng không vượt hơn chiều rộng của 1 vảy trên lưng rắn.
Có thể phân loại cạp nia theo số lượng khoanh trắng.

- *Bungarus candidus* : có 27 - 34 khoanh trắng
- *Bungarus multicinctus* : có 42 - 60 khoanh trắng.

- *Bungarus caeruleus* : rất nhiều đường trắng hay điểm trắng.

Rắn cạp nia sống hoang dại, ở miền Bắc và miền Nam nước ta đều có, ở Trung Quốc cũng có (vùng Quảng Đông).

Thu hoạch chế biến : Thường bắt rắn cạp nia về mùa hạ hay mùa thu (có những người chuyên đi bắt rắn), mổ bụng, bỏ nội tạng (giữ mật dùng việc khác, chữa ho), lau sạch bằng rượu trắng 40° (ethanol), cuộn lại thành đĩa tròn, nẹp tre và sấy khô. (Không được dùng nước để lau, rửa).

Khi cuộn, đầu ở tâm vòng tròn, phần cuối đuôi cho vát cạnh đầu.

Thành phần hóa học : Sơ bộ mới thấy có các chất protid, lipid.

Công dụng : Theo Đông y, rắn cạp nia có tác dụng khu phong, chống co thắt, dùng chữa các chứng bệnh thấp khớp, viêm khớp, co quắp cơ bắp, bán thân bất toại, méo mặt, co giật, uốn ván, trảng nhạc.

Liều dùng : 3 - 5g (thường nghiền thành bột, uống với nước còn nóng ấm, có khi hãm với vài lát gừng sống - hay uống với 1 ly rượu).

Cũng nhiều khi ngâm cả con, thêm ít vị thuốc khác, rồi uống rượu đó. Khi dùng (trước khi ngâm rượu cả con) bỏ phần đầu và đuôi.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, phòng sâu mọt (cho vào túi nylon, rắc nhiều Hoa tiêu khô).

Rắn đen trắng

Xem **Rắn cạp nia**

Rắn hổ khoang

Xem **Rắn cạp nia**

Rắn hổ mang (cả con)

Tên khoa học : *Rắn Hổ mang đeo kính* : *Naja L. họ Rắn hổ (Elapidae)* còn gọi *Mang bành*

- *Rắn chàm quạp Agkistrodon rhodostoma* Boie - *Họ rắn đuôi kều (Crotalinae)*

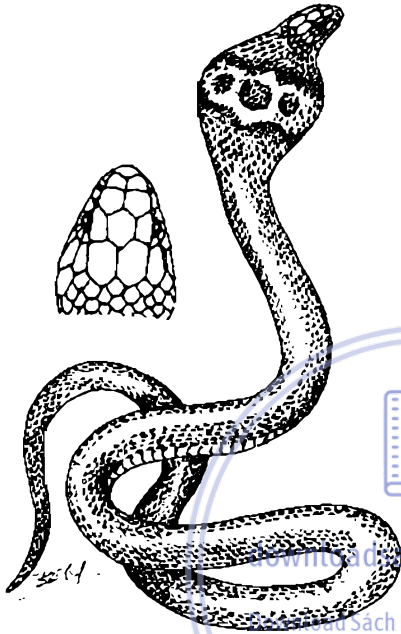
- *Rắn hổ mang ngũ bộ* : *Agkistrodon acutus* Gunther : *Còn gọi Bạch hoa xà.*

Bộ phận dùng : Cả con rắn hổ mang đeo kính hoặc con rắn chàm quạp hoặc con rắn ngũ bộ kể trên đã chế biến khô.

Mô tả : - Rắn hổ mang đeo kính (xem bài Mật rắn)

- Rắn chàm quạp, thường gặp ở miền Nam nước ta, tương đối nhỏ, chỉ dài độ 80cm, đầu hình 3 cạnh, mõm nhọn hơi vênh lên trên, vảy trên lưng màu đỏ nhạt, xám nhạt với

những đốm ba cạnh màu nâu sẫm, viền trắng, xếp thành từng đôi.
- Rắn hổ mang ngũ bộ (Bạch hoa xà) :
Loài này có thể dài 1,80m, đầu mô dài vênh lên trông dữ tợn, phổ biến ở miền Nam Trung Quốc (Quảng Đông, Quảng Tây...). Ở Việt Nam có phát hiện rất ít ở Sapa (Lao Cai).



Thu hoạch chế biến : Thường do những người chuyên bắt rắn cung cấp, các địa phương đều có những người bắt rắn, gần Hà Nội có làng Lệ Mật.
Tiến hành mổ, bỏ nội tạng (mật để riêng dùng việc khác), không được dùng nước, chỉ lau bằng giấy thấm hay vải rồi phơi hay sấy khô là được.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy thịt rắn có các chất protid, lipid.

Công dụng : Theo đông y, cả con rắn (3 loài kể trên) vị ngọt, mặn, tính ấm, có độc vào kinh can có tác dụng trừ phong, thông kinh lạc, chặn cơn kinh giật, chữa lơ ngơ ngoài da.

Liều dùng : 3-10g (Sấy khô, tán bột dùng hay ngâm rượu uống).

Lưu ý : Người thuộc chứng huyết hư cấm uống.

Bài thuốc

Bài số 1 : Hoạt lạc, giảm đau : chữa các chứng bệnh phong thấp, đau nhức khớp xương, phong thấp tê bại :

Thịt rắn hổ mang	5g
Đương quy	10g
Thiên ma	10g

Phòng phong	10g
Ngũ gia bì	10g
Khương hoạt	5g
Tần giao	10g

Ngâm 1,0 lít rượu 30°, hằng ngày lắc 2 lần sau 30 ngày uống mỗi lần 1 chén (ly) nhỏ, ngày 2 lần.

Bài số 2 : Chữa trẻ em tê bại (thời kỳ phục hồi sức) :

Rắn hổ mang 1 con, Mổ bỏ đầu đuôi, nội tạng (Mật để riêng dùng uống). Nướng, sấy khô, tán bột, cho ăn, mỗi lần 1 thìa cà phê (nhỏ), độ 6g, ngày 2 lần.

Bài số 3 : - Trừ phong, chữa trẻ em kinh phong, co giật, sùi uồn ván, co rút gân :

- Rắn hổ mang (làm như Bài số 2) 30g
- Rết (Ngô công) 20g
Sấy khô, tán chung thành bột. Mỗi lần uống 4g, ngày 2 lần.

Bài số 4 : Chữa phong tê liệt, ngứa khắp người :

Rắn hổ mang	
(làm như Bài số 2)	6g
Bạc hà	6g
Thiên ma	10g
Kinh giới	10g

Tán thành bột, trộn với rượu, mật ong thành cao đặc sệt, chia làm 2 lần mà uống.

Cấp cứu khi bị rắn độc cắn :

Làm mọi việc cấp cứu cần thiết, buộc garô, mở rộng vết thương ra 1 - 2cm, để nạn cho ra nhiều máu, rồi đặt ngược ống giác để hút máu độc ra đến khi đỡ đau nhức, đồng thời cho uống rượu hội, công thức cách chế như sau :

Ngũ linh chi	18g
Xuyên bối mẫu	24g
Thanh phân	24g
Vây tế tế (sao phòng)	24g
Nam tinh sống	24g
Bạch thược	12g
Hà thủ ô đỏ	36g
Hùng hoàng	36g
Bạch đậu khấu	24g
Bạch chi	24g
Quế nhục	24g

Các vị trên, tán nhỏ, ngâm với 1,5 lít rượu 35 độ, lắc, sau 10 ngày (đã lắc) lấy ra là được. Vội nửa thì đun trong bình có cắm ống làm lạnh thẳng đứng trên miệng bình.

Nếu bị rắn độc cắn, cho uống ngay 50ml rượu hội này, sau đó cứ cách 5 - 10 phút lại cho uống 1 lần. Mỗi ngày uống 150 - 180ml thì thôi (lắc kỹ trước khi dùng)

Bên ngoài dùng bóng thấm rượu Hội mà đắp lên chỗ rắn cắn.

Phụ lục :

- Ngoài thịt (cả con). Rắn còn cung cấp những sản phẩm sau đây làm thuốc :
- Mật rắn (xem bài Mật rắn)

- Nọc rắn độc. Chủ yếu là do rắn hổ mang bành (*Naja Naja L.*) cung cấp, dễ nuôi, dễ lấy nọc, bằng kỹ thuật riêng. Về thành phần, nọc rắn chứa các men (protease...) các độc tố hết sức phức tạp (cobratotoxin...) các nguyên tố kẽm (Zn)... đang được nghiên cứu.

Nọc rắn rất đắt. Ở nước ta mới chỉ dùng làm thuốc mỡ xoa bóp giảm đau (Najotox...) Nọc rắn còn có tác dụng ức chế sự phát triển của một số tế bào ung thư, giảm huyết áp... đang được nhiều nước nghiên cứu ứng dụng sản xuất thuốc.

- Xác rắn lột còn gọi Xà thoái - Snake Slough - (Periostracum Serpentis). Đã được ghi vào ĐBTQ (1997). Theo Đông y vị ngọt, mặn, tính bình, không độc, vào kinh can. Có tác dụng khu phong, sát khuẩn chữa các bệnh kinh phong trẻ em, cứng mạc (Sclerotia), lở ghẻ, ngứa.

Liều dùng : 4 - 8g (sắc hay tán bột).

Về thành phần hóa học : Xác rắn có oxid kẽm và oxid titan.

Rắn mai gầm bạc

Xem **Rắn cạp nia**

Rắn vòng bạc

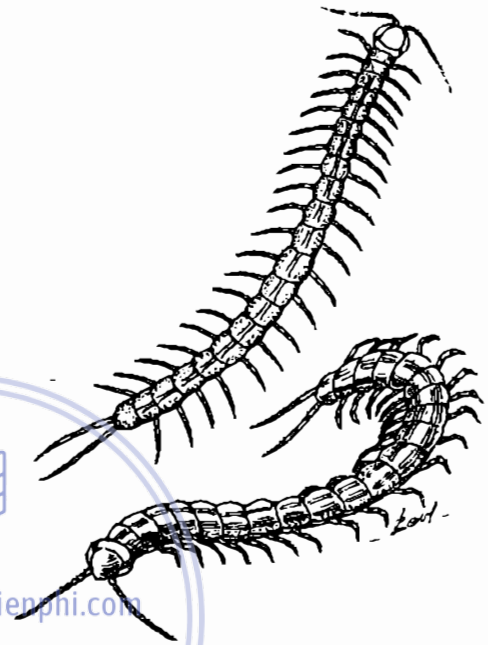
Xem **Rắn cạp nia**

Red teer

Xem **Hươi - Nai**



những lỗ nứt hay rỗng. Mùi hơi lạnh, hơi hôi đặc biệt xông mạnh, kích thích mũi. Ngộ công vị cay, hơi mặn. Loại ngộ công đầu đỏ, thân dài, màu lục đen, to béo, du nguyên chân, đầu râu, không nát vụn là tốt.



Rết

Tên khoa học : *Scolopendra subspinipes mutilans* (L.) Koch - *S. morsitans* L. - *S. centipede*, họ Rết (Scolopendridae).

Tên khác : Ngó công (TQ.) - Thiên long - Bách túc trùng - Bách cước - Scolopendre (Pháp) - Centipede (Anh).

Bộ phận dùng : Toàn bộ con rết phơi hay sấy khô gọi là Ngó công (Scolopendra).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1963) (1997).

Mô tả : Con rết thân dài mà dẹt phẳng, dài 10 - 16cm, rộng 5 - 10mm. Toàn thể do 22 đốt khoanh (kể cả đầu) hình giống nhau, nối lại hợp thành, đốt cuối cùng hơi nhỏ bé, có 21 đôi chân thì đôi chân sau cùng biến thành như 2 cái đuôi. Đầu màu đỏ nâu, có 1 đôi râu dài và 2 răng nhọn, cắn đau, có chất độc, khi bắt rết phải đề phòng. (Theo kinh nghiệm nhân dân, khi bị rết cắn thì lấy nước dãi gà mà bôi hoặc dùng vỏ quả thị (*Diospyros decandra* Lour, họ Thị Ebenaceae) giã nhỏ, đắp vào thì hết nhức).

Lưng màu lục đen, sáng bóng, có 2 đường gờ nổi lên. Bụng màu vàng xám, nhẵn, mỗi đốt có 1 đôi chân mọc ở hai bên, cong về phía sau, màu nâu đỏ hay màu vàng. Mặt cắt ngang có

Thành phần hóa học : Trong con rết, có 2 chất độc gần giống chất độc ở nọc ong : Có tác dụng dung huyết (làm tan máu). Ngoài ra có tyrosin, leucin, acid formic, chất béo, cholesterol. Tỷ lệ albumin : 70,2p.100 ; tro : 4,4p.100. Hoạt chất hiện nay chưa rõ.

Công dụng : Theo Đông y, ngó công vị cay, tính âm, có độc, vào kinh Can.

Có tác dụng trừ các chứng phong, trị kinh giật, giải độc, mụn nhọt, có thể gây trụy thai. Dùng chữa các chứng bệnh kinh gián, lén cơn cơ giật, sài uồn vắn, hàn nhiệt tích tụ trong bụng, trừ máu độc.

Liều dùng : 1 - 2g 1 ngày.

Dùng ngoài da chữa mụn nhọt, trảng nhọt lở loét, hay bị côn trùng độc, thủ dũ, rắn cắn, liều lượng vừa đủ, nghiền vụn, ngâm dầu vừng hay ngâm rượu mà bôi lên chỗ đau. Người không phải phong chứng, thực tà và phụ nữ có thai không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa trẻ em lên kinh nguy cấp :

Ngó công 1g

Đơn sa (Chú sa) 0,5g

Kính phân 1g

Hòa với sữa, làm thành 100 viên, mỗi lần uống 2 - 3 viên.

Bài số 2 : Chữa cơn co giật sài uốn ván :

Ngô công 1g
Nam tinh chế 2g
Phòng phong 4g

Nghiền thành bột mịn, hòa với rượu nếp cái (hoặc rượu trắng) cho uống.

Bài số 3 : Chữa các trường hợp bị rắn độc, thủ dữ, cắn sưng đau.

Rết sống : 6 con, ngâm trong dầu vừng, sau 12 ngày thì dùng được, bôi lên chỗ đau sẽ khỏi sưng đau.

Bài số 4 : Chữa tràng nhạc lở loét :

Chè 4g
Ngô công 2g

2 vị nướng cho đến khi có mùi thơm, giã vụn, rây, rửa sạch chỗ đau bằng nước sắc Cam thảo, rồi rắc bột đỏ lên.

Bài số 5 : Chữa sang trĩ đau nhức :

Rết sấy khô, bó đầu, chân, tán nhỏ, hòa thêm một ít Long não bột, một ít rượu bôi lên chỗ đau.

Bài số 6 : Chữa tê liệt dây thần kinh mặt :

Rết 1 con
Cam thảo 3g

Tán thành bột, uống với nước còn ấm.

Bài số 7 : Bài thuốc tham khảo về ung thư. Chữa ung thư gan, sưng đau : Rết sấy khô. Tán bột, mỗi lần uống 1,5 - 3g. Hấp với trứng gà để ăn.

20°C vị nhạt, mùi thơm, mềm ở 30°C, độ chảy 62 - 66°C.

Sáp ong vàng đã được tẩy màu bằng ánh sáng mặt trời hay bằng than hoạt thì được sáp ong trắng (Cera alba).

Thành phần hóa học : Thành phần chủ yếu là một hỗn hợp của myricin, cerin (acid cerotique) và cerolein.

Công dụng : Sáp ong dùng làm tá dược, bao ngoài, làm bóng các viên thuốc, cao dán. Còn dùng trong kỹ nghệ da, lụa, giấy, nến v.v...

Scolopendre - Scolopendra subspinipes mutilans

Xem **Rết**

Scorpio - Scorpion

Xem **Bọ cạp**

Sea Horse

Xem **Cá ngựa**

Selenarctos thibetanus G. Cuvier

Xem **Gấu**

Secretio Bufonis

Xem **Cóc**

Statilia maculata Thunb

Xem **Bọ ngựa**

Rhino

Xem **Tê giác**

Rhinoceros

Xem **Tê giác**

Squama Manitis

Xem **Tê tê**

Salangane

Xem **Yến (lò)**

Sáp ong vàng

Tên khoa học : Cera flava.

Tên khác : Phong lạp (TQ) - Cire d'abeilles (Pháp). Beeswax (Anh)

Sáp ong là sản phẩm của tổ các loài ong mật. Đã được ghi vào DBTQ (1997), DBVN (1977).

Thu hoạch chế biến : Sau khi lấy mật, còn lại phần tảng làm bằng sáp, đem cho vào nước đun sôi để làm nóng chảy sáp. Để nguội, sáp sẽ đông bánh trên mặt nước. Đem ra, loại bỏ các tạp chất bám ở ngoài, rồi nấu lại và đồ khuôn.

Sáp ong màu vàng ngà đến vàng nâu, mặt trơn bóng, sờ mịn tay, nhẹ, nổi trên mặt nước, tỷ trọng 0,960 - 0,966 ; ở

Tắc kè

Tên khoa học : Gekko - gekko L. , họ Tắc kè (Gekkonidae).

Tên khác : Cáp giới (TQ) - Cáp giới - Đại bích hổ - Tokay (Anh) - Gecko - rayé (Pháp) - Tu ắc ề (Tây), Cát kè (Mường) - Tu chà ki (Thái).

Bộ phận dùng : Tắc kè dùng làm thuốc là con Tắc kè mỡ bò nội tạng, theo quy trình và phối chế (Gecko).

Đã được ghi vào DBVN (1983) và DBTQ (1963) (1997).

Mô tả : Con tắc kè hình tựa con mối vách (thạch sùng) nhưng to và dài hơn, dài 20 - 30 cm, rộng 5 - 7 cm. Da sần sùi, có nhiều vảy nhỏ óng ánh màu xanh xám, có những đốm vàng nâu còn gọi là tắc kè hoa. Đuôi nhỏ, dài, dễ gãy. Đuôi nguyên sinh có 6 đốt vòng khoanh trắng. Đuôi tái sinh không có vòng khoanh trắng, mập và ngắn hơn.

Tắc kè thường ở núi đá, trong hốc đá hay cây to, hoặc đỉnh chùa. Có thể bắt về nuôi, tắc kè chủ yếu ăn châu chấu, gián, muỗi, ruồi, bướm, nắc nê còn sống, những côn trùng này phải đang cử động thì nó mới trông thấy. Các tỉnh miền núi Lao Cai, Quảng Ninh, Lạng Sơn, Cao Bằng, Hòa Bình, Bắc Giang, Thái

Nguyên, Phú Thọ, các tỉnh miền Trung, miền Nam nước ta... có nhiều tắc kè.

Thu hoạch chế biến : Thường bắt tắc kè vào mùa hạ (tháng 6 - 9) là mùa nở hay kêu nên dễ tìm. Để bảo vệ giống tắc kè, nên chú ý theo dõi nơi tắc kè kêu về mùa hạ, đánh dấu nơi đó để qua mùa thu đông mới bắt, còn mùa hạ để cho tắc kè đẻ. Con đực kêu, con cái không kêu. Trứng tắc kè không cần ấp, sau 90 ngày thì nở con. Con đực có 2 điểm đen sẫm nổi rõ ngay phía dưới hậu môn và huyết sinh dục (cloaque). Con cái có 2 điểm mờ, tắc kè cần không độc, nếu bị cắn mà tắc kè không chịu nhả thì lấy que đâm đứt đuôi, tắc kè sẽ nhả ra. Đập vào gáy cho tắc kè chết, mổ bụng, bỏ hết ruột. Lấy vải hay giấy bần lau chùi hết máu, không được dùng nước, căng bốn chân, bụng ngực bằng nan tre, rồi lùa một que tre từ đầu đến đuôi, lấy giấy bần quấn đuôi dựa vào que tre cho khỏi gãy, rụng (vì đuôi tắc kè có giá trị nhất). Xong đem sấy nhẹ (50 - 60°C) cho thật khô. Chú ý khi sấy thì cho chúc đầu xuống để đầu được khô kỹ và đuôi khỏi chảy mỡ béo. Có khi bó thành đôi một con đực, một con cái.

Tắc kè mùi hơi tanh, vị hơi mặn. Loại tắc kè khô nguyên vẹn, đủ đuôi, không bị gãy hay hồi đuôi khác, nhiều thịt trắng trong, lấy kim chọc thân hay đuôi có nhiều mỡ béo, to bản trên 9cm, mập, da vàng màu xanh xám óng ánh, không bị sâu mọt là tốt nhất. Loại tắc kè đã bị mất đuôi thì không dùng làm thuốc. Có 3 loại :

Loại 1 : đo ngang chính giữa bụng từ 9cm trở lên.

Loại 2 : 7,5 - 9cm.

Loại 3 : 6 - 7,5cm.

Thành phần hóa học : Toàn thân tắc kè, nhất là đuôi, chứa nhiều chất béo, (23 - 25p100) acid amin như acid glutamic, alanin, glycin, acid aspartic, arginin, lysin, serin, leucin, isoleucin, phenylalanin, valin, prolin, histidin,reonin và cystein. Hiện nay chưa rõ hoạt chất của tắc kè.

Công dụng : Theo Đông y, tắc kè vị mặn, tính ấm, có độc một ít, vào 2 kinh Phế, Thận. Có tác dụng bổ phổi, bổ thận, ích tinh trợ dương, cất con ho, huy xuyên. Thí nghiệm trên súc vật, tắc kè có tác dụng kích thích sự tăng trưởng, tăng lượng hồng huyết cầu, tăng huyết sắc tố mà không ảnh hưởng tới hệ thống bạch cầu ; trên ruột cô lập, tắc kè kích thích tăng trưởng lực, tăng biên độ (tác dụng kéo dài và rõ rệt) ; tắc kè còn làm hạ huyết áp, giảm tiết niệu tạm thời.

Dùng chữa các chứng bệnh : Người lao yếu mệt (hư lao), yếu phổi, ho hen, khạc ra máu, đái tháo miệng khát, tinh thần mệt mỏi, thận kém, liệt dương.

Liều dùng : 3 - 6g. Thường dùng một đôi, ngâm rượu hoặc chế thành thuốc bột, thuốc

viên uống. Khi dùng, chặt bỏ đầu, từ chỗ ngang dưới mắt (theo Đông y, mắt tắc kè có độc), chặt bỏ 4 bàn chân và đánh vảy. Xí nghiệp được phẩm dùng chế rượu Tắc kè.

Dùng tươi sống : Tắc kè nhúng nhanh vào nước sôi, đánh sạch vảy, chặt bỏ đầu từ mắt trở lên, chặt bỏ 4 bàn chân, rạch bụng, bỏ nội tạng, rửa sạch nấu cháo ăn.



Lưu ý : Ho hen kéo dờm khô khe (dờm âm) hoặc tý và thận hư mà có phong hàn ngoại thực tà không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa người ốm yếu lâu ngày, cơ thể suy nhược, ho hen, tức ngực, mắt sưng húp, phù nề :

Cấp giới	2 con
Nhân sâm	12g
Hạnh nhân	8g
Phục linh	8g
Bối mẫu	8g
Tang bạch bì	12g

Nghiên thành bột. Chia làm 4 ngày uống.

Bài số 2: Chữa chứng yếu phổi, yếu thận (đều hư), ho hen lâu ngày không khỏi, yếu sinh lý :

Tắc kè	1 đôi
Nhân sâm	5g

Tận bột - Mỗi lần uống 2g. Ngày 2 lần, uống với nước cháo hay nước cơm.

Bào quản : - Tắc kè rất mau chóng bị sâu mọt, nhất là chuột rất thích ăn đuôi tắc kè. Cần đề lẫn với Hoa Tiêu trong hộp kín (hộp

sắt), túi nilon. Năng kiểm tra phơi sấy lại (sấy nhiệt độ 50°C).

Tam xà dờm

Xem Rắn

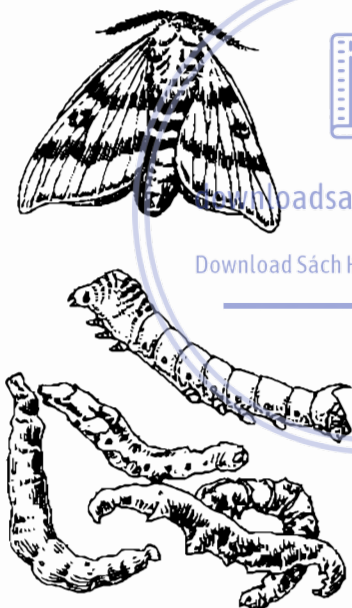
Tằm vôi

Tên khoa học: *Bombyx mori* L. , họ Tằm (Bombycidae)

Tên khác: Bạch cương tằm - Cương tằm - Gia tằm (TQ) - Stiff Silkworm (Anh)

Bộ phận dùng: Cả con tằm tơ nhà bị một bệnh do khuẩn *Botrytis bassiana* Bals (*Beauveria bassiana* (Bals) Vuill) làm chết cứng, thành màu trắng như vôi, (*Bombyx Botryticatus*).

Đã được ghi vào ĐBVN (1883) và ĐBTQ năm (1963), (1997).



Thu hoạch chế biến: Thu hoạch thường vào mùa hạ. Lấy những con tằm đã chết cứng do bị nhiễm khuẩn, để vào lọ có lót vải cục sồng hoặc silicagel ở dưới để hút nước, đem phơi hoặc sấy khô.

Cần nuôi cấy nấm giống khuẩn *Botrytis bassiana* rồi phun lên tằm để chế Bạch cương tằm, ở khu riêng biệt để có tằm vôi mà khỏi lây tằm sống lây tơ.

Bạch cương tằm mùi hơi hôi, vị hơi mặn. Loại Bạch cương tằm thân thẳng, khô, chắc, to mập, màu trắng, bề gãy ngang màu sáng óng ánh là tốt.

Thủy phần dưới 11p.100.

Thành phần hóa học: Hiện nay chưa rõ hoạt chất của Bạch cương tằm, chỉ mới thấy có protid 67,44p.100, chất béo 4,38p.100, tro 6,34p.100.

Công dụng: Theo Đông y, Bạch cương tằm vị mặn, cay, tính bình, không có độc, vào 4 kinh Tâm, Can, Tỳ, Phế.

Có tác dụng trừ phong, thanh nhiệt, tiêu đờm, làm tan ứ kết, trị kinh giâm.

Theo một số tác giả, chất protid của Bạch cương tằm có tác dụng kích thích hormon của vỏ thượng thận.

Dùng chữa các chứng bệnh: Trúng phong cảm mất tiếng, trẻ em co giật, khóc đêm không ngủ, tắc đờm, đau họng, viêm thanh quản, ho hen, lao hạch.

Liều dùng: 5 - 10g, sao qua hoặc tằm rượu sao vàng, sắc hoặc chế thành thuốc bột, thuốc viên uống.

Cách sao tằm vôi: Rắc cám vào nột, đun nóng đến khi bắt đầu bốc khói, cho tằm vôi vào, sao đến khi màu vàng, rây bỏ cám, để nguội. (củ 10kg tằm vôi dùng 1kg cám)

Trẻ em 1 - 3 tuổi, 1g / 1 ngày

Trẻ em 4 - 6 tuổi 2 - 3g / 1 ngày

trẻ em 7 - 15 tuổi 4 - 6g / 1 ngày

Lưu ý: Người huyết hư thiếu máu mà không có phong tá không được dùng.

Bài thuốc:

Bài số 1: Chữa ngoại cảm, phong nhiệt, nhức đầu:

Cương tằm	5g
Toàn phúc hoa	3g
Mộc tặc thảo	5g
Tế tân	3g
Tang diệp	10g
Kinh giới	5g
Cam thảo	5g

Tán bột uống.

Bài số 2: Chữa đau nhức một bên đầu: Dùng Bạch cương tằm tán nhỏ, hòa với nước chè và nước hành uống.

Bài số 3: Chữa phong nhiệt lên cơn kinh giật, nhức đầu, trẻ em dạ đề (khóc đêm):

Tằm vôi	5g
Cúc hoa	9g
Lá dâu tằm	9g
Cao đẳng	9g
Hoàng cầm	9g

Sắc uống

Bài số 4: Chữa trúng phong (ngất choáng) mất giọng, không nói được ra tiếng:

Tằm vôi	6g
Khương hoạt	9g
Xạ hương	0,20g

Tán bột, trộn với nước ép gừng tươi, uống với nước còn ấm ấm.

Tang phiếu tiêu

Xem **Bộ ngựa**

Tê giác

Tên khoa học : *Thế giới có 5 loài tê giác.*

Châu Á hiện có 3 loài Tê giác

a- *Tê giác nhỏ 1 sừng : Rhinoceros sondaicus Desmarest.*

b- *Tê giác Ấn Độ 1 sừng : Rhinoceros unicornis L.*

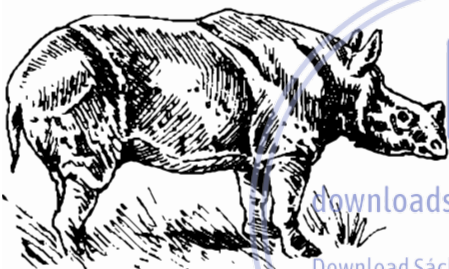
c- *Tê giác 2 sừng Indonesia : Rhinoceros sumatrensis Cuvier*

Châu Phi có 2 loài tê giác đều có 2 sừng.

d- *Tê giác đen : Rhinoceros bicornis L.*

e- *Tê giác trắng : Rhinoceros simus Cottoni - Tất cả đều thuộc họ Tê giác. (Rhinocerotidae)*

Tên khác : Tê giác (TQ) - *Rhinoréros* (Pháp) - *Rhino* (Anh)



Bộ phận dùng : Sừng các con tê giác (cả 1 và 2 sừng) : *Cornu Rhinoceri*

- **Mô tả :** Loài tê giác đã sống trên trái đất 45 triệu năm. Hiện nay tê giác được ghi vào danh mục đỏ đang có nguy cơ bị diệt chủng.

a) *Tê giác nhỏ 1 sừng (châu Á) (one horned Javan rhino)* Tuy vậy vẫn là con vật to, thô. Con đực cao độ 1,50m (từ vai xuống), con cái cao độ 1,40m,... thân dài 3,5m, nặng trên 1000kg, có 1 sừng trên mũi dài độ 25cm, con cái sừng kém phát triển, có khi không rõ. Da nhẵn, biểu bì có rãnh nhỏ chia làm nhiều đốm nhỏ. Bề mặt thân chia làm nhiều mảnh cách

nhau bởi nhiều nếp. Màu da xám sẫm toàn bộ. Ở Java không rõ số lượng.

Loài này có ở Việt Nam, hiện còn ở khu rừng quốc gia Nam Cát Tiên (Sông Bé) Chưa rõ số lượng, có lẽ không quá 10 con, đó tê săn bắt trộm ; Gần đây ngày 18/5/1999 nhờ máy chụp tự động theo dõi và ghi hình tại Cát Lộc chúng ta đã chụp được 4 hình một con tê giác cái (Java 1 sừng). Trước đây, năm 1934 phát hiện ở Sơn La. Xưa kia nhân dân ta phải bắt tê giác lấy sừng nộp cống cho Thái Thú phong kiến, Trung Hoa.

b) *Tê giác Ấn Độ 1 sừng :* Loài này to và nặng hơn, sừng dài và to hơn. Trừ tai và đuôi có lông, toàn thân nhẵn (great Indian one horned rhino). Loài này còn độ 500 con.

c) *Tê giác 2 sừng Indonesia :* nhỏ hơn so với 2 loài trên (cao độ 1,2m, dài 2,5m) con đực và cái đều có 2 sừng, sừng trước dài hơn. Sừng con cái nhỏ, ngắn hơn. Loài này còn độ 50 - 150 con.

d) *Tê giác đen Châu Phi, cao 1,5m, dài 3,5m nặng 1500kg còn độ 10.000 con, có 2 sừng to dài hơn tê giác châu Á, dữ tợn.*

e) *Tê giác trắng châu Phi cao 2,0m nặng 2.500kg chủ yếu ở Nam Phi vùng thượng Sông Nile, còn độ 2000 con. Có 2 sừng, lành hơn. Thường ăn cỏ ngắn vùng Savan, không ăn bụi, lá cây.*

Gọi là trắng nhưng màu xám đen.

Tê giác cả châu Á, và nhất là châu Phi đang có nguy cơ diệt chủng do giá sừng tê giác cao, vùng A rập làm chuỗi dao găm, vùng Châu Á làm thuốc hạ sốt cao, và cường dương. Sự ra đời của VIAGRA chưa cứu được tê giác. Cách cứu duy nhất là chú động của sừng tê giác trước, cho cụt.

Tê giác quá hiền lành, tuy trông bề ngoài dữ tợn, nhưng thị lực kém, chỉ dựa vào thính, khứu giác. Bọn săn trộm thường đứng sau chiều gió, bắn tên thuốc độc hay đạn làm mê. Trước đây do chưa nắm tập quán sinh hoạt của tê giác nên nuôi tê giác không dễ. Khi giao phối con đực thường lao mạnh vào con cái, nên những người nuôi đã dùng vòi phun nước mạnh tương là để bảo vệ con cái.

Gần đây 1 số vườn thú đã có tê giác đẻ con.

Thu hoạch chế biến : Có thể gây mê tê giác rồi cưa lấy sừng, đồng thời chính là bảo vệ mạng cho tê giác để khỏi bị giết.

Có sừng dài tới 60cm, nặng gần 2000g.

Thành phần hóa học : Sừng bộ thấy sừng tê giác có các chất : Keratin, calci, phosphat, calci carbonat,... chưa rõ hoạt chất.

Công dụng : Theo đông y, sừng tê giác vị đắng, chua, mặn, tính lạnh vào 3 kinh Tâm, Can, Vỵ.

Có tác dụng : Thanh nhiệt, lượng huyết, giải độc, an thần, thanh tâm. Theo dư luận thị trường, thì sừng tê giác có tác dụng cường dương, tăng khả năng tính dục cho nam giới

rất mạnh (powerful aphrodisiac) thường dùng chữa các chứng bệnh sốt cao, viêm não.

Liều dùng : 1,5 - 6g. Mài ra nước, hoặc nghiền thành bột rất mịn, ít khi sắc.

Lưu ý : - Người không thuộc chứng thực nhiệt, không nên dùng.

Phụ nữ có thai dùng phải cẩn thận. Tê giác sợ (tuyệt), xuyên ô, thảo ô.

- Gần đây có nơi đã dùng sừng trâu đen (thủy ngưu) thay tê giác chữa sốt cao. (Xem mục Trâu)

- Trên thị trường lưu hành rất nhiều sừng tê giác giả, nhiều hình thù, gọt tía những gai nhọn (lấy sừng trâu gọt). Thực tế sừng tê giác không có những gai nhọn, không nên mua những nơi không chuyên trách.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa sốt cao cấp tính, hôn mê, phát cuồng, viêm não cấp tính, viêm não B, co giật do sốt cao :

Tê giác	1g
Tâm sen	10g
Búp lá tre	10g
Liễn kiều	10g
Huyền sâm	14g
Mạch môn	14g

Tê giác mài riêng, các thuốc khác sắc để nguội uống cùng bột mài tê giác

Bài số 2 : Mát máu, chữa thổ huyết, chảy máu cam :

Tê giác	1,5g
Sinh địa	20g
Mẫu đơn bì	10g
Thược dược	14g

Sắc uống như trên, (tê giác mài riêng)

Bài số 3 : Giải độc, tiêu ban, chữa chứng bệnh ôn nhiệt, nhiệt độc tỏa ra, phát ban, nhiễm khuẩn máu :

Tê giác	1,5g
Huyền sâm	14g
Lá đại thanh	10g
Hoàng liên	3g
Hoàng cầm	10g
Hoàng bá	10g
Thăng ma	1,5g
Chi tử	10g
Cam thảo	6g

Sắc uống (tê giác mài riêng giống như trên).

Tê tê

Tên khoa học : *Manis pentadactyla* L.
họ Tê tê (Manidae)

Tên khác : Con Trút - Pangolin (Pháp) - Pangolis Scale (Anh).



Bộ phận dùng : Vảy con tê tê (Squama Manitis) gọi là Xuyên sơn giáp (TQ).

Đã được ghi vào DBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả : Con tê tê là một loài động vật có vú, thân dài 0,5 - 1m, đuôi dài 0,10 - 0,30m, chân ngắn và thấp, đầu nhỏ nhọn. Phần trên lưng, từ mũi đến đuôi, có một lớp vảy cứng (như áo giáp) hình vỏ trai, xếp cái nọ đè lên cái kia như kiểu lợp ngói mái nhà. Má, ngực, bụng không có vảy, chỉ có ít lông cứng. Tê tê rất khỏe, đào đất rất nhanh, có thể đục núi (Xuyên sơn) nên có tên như thế.

Con tê tê sống hoang dại ở vùng đồi núi các tỉnh Quảng Ninh, Cao Bằng, Hòa Bình, Thanh Hóa, Nghệ An, Lâm Đồng,... đều có.

Thu hoạch chế biến : Tê tê có thể săn bắt quanh năm. Nếu gặp tê tê đang chạy, lấy gậy đập mạnh, khi tê tê giả vờ chết nằm cuộn tròn lại, chỉ việc bắt về. Nếu tê tê đang đào hốc thì lấy đá hay gỗ bịt đầu đất ún lại, tê tê không đút đất ra được phải nằm im, chỉ việc đào đón đầu mà bắt. Bắt về giết rồi lột nguyên con lấy cả bộ da, nhúng vào nước sôi, cho vào rưng ra hoặc luộc chín cả con cho vảy bong ra, đem rửa sạch, phơi khô.

Xuyên sơn giáp mùi hơi tanh, vị hơi mặn. Loại Xuyên sơn giáp vảy đều, màu đen xanh hoặc đen tro, to, bóng, không tanh, không dính da, thịt là tốt.

Có 2 loại :

- Loại 1 : Khô, vảy to, rời từng cái một, sạch

đất, không hôi, không lẫn các vảy nhỏ bằng móng tay ở đầu, chân, và đuôi.

- Loại 2 : Khô, lột nguyên con (cà da), sạch đất không hôi.

Thành phần hóa học : Chứa rô.

Công dụng : Theo đông y, xuyên sơn giáp vị mặn, tính hơi lạnh, vào 2 kinh Can, Vị.

Có tác dụng phá huyết, thông kinh lạc, tiêu thũng, tống mù ra, lợi sữa.

Dùng chữa các chứng bệnh : Phong hàn tê thấp, đau nhức khớp xương, tắc tia sữa, mụn nhọt sưng tấy, đầu không mọc được.

Liều dùng : 5 - 10g.

Thường chế với dấm. Lấy 5kg xuyên sơn giáp rang với cát cho vàng, vảy nở phồng, thì sàng bỏ cát, đang lúc còn nóng đổ ngay vào 2,5 kg dấm, trộn đều vớt ra rửa nước cho sạch rồi phơi khô thì được Thổ sơn giáp.

Lưu ý : Người sức lực yếu, thiếu máu (khí huyết hư) và những trường hợp hợp nhọt, áp xe đã vỡ loét ma nguyên khí hư không được dùng.

Bài thuốc thông sữa :

Vảy tê tê (sao vàng)

Cát cánh

Đương qui

Phục linh

Bồ chính sâm

Xuyên khung

Đẳng sâm

Bạch thược

Sắc uống - Kết hợp ăn bồi dưỡng.

Bảo quản : Để nơi khô ráo.



5g
5g
5g
5g
10g
5g
10g
5g

download sachmienphi.com

Chân bào ngư là một khối thịt dính liền với thân, nằm xung quanh mép vỏ. Khi bị bắt khối thịt đó cọ rứt vào trong vỏ. Chân bào ngư luôn bám chắc vào đá, dù có sóng đánh, vỏ nó vẫn sống. Nó ăn rong rêu cũng bám trên đá. Nó có thể bò đi lại nhờ chân. Bào ngư thường sống trong kẽ đá lẫn san hô mật độ dày đặc, ven biển có đá ngầm, độ mặn nước biển cao, độ sâu 2 - 12m, lúc nhỏ ở chỗ cạn, khi lớn thì xuống sâu hơn.

Ở nước ta bào ngư có tại các vùng biển từ Bạch Long Vĩ, Cát Bà... đến Bình Trị Thiên, nhất là đảo Bạch Long Vĩ.

Ở Trung Quốc cũng có tại các vùng : Liêu Ninh, Quảng Đông, Đài Loan.

Bào ngư là một hải sản quý, bò, khá đắt, nhiều khi phơi sấy khô.



Thạch quyết minh

Tên khoa học : Có nhiều loài Bào ngư :

Cửu không bào : - *Haliotis diversicolor* Reeve

Đại bào : - *Haliotis gigantea* Gmelin

Bào ngư Đài Loan : - *Haliotis ovina* Gmelin

- *Haliotis discus hannai* Ino

- *Haliotis ruber* Leach.

Đều thuộc họ Bào ngư (Haliotidae)

Tên khác : Cửu không - Quan hải quyết - Bào ngư (TQ) - Sea - ear Shell (Anh) - Ốc không - Ốc chín lỗ.

Bộ phận dùng : Vỏ (xác) đã chế biến sạch, phơi khô của nhiều loài bào ngư kể trên. (Con cha Haliotidis).

Đã được ghi vào ĐBTQ (1997).

Mô tả : Bào ngư là một loài ốc biển có một bộ (2 mảnh) vỏ cứng, hơi khum, ở gần mép mỗi mảnh có 7 - 13 lỗ nhỏ để lưu thông không khí vì vậy gọi là Cửu Không.

Lớp vỏ ngoài màu xám, màu nâu sẫm, mặt trong có lớp xà cừ nhẵn, bóng, lóng lánh phản chiếu ánh sáng như màu cầu vồng.

Thu hoạch chế biến :

Thường thu hoạch, bắt bào ngư bằng 1 chiếc móc, bí mật đến các vĩa đá, rồi kéo cho bào ngư rơi xuống vì nó thường bám chắc vào các vách đá có hang, khi có động thường bò vào hang rất nhanh.

Thu hoạch mùa Hạ, Thu, mở lột ruột để riêng (gọi là bào ngư) vỏ, rửa sạch phơi khô là được. Vỏ loại Haliotis ruber to nhất : dài 13 - 17cm, rộng 11 - 14cm, cao 3 - 6cm. Loài H. ovina bé hơn dài 4 - 8cm, rộng : 2,5cm, cao 1 - 2cm.

Thú vỏ cỡ trung bình, dày, không vỡ nứt, sạch thịt, số lỗ bên mép từ 7 - 9 lỗ là tốt.

Thành phần hóa học. ; Trong vỏ : chủ yếu là calci carbonat, các muối calci khác. Sau khi nung chỉ còn các chất vô cơ. Trong thịt (bào ngư) có protid 24,58p.100, lipid 0,44p.100, tro 1,98p.100, nước 73p.100

Công dụng : Theo Đông y, thạch quyết minh vị mặn, tính bình vào 2 kinh Can, Phế.

Có tác dụng bình can, tiềm dương (hạn chế hoạt động quá mức của gan, kim giữ phần dương (hỏa) của gan lại).

Chữa các chứng bệnh : Nhức đầu, hoa mắt, sốt hãm hấp, nóng trong xương (do lao) mắt kéo màng, mờ, nhìn kém, mắt khô khản, vị toan quá nhiều.

Liều dùng : 3 - 15g

Lưu ý : Người Tỳ, Vy hư hàn, không có thực nhiệt không uống

Bảo quản : Để nơi khô, thoáng gió.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa chứng bệnh do âm hư mà can dương xông lên, vầng đầu, hoa mắt (tăng huyết áp), không ngủ được :

Thạch quyết minh	10g
Cúc hoa	8g
Sinh địa	10g
Ngưu tất	10g
Mẫu lệ	6g
Câu kỷ tử	10g
Bạch thược	10g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa mắt mờ, kéo màng .

Bạch cúc hoa	8g
Thạch quyết minh	10g
Kính gưi	8g
Cốc tinh thảo	8g
Xa thoái	2g
Câu kỷ tử	10g
Lá dâu	8g
Cam thảo	4g
Thương truật	8g

Tán bột uống, sau khi ăn.

Toad Cake

Xem **Cóc**

Thái bào - Thai y

Xem **Nhau thai**

Thanh Mật

Xem **Mật ong**

Thiên long

Xem **Rết**

Thuyền thoái

Xem **Ve sầu**

Thủy ngư giác

Xem **Sừng trâu**

Toàn yết

Xem **Bọ cạp**

Tóc người (Tro)

Bộ phận dùng : Tóc người đã cắt, đã rửa sạch, phơi khô rồi nung khô trong nồi, lò thật kín, tới độ khô ròn, xốp dễ vụn ; còn gọi Huyết dư thân (TQ) Carbonized hair (Anh) (Crinus Carbonisatus). Đã được ghi vào DBTQ (1997).

Thu hoạch chế biến : Tóc nam hay nữ đều dùng được, thu ở các tiệm, phòng cắt tóc, đem về tẩy sạch chất nhờn bằng dung dịch kiềm NaOH, KOH loãng hay CO_3Na_2 , CO_3K_2 loãng. Lại rửa lại bằng nước cho hết kiềm rồi phơi khô. Xong đem nung, vừa độ, nếu đốt, nung lâu quá sẽ cháy hết, nếu đốt nung không đủ tóc cháy không thấu.

Than tóc đốt đen xốp, bóng, nhẹ, dễ vỡ vụn, có mùi đặc biệt của tóc đốt.

Thành phần hóa học : Trong tóc người chủ yếu có chất cystin, một loại acid amin (monopectid) thường thấy ở móng chân, lông, tóc, sừng. Ngoài ra còn có các nguyên tố kẽm (Zn), crôm (Cr), v.v.

Ngày nay người ta đã có thể định lượng gần 40 chất trong tóc, nhiều khi nồng độ cao hơn trong máu, sừng, nước tiểu... Vị trí chất đó trong phần đoạn nào của tóc có thể cho biết thời điểm chất đó đã vào trong cơ thể, giúp cho việc khám phá các vụ đầu độc nhanh chóng và chính xác.

Công dụng : Theo Đông y, tóc (tro tóc người) vị đắng, tính hơi ấm, đi vào 3 kinh : Tâm, Can, Thận.

Có tác dụng thu liễm huyết, cầm máu.

Chữa các chứng bệnh chảy máu : đại tiện ra máu, phụ nữ rong kinh, kinh nguyệt ra quá nhiều, viêm ruột, bạch đới (của phụ nữ), eczema.

Ngoài ra theo tài liệu nước ngoài : Tro tóc còn chữa viêm thanh đới, (mất tiếng) mạn tính. Nhiều trường hợp phụ nữ rong kinh, uống thêm vitamin K và nội tiết tố không đỡ, uống tro tóc lại cầm, hết.

Liều dùng : 2 - 10 g (đã nung vừa độ ròn, tán bột uống tro hòa với nước).

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa các chứng chảy máu, phụ nữ rong kinh :

- **Bột tro tóc :** Mỗi lần uống 6g, ngày 3 lần với nước sắc **Mộc hương**.

Bài số 2 : Chữa đại tiện ra máu :

Bột tro tóc người	6g
Lá trich bả sao sém	10g

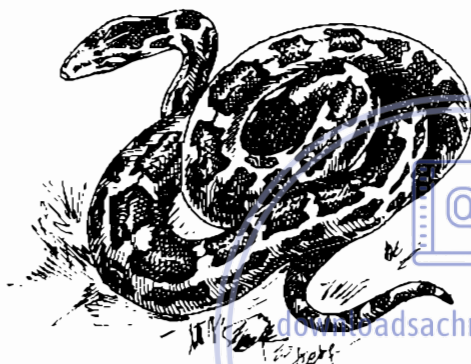
Hoa mào gà 10g
Tán bột, mỗi lần uống 6g, ngày 3 lần
với nước còn nóng ấm.

Bào quản : Trong lọ nút kín.

Trăn

Tên khoa học : *Python molurus* (trăn mốc)
Python reticulatus (trăn mắc võng), họ
Trăn (Boidae)

Tên khác : Mãng xà (TQ) - Rython (Pháp, Anh)



làm da thuốc, xương trăn nấu cao, mỡ trăn
làm tá dược.

Thành phần hóa học : Ngoài protid, lipid,
chưa rõ các chất khác.

Công dụng :

Cao trăn (chế biến từ xương trăn) chữa
nhức xương, đau cột sống.

Mỡ trăn : Làm tá dược thuốc mỡ (Bôi bông,
nè...)

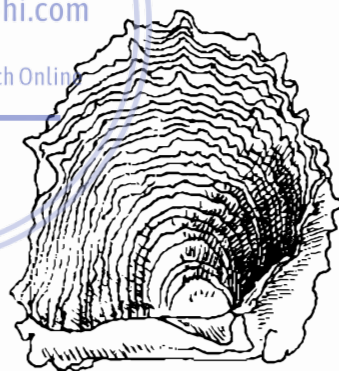
Liều dùng : Uống 5 - 10g/ cao xương trăn
ngày - Hấp nóng với nước bột cơm, hoặc
mật ong, hoặc ngâm rượu uống.

Trăn châu

Tên khoa học : *Margarita*

Tên khác : Ngọc trai - Bàng châu - Perle
(Pháp) - Pearl (Anh)

Trăn châu là hạt ngọc sinh ra trong nhiều loài
Trai như : Mả thị trăn châu bôi (*Pteria marten-*
sii Dunker), Đại trăn châu (*Pteria Maxima*),
Châu mầu bôi (*Pteria margaritifera* Linn) đều
thuộc họ Trai (*Pteridae*) hoặc Chập vằn quan
phong (*Cristaria plicata* Leach ; họ Unionidae.
Trăn châu đã được ghi vào ĐBTQ (1963)
(1997).



Bộ phận dùng : Xương, thịt, mỡ (Os
Pythonis)

Mô tả : Nước ta có 2 loại trăn phổ biến, được
dùng làm thuốc.

Trăn mốc : dài tới 6 - 8m, sống ở rừng thưa,
núi đá thấp, gần nước
Có khi sống vắt ở cành cây.

Trăn ăn các động vật như : khỉ, hoẵng, sơn
dương, dê, loài gặm nhấm (chuột) ; chim, vịt.
Vào mùa xuân trăn đẻ khoảng 8 - 100 trứng
sau 1 tháng trứng nở, trăn con dài khoảng 50
- 60cm, sau 4 năm dài tới 4m - Trăn sống lâu
được 25 tuổi.

Trăn mắt võng : Có nhiều ở miền Nam Việt
Nam, dài tới 10m, thức ăn giống như trăn
mốc - Sinh đẻ và con giống như trăn mốc.
Trăn mắc võng sống lâu khoảng 20-21 năm.
Hiện nay đã trở thành một nghề nuôi trăn khá
phổ biến.

Thu hoạch chế biến :

Nuôi hoặc bắt trăn : Làm canh, thịt để ăn, da

Mô tả : Trai ngọc là một loài động vật thân
mềm, sống ở dưới nước, ngoài thân có bọc
hai vỏ cứng. Vỏ có thể mở ra, khép lại tùy
theo con trai ngọc ; thường khi nguy hiểm thì
đóng lại, khi kiếm ăn thì mở ra.

Năm 1914, người Nhật tên Kokichi Mikimoto
đã tìm ra bí quyết là phai cây đặt vào nơi

màng nhầy biểu mô của thân con trai ngọc một mảnh té bào thật nhỏ lấy từ thân con trai ngọc đồng loại khác, dễ kích thích thì nó mới chịu tiết ra chất xà cừ bao bọc lấy dị vật để làm nên viên ngọc, và ông đã thành công.

Trong thiên nhiên việc này xảy ra ngẫu nhiên, nên chỉ một số ít trai có ngọc.

Thường nuôi trai 3 tuổi mới tiến hành cấy nhân.

Sau 1 năm : Ngọc đường kính 4 - 6cm.

Sau 2 năm : Ngọc đường kính 6 - 7mm.

Trần châu nhỏ có thể bằng hạt cải, to có thể bằng hạt đậu, hạt ngô, đường kính từ 7 đến 8mm, cả biệt trên 10mm. Chất cứng rắn, óng ánh nhiều màu sắc trông rất đẹp (vừa dùng làm thuốc, vừa có thể làm đồ trang sức rất quý).

Ở miền biển nước ta có trần châu và ta đã nghiên cứu nuôi trai lấy trần châu ở vùng vịnh Hạ Long, Bái Tử Long, Phú Quốc, tại những giàn nuôi. Mỗi giàn mấy chục ngàn lồng, mỗi lồng 30 - 50 con trai. Chúng ta đã cho đẻ thành công loài trai Mã thị đẻ chủ động nguồn giống.

Thu hoạch : Thu hoạch quanh năm, bắt trai, tách vỏ ra, lấy trần châu.

Trần châu không mùi, vị hơi mặn. Nếu đốt thì sẽ có tiếng nổ mạnh.

Loại trần châu hạt to, hình tròn, màu trắng, óng ánh nhiều, cứng rắn, đập ra có những lớp vân, không thấy có nhân cứng là tốt.

Cần phân biệt với loại vỏ con trai ngọc còn gọi trần châu mẫu hay ngọc điệp (Concha Pteriae) là những hạt sần sùi nổi lên trong vỏ trai, nhưng không bị rơi ra thành hạt, mà vẫn dính vào vỏ trai, hạt nhỏ không tròn, giá trị kém trần châu.

Loại Trai nước ngọt cho thứ ngọc gọi là Bạng bởi giá trị kém Trần châu của loài trai nước mặn.

Thành phần hóa học : Hiện nay chưa rõ hoạt chất của trần châu, chỉ mới thấy có chứa Calci carbonat (90 - 92p.100), chất hữu cơ (6p.100).

Công dụng : Theo Đông y, Trần châu vị ngọt, mặn, tính lạnh, vào 2 kinh Tâm, Can.

Có tác dụng : An thần trấn kinh, thanh nhiệt (giảm sốt), trừ đờm, giải độc, làm tan màng, sáng mắt, làm lên da non, giảm huyết áp, cầm máu.

Dùng chữa các chứng bệnh : kinh nguyệt, mất ngủ, nóng họng, đái tháo, phát cuồng, cam lồ miệng, đau họng, đau mắt đỏ, sốt cao v.v... Dùng ngoài da để điểm vào mắt, chữa mắt kéo màng (phải nghiền với nước thành bột thật mịn, rồi làm khô), hay rắc vào những mụn lở lâu không kín miệng, làm kem dưỡng da.

Liều dùng : 0.30 - 0.60g. Phải nghiền thật mịn, chế thành thuốc bột hay thuốc viên uống.

Lưu ý : Người không phải chứng thực hỏa, uất nhiệt không được dùng.

- Phụ nữ có thai uống phải cẩn thận.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Trần châu tán chữa kinh phong :

Trần châu	0,30g
Hồi phiêu tiêu	2g
Hoạt thạch	2g
Bạch phục linh	4g
Nhân sâm	3g
Bạch phụ tử	2g
Cam thảo	4g
Toàn yết	1g
Xạ hương	0,10g
Kim bạc (lá vàng thép làm áo ;	
Ngân bạc (lá bạc thép làm áo.)	

Nghiên thật mịn.

Thêm Đẳng tâm, mạch môn đông làm thang, uống kèm với mật ong.

Bài số 2 : Chữa đờm nhiệt (tắc đờm, sốt), lên kinh giật :

Trần châu	0,30g
Ngưu hoàng	0,30g
Đờm tinh	1g
Thiên trúc hoàng	2g
Hồ phách	1g
Chu sa	0,10g
Hùng hoàng	0,20g
Xạ hương	0,10g
Kim bạc làm áo.	

Chế thành thuốc viên uống.

Bài số 3 : Trần châu tán chữa chứng can hư có nhiệt, sinh mắt mờ, đỏ, đau nhức hay chảy nước mắt :

Trần châu	0,30g
Thanh sương tử	3g
Hoàng cầm	3g
Nhân sâm	6g
Cam cúc hoa	6g
Thạch quyết minh	6g
Khung cung	3g
Cam thảo	3g

Nghiên mịn, uống với nước ấm.

Bài số 4 : Chữa tim hồi hộp, mất ngủ :

Trần châu mẫu	15g
(vỏ con trai ngọc)	
Viễn chí	3g
Táo nhân	9g
Cam thảo (trích)	5g

Sắc uống.

Trâu (Sừng)

Tên khoa học : Bubalus bubalis L. - họ Trâu bò (Bovidae)

Tên khác : Thủy ngưu, - Buffte (Pháp) - Buffalo (Anh)

Bộ phận dùng : Là sừng đã chế biến khô của con trâu (Cornu Bubali)

Đã được ghi vào ĐBTQ 1997 còn gọi là Thủy

Ngư giác. Lấy sừng trâu đen, không lấy sừng trâu trắng.

Mô tả con vật : Trâu là loài gia súc, phổ biến ở các nước Đông Nam Á (Việt Nam - Lào - Campuchia - Indonesia - Thái Lan - Mianmar v.v.) và miền Nam Trung Quốc) được dùng để cày bừa ruộng lúa có nước bùn, hoặc làm con vật để kéo (kéo gỗ, kéo xe v.v.). Trâu rất khỏe mạnh, nhưng lại rất hiền lành theo sự điều khiển của con người. Con đực, con cái đều có sừng, sừng là vũ khí để trâu tự vệ và tấn công (Hội trại trâu Đồ Sơn).

Thu hoạch chế biến :

Quanh năm có thể thu hoạch, chủ yếu lấy ở những con già, yếu, hoặc những con bị tai nạn. Mô thịt, lấy sừng làm sạch thịt, gạn bằng cách dội nước sôi, rồi phơi, sấy nhẹ (nhiệt độ 50 - 60°C) đến khô.

Thú sừng trâu đen bóng, đặc (ở đoạn đầu nhọn) to nặng chắc tốt hơn.

Sừng bò màu nhạt xám (ghi) để phân biệt.

Thành phần hóa học :

Sơ bộ thấy có các chất keratin, calci carbonate, calci phosphat.

Công dụng : Do dễ bao vệ tê giác đang nguy cơ bị diệt chủng và do sừng tê giác quá hiếm, quá đắt nên sừng trâu được dùng thay thế để thanh nhiệt, (nhiệt trong máu), chống co giật.

Dùng chữa các chứng bệnh : Sốt cao, mê sảng và phát ban trong người, thổ huyết, chảy máu mũi, co giật, thao cuồng.

Liều dùng : 15 - 30g

Thái lát mỏng hoặc tán bột

Khi dùng phối hợp trong thang thuốc, cần đun sôi sừng trâu trước (hơn 3 giờ rồi mới cho các vị thuốc khác vào, sắc).

Hoặc đun 3 lần, mỗi lần đun sôi 30 phút, gạn nước để riêng cho nước mới vào đun theo phương pháp chiết xuất, rồi gộp lại 3 nước).

Trâu, bò (Keo da)

Tên khoa học : Con trâu : *Bubalus Bubalis* L. - con bò : *Bos Taurus* var. *domesticus* Gmelin đều thuộc họ Bovidae.

Tên khác : Buffle - Boeuf (Pháp)

Bộ phận dùng : Keo có đặc nấu từ da con trâu hay con bò (Colla Bovis). Gọi là Minh giao. Đã được ghi vào ĐBVN (1983)

Thu hoạch chế biến : Ngâm da trâu, bò vào nước vôi khoảng 1 ngày, 1 đêm, cạo sạch lông, nạo bỏ hết thịt, mỡ còn dính da, rửa sạch và luộc chín vớt ra.

Thái nhỏ, cho vào nồi, thêm nước ngập xấp xỉ, đun sôi 1 ngày 1 đêm, chiết lấy nước cao lỏng lần 1, lại thêm nước mới

vào, làm như vậy 3 - 4 lần đến khi chất keo tan ra hết (nếu cạn nước thì thêm nước sôi). Lọc nóng qua rây kim loại không rỉ. Nước keo đã được lọc, đem cô cách thủy đến độ đặc chuẩn, sờ không dính tay, đổ ra khay đã bôi qua 1 lớp dầu ăn được (như dầu cò, dầu lạc, dầu vừng...) hoặc lót giấy bóng kính chờ khô, đem cắt thành những miếng nhỏ theo kích thước, trọng lượng - theo yêu cầu.

Minh giao hơi cứng hơn A giao.

Thành phần hóa học : Tương tự như A giao

Công dụng - Liều dùng - Lưu ý - Bài thuốc : Như A giao.

Trùng thảo

Xem **Đông trùng hạ thảo**

Trút

Xem **Tê tê**

Turtle

Xem **Quy bản**

Tử hà xa

Xem **Nhau thai**

Ursus arctos lisiotus Gray

Xem **Gấu**

Ve sầu

Tên khoa học : *Periostracum Cicadae*.

Tên khác : *Thuyền thoát* (TQ) - *Cicada Slough* (Anh).

Bộ phận dùng : Xác lột của con ve sầu đồng bằng (*Leptopsaltia tuberosa* Sigr, *Cryptotympana pustulata* Fabr. và của con ve sầu miền núi (*Gaeana maculata* Drury) họ ve sầu (*Cicadidae*) lúc chuyển hóa thành có cánh.

Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả : Con ve sầu là một loài sâu bọ có vỏ cứng, có đốt. Con cái thường đẻ trứng ở dưới vỏ cây hay khe đá, khi mới nở ấu trùng chưa có cánh sống ở dưới đất ; đến mùa hạ, khi sắp trưởng thành thì bò lên cây vào buổi tối, lột xác rách một đường ở lưng, hai cánh nở ra gấp không khí cứng dần, rồi bay đi sống trên các cây, hút nhựa cây bằng một cái vòi. Buổi sáng còn lại xác ve khô bám ở thân cây.

Các vùng rừng núi, các nơi có nhiều cây to thường có ve sầu

Thu hoạch chế biến : Thu hoạch xác ve sầu vào mùa hạ, còn bám trên thân cây hoặc vớt ở dòng suối sau những trận mưa to. Rửa sạch bùn đất, loại bỏ tạp chất, rồi đem phơi

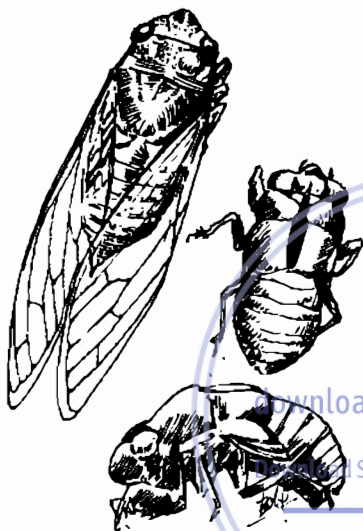
khô (ở Hà Nội, Ve sầu xuất hiện vào cuối tháng 4, đầu tháng 5).

Thuyền thoát không mùi, vị nhạt.

Loại thuyền thoát nhẹ, sạch khô, nguyên vẹn, màu vàng bóng, không bị vụn nát, không lẫn tạp chất là tốt (còn gọi là Kim thuyền y) - Thủy phần dưới 10p.100.

Loại thuyền thoát ít sáng bóng, nhưng nguyên vẹn gọi là Thổ thuyền y.

Loại thuyền thoát vụn nát là kém.



Thành phần hóa học : Hiện nay còn chưa rõ hoạt chất của thuyền thoát, chỉ mới biết trong xác ve sầu có chất Chitin.

Cách dùng : Theo đông y, thuyền thoát vị mặn, tính lạnh. Đi vào 2 kinh Can, Phế.

Có tác dụng trừ phong nhiệt (cảm sốt nóng), làm cho độc sởi, đậu mọc ra ngoài, trị kinh giảm. Dùng chữa các chứng bệnh khản mất tiếng, mắt mờ kéo màng, độc sởi, đậu lâu không mọc phát ra ngoài được, trẻ em sốt nóng lên kinh giật, trẻ em hay khóc đêm không chịu bú.

Gần đây còn dùng trong một số trường hợp sài uồn vãn có kết quả.

Liều dùng : 2,5 - 5g, sắc hoặc tán thành bột uống.

Lưu ý : Người không phải chứng phong nhiệt hoặc phụ nữ có thai không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa cảm mạo, viêm khí quản, ho mất tiếng :

Thuyền thoát	3g
Cam thảo	3g
Ngưu bàng tử	10g
Cát cánh	5g

Sắc uống.

Bài số 2 : Chữa kinh phong mạn tính, kinh giật, trẻ em sốt nóng, trẻ mới đẻ không chịu bú :

Thuyền thoát	3g
Thiên nam tinh	3g
Toàn yết	1,5g
Cam thảo	3g

Tán thành bột thêm Sinh khương, Đại táo, sắc uống.

Bài số 3 : Chữa sởi đậu mọc không nhanh:

Tứ thảo	4g
Nhân sâm	4g
Mộc thông	4g
Thuyền thoát	4g
Bạch thược dược	4g
Cam thảo	4g

Tán thành bột uống.

Bài số 4 : Chữa trẻ mới đẻ hay khóc đêm (dạ đề) :

Dùng Thuyền thoát ngắt bỏ nửa trên, dùng nửa dưới tán nhỏ cho uống mỗi lần 2g.

(Nếu lại lấy nửa trên thuyền thoát sắc uống thì lại khóc như trước, vì vậy phải loại bỏ nửa trên.)

Bảo quản : Để nơi khô ráo, tránh ẩm nát vụn.

Xạ hương

Tên khoa học : Moschus

Tên khác : Nguyên thốn hương - Musc (Pháp) - Musk (Anh).

Bộ phận dùng : xạ hương là chất tiết ra trong túi hạch thơm của con hươu xạ đực trưởng thành, đã chế biến khô.

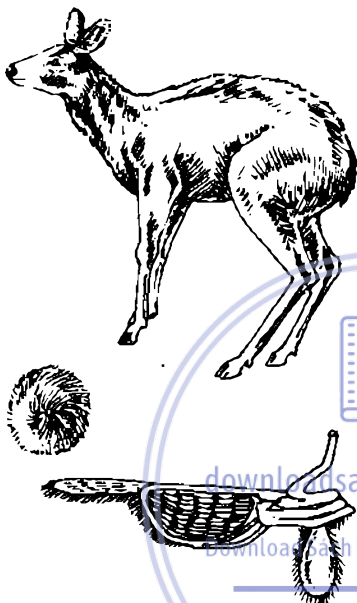
Đã được ghi vào ĐBVN (1983) và ĐBTQ (1963), (1997).

Mô tả : Con hươu xạ (Moschus moschiferus Linn, họ Hươu, Cervidae) là một loài động vật cổ ngán, đầu dài, chân mạnh, cao độ 50 - 60cm, dài độ 80cm. Thân phủ lông màu hung tro, lông rỗng. Con đực có hai răng nanh ở hàm trên, dài 8 - 9cm, quặp xuống dưới, con cái có nanh nhỏ và không vượt khỏi miệng. Hươu xạ đực và cái đều không có sừng (khác hươu thường). Hươu xạ đực có một túi tròn hơi phồng, rộng độ 3cm, dài độ 5cm, ở giữa rốn và cơ quan sinh dục, quanh túi lông mọc mau, phần giữa túi lông có 2 lỗ thông. Túi này chứa xạ hương do các tuyến của thành túi tiết ra. Đây xạ thì túi có thể nặng tới 60g ; ở con hươu xạ sống thì chất xạ quánh đặc, khi khô thì chất xạ đó biến thành một chất rắn giòn, sờ mát tay màu nâu đỏ tựa như

máu khô. Thời kỳ động dục, hươu xạ tỏa ra mùi xạ nồng nặc, lan tỏa rất xa. Hươu xạ cái chứa độ 5 - 6 tháng, đẻ 1 - 2 con.

Ở Cao Bằng, có hươu xạ, nhưng ít được bảo vệ chăn nuôi phát triển, nên có nguy cơ bị tiêu diệt.

ĐBTQ (1997) ghi thêm 2cm : *Moschus berezovskii* Flerov và *Moschus sifanicus* Przewalski



Thu hoạch chế biến : Người ta thường săn bắt hươu xạ vào mùa Đông Xuân. Khi bắt được hươu xạ thì xẻo ngay lấy túi Xạ (xẻo rộng ra), lọc bỏ da thịt, đem phơi khô trong râm hay trong bình hút ẩm. Hươu xạ đực dưới 3 tuổi không có xạ.

Xạ hương có 2 loại :

1. Xạ hương nguyên cả túi đường kính 3 - 6cm, tương đối mềm, mùi thơm đặc biệt. Khi dùng, loại bỏ túi ra để riêng.

2. Xạ hương nhân, hình hạt nhỏ, màu tím đen, óng ánh, nhuận, lấy tay vè thì vón lại thành cục, không dính tay, nhưng khi bỏ ra khỏi tay thì lại rời ra không vón. Xạ hương nhân thường đựng trong túi nilon và hộp sắt kín. Nếu ta đem đối xạ hương thì mùi thơm tỏa sức khắp phòng, không có mùi khét, cháy gần hết, còn ít tro màu trắng tro. Xạ giả thì khét, còn lại tro than nhiều. Người ta thường giả mạo, trộn lẫn với huyết khô, hay thịt khô thái vụn hoặc bột chi đất cát.

Thả bột xạ hương vào cốc nước sôi, sẽ tan ngay, mùi thơm tỏa bốc mạnh không có cặn, nước màu hơi vàng.

Có thể dùng sợi chỉ tơ, tẩm vào nước hành tằm, rồi xâu sợi chỉ đỏ vào tròn kim, lấy mũi kim xuyên qua túi xạ, nếu là xạ hương thì sợi chỉ không còn mùi hành. Trái lại, nếu là xạ giả thì mùi hành vẫn còn.

Nói chung, loại xạ hương chất nhuận, mềm, có chất dầu, nhiều hạt nhân, mùi thơm tỏa mạnh là tốt.

Tránh nhầm lẫn với xạ hương nam là túi thơm của con cây hương, còn gọi là con Còi, Tu Còi (*Viverricula malaccensis* Gmelin, họ Cây, *Viverridae*) hay của con cây giồng (*Viverra zibetha* Linn, cùng họ) có nhiều ở nước ta. Túi xạ hương nam của giồng Cây thì nhỏ dẹt, dài không tròn phồng như túi xạ hương thật, chất thơm màu vàng nhạt, mùi hăng nồng khai, không mạnh như xạ hương thật.

Thành phần hóa học : Xạ hương chứa Cholesterin, chất béo, một chất nhựa đắng, muối calci và amoniac với tỉ lệ thay đổi, và tinh dầu có thành phần chủ yếu là Muscon $C_{18}H_{30}O$ với tỉ lệ khoảng 1p100 ; Muscon là hoạt chất thơm chủ yếu của xạ hương. ĐBTQ 1997 quy định tỉ lệ muscon không được dưới 2p.100 (đối với mẫu khô). Xạ hương tan vào nước khoảng 55p.100 khối lượng, nước sẽ có màu nâu sẫm có phản ứng acid nhẹ ; với cồn 90°, xạ hương chỉ tan khoảng 10-12p.100 khối lượng, cồn sẽ có màu vàng nâu nhạt, thêm nước sẽ vẩn nhẹ.

Công dụng : Theo Đông y, xạ hương vị cay, tính ấm, đi thông khắp cả 12 kinh lạc.

Có tác dụng trấn kinh, khai khiếu, thông kinh lạc, hồi sinh, giải độc.

Dùng để chữa các chứng bệnh trúng phong, hôn mê, điên cuồng, tắc đờm, kinh giạt, mê sảng, bị thương tích, đau bụng, tức ngực dữ dội. Dùng ngoài da chữa trĩ, mụn nhọt sưng tấy.

Liều dùng : 0,05 - 0,15g. Thường dùng để chế các loại thuốc bột, viên hay thời như thất ly tán, Tử huyết tán, Lục thân hoàn, Tử kim đình.

Lưu ý : Phụ nữ có thai phải tránh xa, người nhiều cũng có thể xảy thai.

Trước đây, Tây y dùng xạ hương làm thuốc kích thích cường dương, trấn kinh, chữa mê sảng, uống dưới dạng cồn thuốc (6 - 10g một ngày), hoặc thuốc viên (0,25 - 2g một ngày).

Bài số 1 : Chữa mọi chứng bệnh đau họng :

Xạ hương	0,25g
Mai hoa băng phiến	0,50g
Băng sa	3g
Huyền minh phấn	3g

Nghiền nhỏ thái vào chỗ đau một ít bột

Bài số 2 : Thúc đẻ, ra thai, trường hợp thai chết trong bụng, đẻ sót nhau trong bụng không ra hết :

Xạ hương	0,15g
Quế nhục	1,5g

Tan bột chia làm 2 lần uống với nước còn ấm.

Bảo quản. Để nơi khô ráo, mát và thật kín

Biệt dược (phối hợp) :

Lục thần hoàn

Thái âm từ kim đinh

Từ kim đinh

Ghi chú : Xạ hương là một nguyên liệu cao cấp vì nó có mùi thơm rất bền, bởi vậy ngoài xạ hương lấy ở hươu xạ, người ta còn tìm thấy một số cây thơm như xạ hương :

1. Cây *Adoxa moschatellina*, họ *Adoxaceae*.
2. Cây *Mimulus moschatus* họ *Hoa mõm sói* (*Scrophulariaceae*).

3. Cây *Sumbulus moschatus*, họ *Hoa tán* (*Apiaceae*) gọi là cây xạ hương. Rễ cây này (*Radix Sumbul*) gọi là rễ Xạ hương Sumbul - *Racine de musc* - *Racine musquée* (Pháp) được dùng ở Nga và Đức làm thuốc tẩy mạnh và thuốc kích thích, ngoài ra còn được dùng ở Pháp trong kỹ nghệ nước hoa.

Cây *Sumbulus moschatus* mọc ở Nga, Ấn Độ.

4. Cây *Aster argophyllus*, họ *Cúc* (*Asteraceae*) gọi là cây Cúc lá trắng, cây Cúc lá bạc. Lá mọc so le, mặt dưới có màu trắng như bạc. Hoa tự hình đầu gồm toàn hoa hình ống. Đế hoa nhẵn. Mào lông có lông dài, nhỏ. Hoa màu tím hay trắng. Hoa lưỡng tính 1- 2 hàng.

Lá cây Cúc lá trắng có mùi Xạ hương rất đặc biệt.

Cả 4 cây này chưa thấy ở Việt Nam.

Xuyên sơn giáp

Xem *Tê tê*

Xương báo

Tên khoa học : *Os Pantherae*.

Tên khác : Báo cốt. (TQ) - *Os de panthère* (Pháp) - *Panther's bone* (Anh).

Xương báo là xương các loài Báo : *Panthera marmolata* có đuôi rất dài, *Panthera pardus* lông có đốm tròn, *Panthera melas* lông đen, đều thuộc họ Mèo (*Felidae*). Ba loài này ở nước ta đều có.

Các tài liệu Dược tại học, Trung dược chỉ đều có ghi dùng thay thế xương hổ.

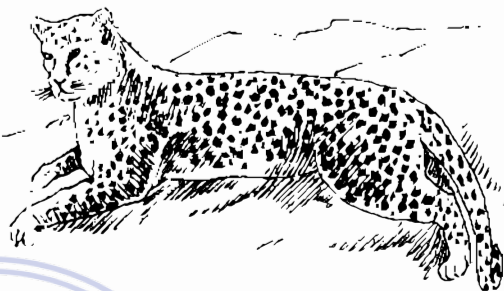
Về phần sinh hoạt thì báo có phần hoạt động hơn hổ, chạy nhảy, leo trèo, bơi lội đều giỏi và có phần nhanh hơn hổ.

Nói chung, xương báo gần giống xương hổ về các điểm : có gờ dọc giữa đỉnh sọ, sọ bạnh ngang, răng nanh phát triển rất mạnh, răng hàm nhỏ ba đỉnh hình chữ sơn, xương cánh (humerus) có lỗ hông mắt phượng (lỗ thông thiên), xương ba vai phát triển, đốt xương sống có gai nhọn phát triển dài, nhưng đuôi báo dài hơn đuôi hổ, theo mẫu đuôi báo đốm ở Cục dược liệu, đuôi gồm 23 đốt

(Trung dược chỉ ghi có 36 đốt, có lẽ là loài *Phathera marmolata*).

Xem bộ xương sư tử, cùng họ Mèo (*Felidae*), thì thấy xương cánh chân trước cũng có lỗ hông mắt phượng và một số điểm tương tự như trên của họ Mèo.

Sơ bộ phân biệt xương báo và xương hổ.



Xương Hổ : Dài, to hơn, màu vàng hơi nâu hơn, đầu tròn mào to hơn, khớp xương phát triển, đuôi to và ngắn hơn : bộ xương hổ to có thể nặng trên 11kg, tới 15kg. Cắt ngang, tuy trong lòng xương hổ nhiều hơn. Xương mới thì tuy chứa nhiều chất béo, càng để lâu chất béo sẽ khô dần, thành hình như xơ mướp người ít mùi. (Xem mục xương Hổ).

Xương Báo : Ngắn, nhỏ, gầy mảnh, màu nhạt bạch hơn, đầu bé hơn, khớp xương kém phát triển hơn, đuôi nhỏ mà dài. Thường bộ xương báo ít khi nặng tới 7kg (Nhận xét, nếu bộ xương hổ nặng dưới 7kg thì hổ chưa trưởng thành, đem luộc dễ bị vỡ lỏng xương, còn bộ xương báo 5kg luộc thì xương đã chặt, chắc).

Tuy vậy, trên thực tế việc phân biệt xương hổ, xương báo không phải là đơn giản. Phương pháp tốt nhất vẫn là phải có một bộ mẫu mà đối chiếu, rồi lắp nối từng đốt, thật khớp với nhau là báo đảm chắc chắn hơn.

Bộ xương mẫu đặt tiền nên có thể lấy bộ xương mèo già (trên 3kg) làm mẫu (theo báo Sức khỏe (Bộ Y tế) số tháng 10-64, xương Mèo cũng dùng chữa đau lưng, đau xương).

Xương gấu

Tên khoa học : *Os Ursi*.

Tên khác : Hùng cốt (TQ) - *Os d'ours* (Pháp)

Xương gấu không thấy ghi trong các tài liệu Trung Quốc như Dược điển, dược tài học, Trung dược chỉ v.v... Nhưng ta thường dùng xương gấu để nấu phối hợp với xương hổ,

hoặc nấu riêng xương gấu thành cao gấu. Hiện nay Xi nghiệp được phẩm nấu cao gấu đóng gói thành từng miếng 100g. Cao gấu có tác dụng bồi bổ khí huyết tư tồn, chân lạnh đau buốt (cước khí), gân xương nhức mỏi, trẻ em trứng phong, chân tay co giật.

Ở nước ta, gấu sống hoang dại trong rừng ăn tạp, ca thịt, cá. Gấu nuôi dễ hơn các thú khác, do thích ăn của ngọt (như bánh, mật ong sirô, đường...) Ta hay gập gấu ngựa (*selenarctos thibetanus* G. Cuvier), ngoài ra còn gấu chó, gấu đen, gấu xám.

1. **Xương đầu**: hẹp, dài, không có gờ ở giữa sọ như xương đầu hổ, báo, Hăm trên và hăm dưới mỗi hàm đều có 16 răng (6 răng cửa, 2 răng nanh, 8 răng hàm), tổng cộng 32 răng).

2. **Xương cổ**: Gồm 7 cái, chiếc thứ nhất gần đầu, xòe ngang hình con bướm.

3. **Xương thân mình** bao gồm:

a) **Xương sống**: 20 đốt, gai ở giữa ít phát triển, cộng với 3 đốt xương cùng (sacrum) dính liền nhau cộng là 23 đốt.

b) **Xương đuôi**: gồm 7 đốt ngắn.

c) **Xương sườn**: 14 đôi, nối với xương sống từ đốt thứ 1 đến thứ 14, 2 chiếc thứ 13 và 14 không nối thẳng với xương ức.

d) **Xương ức (Sternum)**: bị bờ hong.

4. **Xương chân**:

a) **Chân trước** gồm: 1 xương ba vai, nhỏ, hơi khum, không có gờ cao, ít phát triển.

- 1 xương cánh (Humerus) có đường vận, không có lỗ hồng "thông thiên".

- 1 xương trụ (cubitus) và 1 xương quay (radius)

- Xương bàn chân trước có 5 ngón gồm: Các khối xương cổ chân trước (carpe), xương bàn chân (métacarpe), các xương đốt 1, 2, 3 của các ngón chân: tất cả 20 chiếc.

b) **Chân sau** gồm:

- 1 xương chậu (tọa cốt) gồm 2 mảnh đối xứng 2 bên dính nhau.

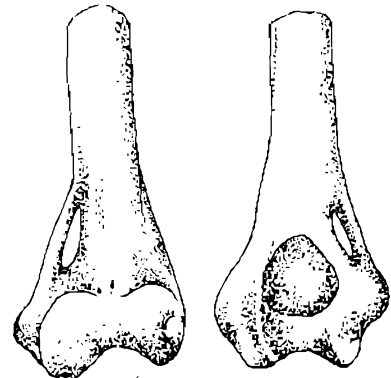
- 1 xương đùi (fémur)

- 1 xương ống quyển (tibia)

- 1 xương mắt (péroné)

- 1 xương bánh chè ở đầu gối.

- Xương bàn chân sau 5 ngón gồm: 1 xương gót, các xương sên, các khối xương cổ chân sau, xương bàn chân, các đốt xương của các ngón chân, tất cả 19 chiếc.



MẶT TRƯỚC MẶT SAU
XƯƠNG CÁN CHÂN TRƯỚC



MẶT TRƯỚC CÁN BÊN MẶT SAU
XƯƠNG BÀN CHÂN

Mô tả: Hổ là loài động vật có vú, 4 chân, ăn thịt (trung bình mỗi ngày phải ăn độ 6kg), toàn thân màu vàng da cam, có những vân đen, bụng hơi trắng nhưng cũng có vạch đen. Chân trước ít dõm hơn chân sau. Đầu to tròn, cổ ngắn, tai nhỏ, ngắn; 4 chân to khỏe, móng rất sắc và nhọn, đuôi dài bằng nửa thân (thân dài tới 2m, đuôi dài độ 1m).

Hổ thường sống một mình, ít thành bầy. Chỉ trong thời kỳ giao phối hay nuôi con thì hổ đực, hổ cái và hổ con mới sống chung. Hổ sống lang thang, không cố định một chỗ. Ban ngày ăn ngủ nơi bụi rậm, hoạt động về đêm, nhất là lúc tranh tối tranh sáng mới đi kiếm ăn rất nhanh nhẹn.

Hổ thường săn bắt hươu nai hoặc các động vật ăn cỏ khác như lợn rừng, hoặc bắt gia súc: trâu bò, lợn, chó; chỉ khi đói hoặc dẽ tự vệ mới tấn công người.)

Hổ cái có mang độ 105 - 110 ngày, mỗi lần đẻ 2 - 4 con, hổ 4 tuổi là trưởng thành. Hổ có thể nặng tới 300 kg hay hơn.

Hiện nay hổ thuộc diện thú cần bảo vệ vì có nguy cơ bị diệt chủng. Sơ bộ có 2 loài hổ:

Hổ đông Nam Á, và Nam Á nhỏ hơn. Hổ siberi (Amur) Bắc Á to gấp 2, gấp 3 (Vườn thú Thủ Lệ (Hà Nội) có cả 2 loài này).

Vùng núi rừng các khu Tây Bắc, Việt Bắc, các tỉnh Yên Bái, Lào Cai, Hòa bình, Thanh Hóa, Nghệ An, núi Trường sơn đều có hổ. Thời gian qua hiếm thấy, nhưng gần đây hổ đã xuất hiện trở về ở miền Trung.

Chế biến: Hổ già, hoặc hổ chết do bệnh, tại

Xương hổ

Tên khoa học: *Panthera Tigris* L. họ Mèo (*Felidae*)

Tên khác: Hổ cốt (TQ) - Os de Tigre (Pháp) - Tiger's bone (Anh).

Bộ phận dùng toàn bộ xương của con hổ (Os Tigridis) phơi khô.

Đã được ghi vào ĐBVN (1977) và ĐBTQ (1963).

nạn... đem giặt, lột da, lọc sạch gân thịt còn bám vào xương, chỉ giữ lại phần lỏng da, móng ở bốn chân để dễ phân biệt xương hổ với xương báo. Xong đem sấy nhẹ lửa hoặc treo nơi thoáng gió, râm mát cho khô là được. Khi dùng rửa sạch, lọc, cao lại gân thịt cho sạch rồi đem phơi khô trong râm (xem phụ lục ở dưới).

Bộ xương hổ nguyên đủ bộ, to, nặng trên 7kg, khô, chắc, sạch gân thịt, màu vàng ngà là tốt. Hai xương cánh chân trước, mỗi chiếc có một lỗ gọi là mắt phượng (còn gọi là lỗ thông thiên), và hai xương bánh chè được đánh giá cao. (2 xương bánh chè nên để liền đầu gối chân sau).

Bộ xương bé nặng dưới 7kg, màu trắng tro, không đủ bộ là kém (hổ nhỏ).

Hổ bị trúng thuốc độc mà chết, xương bị biến màu đen, (có tài liệu ghi màu xanh lam). Chất độc có thể ngấm vào tủy xương hoặc hổ chết tự nhiên lâu ngày, tro xương trên mặt đất, màu trắng bệch, ít mỡ béo nhờn, đều không dùng làm thuốc.

Bộ xương hổ phải đủ bộ, không lẫn xương các loại thú vật khác. Có 2 loại :

Loại 1 : mỗi bộ nặng từ 10kg trở lên.

Loại 2 : Mỗi bộ nặng trên 7kg (xem phụ lục ở dưới).

Thành phần hóa học : Hiện nay chưa rõ hoạt chất của xương hổ, chỉ mới thấy xương hổ có chứa calci, phosphat, protid... Cao hổ cốt chứa nhiều acid amin.

Công dụng : Theo đông y, Hổ cốt vị cay, tính ấm, vào hai kinh Can, Thận.

Có tác dụng trừ phong, mạnh gân cốt, giảm đau, trấn kinh.

Dùng để chữa các chứng bệnh : Đau khớp, tê thấp, chân tay co quắp, đi lại khó khăn, mỏi lưng, nhức chân, hồi hộp lo sợ, điên cuồng.

Liều dùng : 10 - 15g. Thường chế thành các dạng :

1. *Xương hổ già vụn* : lọc hết gân thịt, rửa sạch, phơi khô trong râm, khi dùng già vụn.

2. *Xương hổ tẩm dầu vừng* (đu hồ cốt), Lấy xương hổ khô sạch, cho vào chảo, đảo qua với dầu vừng cho ngấm, hoặc bôi phết dầu vừng rồi nướng than cho ngấm hết dầu.

3. *Xương hổ tẩm dấm* (thỏ hồ cốt)
Lấy cát, cho vào chảo rang cho xốp, tơi nhẹ, bỏ xương hổ khô sạch vào, sao tới khi thành màu vàng, rây bỏ cát, đang lúc còn nóng nhúng xương hổ vào dấm rồi vớt ra đem phơi khô. (Cứ 50 kg xương hổ thì dùng 10 - 15kg dấm).

4. Nấu thành cao, gọi là *Cao Hồ cốt* (thường nấu kèm thêm xương gấu, xương sơn dương). Xí nghiệp Dược phẩm nấu cao Hồ cốt, đóng gói thành từng miếng 100g.

5. Chế thành *Rượu hổ cốt* (chai 250ml) phối hợp với các vị thuốc khác.

Lưu ý : Người thuộc chứng huyết hư hóa

uương (chiều máu người nóng) không được dùng.

Bài thuốc.

Bài số 1 : Rượu hồ cốt : trừ phong, bổ máu, (tăng sức lực), mạnh gân cốt :

<i>Hồ hình cốt</i>	100g
<i>(xương cánh hổ)</i>	
<i>Ỗ di nhận</i>	10g
<i>Ngưu tào</i>	60g
<i>Thục địa hoàng</i>	60g

Ngâm với 1 lít rượu, mỗi lần uống 1 - 2 thìa canh hoặc 1 chén nhỏ, ngày uống 2 lần.

Bài số 2 : Chữa hồi hộp, hay quên :

<i>Hồ cốt</i>	100g
<i>Bạch long cốt</i>	50g
<i>Viễn chí nhục</i>	50g

Nghiền vụn, uống với nước gừng, mỗi lần uống 4g.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, thoáng gió, để phòng ẩm ướt, nóng và sâu bọ.

Ghi chú : Toàn bộ xương hổ đều có thể dùng làm thuốc. Nhưng xương 4 chân, và xương đầu được coi là tốt hơn cả. Về xương chân thì xương cánh (Humerus) chân trước có một lỗ hồng đặc biệt gần đầu gối gọi là mắt phượng (ta gọi là lỗ thông thiên = trou epicon-dylien = móm trên lồi cầu) được coi là tốt nhất và có thể dùng để phân biệt thật giả.

Xương hổ gồm có :

1. *Xương đầu* : Bạnh ngang rộng, có đường gờ nổi dọc từ giữa sọ chạy về phía sau gáy, đầu hơi tròn, mỗi ngăn, trán phẳng hai bên dõ, sọ hẹp, gò má to, rộng - Hàm trên có 16 răng (6 răng cửa, 2 răng nanh, 6 răng hàm). Bọng răng nanh cong vào phía trong, rất phát triển, răng hàm hình chữ sơn, có 3 đỉnh nhỏ lên, thường gọi là Tam sơn. Tổng cộng là 30 răng.

2. *Xương cổ* : Gồm 7 cái, chiếc thứ nhất gần đầu xòe ngang hình con bướm. Các xương thứ 5, 6, 7 đều nhỏ gai thẳng dài ở giữa, gần tiếp xương sống.

3. *Xương thân mình* bao gồm :

a) *Xương sống* gồm 20 đốt ; 10 đốt phía trên tương ứng với ngực, có gai dài nhỏ lên ở giữa, thấp dần về phía đuôi, và gai hơi ngả về phía đuôi, 10 đốt về phía dưới tương ứng với bụng thì gai thấp, nhưng lại ngả ngược về phía đầu, đồng thời có gai xòe cân đối ở 2 bên, càng gần phía xương cùng thì càng rộng to dần.

- Cộng với 3 đốt xương cùng (sacrum) dính liền nhau tổng cộng là 23 đốt.

b) *Xương đuôi* : Gồm 13 đốt nhỏ, giống như xe điều thuốc lẹo bằng rễ trúc (theo Dược điển Trung Quốc 1963 và Trung dược chí thì đuôi có 22 - 28 đốt).

c) *Xương sườn* : gồm 13 đôi, mỗi bên 13 chiếc, nối với xương sống từ đốt thứ nhất

đến đốt thứ 13 (nếu kể cả xương cổ thì từ đốt thứ 8 đến đốt thứ 20). Riêng đốt thứ 13 không nối thẳng với xương ức mà nối với đốt thứ 12, gần xương ức.

d) **Xương ức** : (Sternum) ; gồm nhiều chất sụn, khó bảo quản, và hay bị bỏ tan khi nấu.

4. **Xương chân bao gồm** :

a) **Xương chân trước** : gồm 1 xương bả vai (omoplate) còn gọi là xương quạt, rộng và có gờ nổi cao ở giữa.

- 1 xương cánh (humerus) có đường vận, hơi xoắn, có 1 lỗ hổng ở gần đầu gối gọi là mắt phượng (lỗ thông thiên) được coi là xương quý nhất (Trung Quốc gọi là Hồ hình cốt).

- 1 xương trụ (cubitus) Trung Quốc gọi là Hồ xích cốt, nhỏ hơn xương cánh.

- Xương bàn chân trước có 5 ngón (ngón cái ở trong ngắn hơn cả, ngón thứ 3 và thứ 4 dài hơn cả).

Mỗi ngón 3 đốt, tất cả bàn chân trước có 20 đốt xương gồm các khối xương cổ chân (tarse), xương bàn chân (métatarse) các đốt 1, 2, 3 của các ngón (phalange, phalangine, phalange).

b) **Xương chân sau gồm** : 1 xương chậu (Tọa cốt) còn gọi là xương cang, xương hông gồm 2 mảnh đối xứng dính nhau (chúng tôi ghép vào phần này cho tiện).

- 1 xương đùi (fémur), phía trên có một đầu như hình búa tròn, ăn khớp với xương chậu.

- 1 xương ống quyển (tibia) to và 1 xương mác (péroné), nhỏ như chiếc đũa kèm song song.

- Giữa đầu gối chân sau có 1 xương bánh ché (rotule) cũng được đánh giá cao và thường gọi riêng ra để khỏi mất. Có ý kiến cho rằng xương bánh ché to, là hồ đức to, bộ xương tốt.

- Xương bàn chân sau có 4 ngón gồm 16 đốt. Ngoài ra mỗi bàn chân sau còn có 1 xương gót (calcaneum) dài nhỏ ra phía sau.

Tỷ lệ các bộ phận xương Hồ như sau :

Hồ càng to, xương càng nặng, thì càng tốt, càng có giá trị, giá thu mua cũng chênh lệch nhiều.

Nhưng có khi bộ xương bị thiếu, nếu tính giá theo cân thì thiệt cho người bán (trừ trường hợp thiếu những xương chủ yếu như xương cánh, xương đầu...). Cũng có người dồn 2, 3 bộ xương làm một, cắt đầu xương đầu, xương cánh, tăng thêm xương sống, xương sườn v.v... để "bộ" xương nặng cân mà tính theo giá loại trên (nâng cấp). Bởi vậy, cần phải kiểm tra đếm xương và biết tỉ lệ khối lượng các bộ phận xương mà tính ra khối lượng theo một bộ xương đầy đủ. Trường hợp thu mua xương tươi thì phải quy ra tỷ lệ khô. Dưới đây xin giới thiệu 1 trường hợp đã theo dõi :

- Hồ đức đã bỏ nội tạng còn đủ lông, thịt da : nặng trên 100 kg.

- Hồ lột da, lọc thịt, xương còn dính ít thịt tươi : 15,2 kg (không kể đầu)

- Sau khi dội nước sôi, lọc hết thịt, đem phơi khô 1 tháng còn : 6,436 kg.

Xương đầu	1,000kg tỷ lệ	15,5p100
Xương đuôi	0,146-	2,3-
2 xương bả vai	0,260-	4,0-
2 xương bánh ché	0,030-	0,45-0,50-
Xương chậu (2 mảnh)	0,355-	5,5-
Xương 4 chân	3,390-	52,7-
Xương sườn (26 chiếc, mỗi bên 13)		
(không có xương ức)	0,355-	5,5-
Xương sống (kể cả cổ)	0,900-	14,0-

Yến rùa

Xem Quy bản

Yến (tổ)

Tên khoa học : *Collocalia* sp.(nhiều loài) - họ *Vũ yến* (Apodidae)

- *Collocalia thunbergi* = **Yến đảo Java** (Indonesia)

Collocalia inexpectata Hume = **Yến lưng màu tro**

- *Collocalia unicolor* Jordon = **Yến một màu**

- *Collocalia linchi affinis* Bearan : **Yến đảo Hải Nam** (Trung Quốc)

- *Collocalia bacipheaga Germani* : **Yến Khánh Hòa** (Việt Nam)

Tên khác : Hải Yến - Yến thái - *Salangane* (Pháp - Anh)

Bộ phận dùng : Tổ của chim yến (thuộc nhiều loài nói trên) đã chế biến theo tiêu chuẩn, quy cách quy định (*Nidus collocaliae*) còn gọi **Yến sào** (Trung Quốc).

Mô tả : Con yến - Hải yến dáng dấp như con chim én, mình thon nhỏ, cánh dài, nhọn, đuôi ngắn, mỏ cong, lông ở lưng và bụng màu xám trong lông ở đuôi và cánh đen. Sống ở các vách đá các đảo ven biển. Trung bình chỉ dài 9 - 10cm, (con cái lớn hơn con đực) nặng độ 9 - 10g. Ngón chân có màng có thể bơi trên mặt nước, bay xa ngang mặt nước, ăn những con cá con, côn trùng, sinh vật nhỏ ở biển.)

Yến dùng nước dãi của mình để làm tổ dính trên thành vách đá cheo leo ven biển.

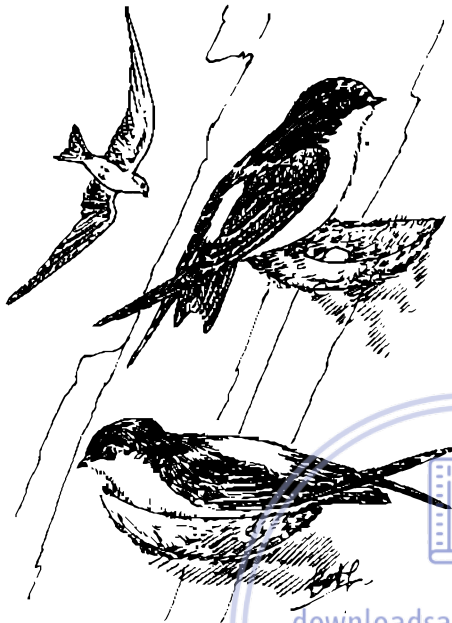
Vùng biển Đông (Đông Nam Á) là nơi nhiều hải yến sinh sống, kéo dài từ Phúc Kiến (Trung Quốc) đến Indonesia.

Ở Việt Nam tập trung yến từ Quảng bình đến Hà Tiên (qua Quảng Nam, Bình Định, Khánh Hòa, Côn Đảo... đều có).

Thu hoạch chế biến : Lúc đầu tốc độ làm tổ chậm, đến mùa gió nồm thì tốc độ tăng nhanh. Vào đầu tháng 4, yến làm tổ xong, là lúc thu hoạch tổ yến đầu tiên. Mỗi tổ chỉ cách nhau 13cm.

Một năm 2 vụ thu hoạch : tháng 4 và tháng 8. Mỗi vụ không được kéo dài quá 1 tháng, để

cho yến sinh đẻ. Sau khi bị mất tổ, yến vội vàng làm tiếp tổ mới, đợt làm tổ thứ 2 này kéo dài 2 - 3 tháng để kịp mùa sinh nở vào tháng 6.



Yến đẻ trứng, sau 25 ngày trứng nở, chờ 75 ngày nữa cho yến con đủ lớn, lấy đợt 2 (vụ 2); vụ 2 này kém vụ 1 do nguồn thức ăn đã kém, giảm đi.

Nghề lấy tổ yến rất vất vả và nguy hiểm, say chân tay là có thể chết. Không được làm gần giáp cô đình, hết mỗi ngày là phải tháo. Chim yến thường đi kiếm ăn từ sáng sớm, và không về trước 20 giờ (8 giờ tối), nếu thấy những giàn giá chúng sẽ hoảng sợ và không quay lại làm tổ nữa.

Phân loại yến sào :

Theo giá trị thấp đến cao, người ta phân 3 loại :

1 - Mao yến (có khá nhiều lông yến và màu tro xám đen) : là tổ làm lần đầu tiên để đẻ trứng. Tổ hình cong bán nguyệt, mặt bám vào vách đá tương đối bằng, mặt hướng ra ngoài hơi cong ra, dài 6 - 10cm, rộng 3 - 5cm, mặt trong bám đầy sợi xơ sần sùi, mặt ngoài cong thì xếp hình sóng lượn, chất cứng mà ròn, dễ gãy vỡ, chỗ gãy trong như chất sừng. Một tổ nặng độ 10g. Loại này kém giá trị.

2 - Bạch yến hay Quang yến : Màu trắng tinh, nửa trong suốt, thỉnh thoảng mới có lông lẫn vào hình dáng lớn nhỏ như mao yến (loại này là tổ làm lần thứ 2 sau khi bị lấy tổ lần đầu. Loại này phẩm chất rất tốt.

3 - Huyết yến : Hình dáng, hình thức như

bạch yến, chỉ khác có 1 số sợi xơ màu tiết đỏ nâu.

Người ta cho rằng do gấp quá, nên yến mẹ, nhả dài không đủ, phải dốc toàn lực ra nên bị xuất huyết, huyết lẫn vào dãi. Loại này rất quý và hiếm, đắt nhất.

Cũng có khi dựa vào màu sắc mà phân biệt :

- Yến thiên (trời) màu vàng ngà, trắng. (loại 1)

- Yến địa (đất) : màu xám, xù xì, màu tro (loại 2)

- Yến bài : tổ yến đang làm dở (loại 3)

Mỗi năm, công ty Yến sào, Khánh Hòa thu hoạch 1,500 - 1800 kg yến sào các loại

Loại tốt nhất giá trị 35 - 40 triệu đồng (VN)/1kg - Loại rẻ hơn từ 8 - 10 triệu đồng/1kg (theo giá 6/1999)

Yến sào Việt Nam được đánh giá cao hơn Yến sào các vùng lân cận.

Hiện ta đang nghiên cứu nuôi hải yến như Indonesia đã làm.

Thành phần hóa học :

Yến sào chứa : 36 - 52p.100 protid (trong đó có tỉ lệ rất cao các acid amin cần thiết như : arginin, tryptophan, histidin, cystin, tyrosin...) - 30p.100 glucid, và tro (trong đó có phospho, sắt, mangan, kẽm.)

Ngoài ra còn có acid sialique có tác dụng kích thích sự tăng sinh tế bào.

Công dụng : Theo Đông y, Yến sào vị ngọt, tính bình. Vào 2 kinh Phế, Vỵ.

Có tác dụng dưỡng (nuôi) phế âm, tiêu đờm, cầm ho.

Chữa các chứng bệnh : lao lực, suy yếu, sốt hãm, hấp buổi chiều do ho lao, hen xuyên, bở huyết.

Thường dùng làm thuốc bồi dưỡng, tăng cường sức khỏe, nhất là cho người bị ho lao.

Phục hồi sức cho người mới ốm dậy, người kém ăn, kém ngủ, làm vết thương chóng lành.

Liều dùng : 5 - 10g (sắc uống) trước khi uống phải lọc qua vải thưa, gạn lỏng.

Lưu ý : Người thuộc chứng biểu tà không uống.

- Hiện nay do giá yến sào cao nên trên thị trường trọng điểm như Nha Trang, TP Hồ Chí Minh lại xuất hiện yến sào giả, bày bán với giá không thua kém hàng thật (tại thành phố Hồ Chí Minh có nơi bán từ 20 - 32 triệu đồng/1kg - tháng 7/99)

Khác với yến sào giả trước đó (được làm từ da động vật), lần này hàng giả được làm rất công phu, nếu không có chuyên môn thì không thể phân biệt yến sào thật, giả.

Theo sự phân tích của viện Hải dương học Nha Trang, đây là một hỗn hợp gồm agar, bột lòng trắng trứng kết hợp với sạn cước cá. Yến sào giả có mùi hôi khó chịu, không lọc được qua giấy lọc, hàm lượng protin thấp

(chỉ 35p.100) độ pH=5 (là acid, có hại cho người đau dạ dày). (Theo báo LAO BÔNG)

Bảo quản - Để nơi khô mát.

Điệt được (phối hợp): **Yến sào đại bổ**

Yến thái

Xem **Yến (tổ)**

Yến sào

Xem **Yến (tổ)**

Yết sào

Xem **Bọ cạp**

Yết vĩ

Xem **Bọ cạp**

Zamenis muscocus

Xem **Rắn**



downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

Phần III

KHOÁNG CHẤT LÀM THUỐC



PHẦN NÀY ĐỀ CẬP ĐẾN HẦU HẾT CÁC KHOÁNG CHẤT Ở DẠNG NGUYÊN TỐ HOẶC DẠNG MUỐI THƯỜNG DÙNG TRONG PHÒNG BỆNH, CHỮA BỆNH, TỪ NHỮNG CHẤT ĐƠN GIẢN NHƯ Na, K, Mg, Ca ĐẾN VÀNG, BẠC, CÁC ĐỒNG VI PHÓNG XẠ V.V...

HIỆN NAY VIỆC SỬ DỤNG KHOÁNG CHẤT VI LƯỢNG ĐÃ TRỞ THÀNH PHỔ BIẾN, GIÚP ÍCH TRONG CHUYỂN HÓA, CẢ KIM LOẠI VÀ Ắ KIM (SELENIUM) PHỐI HỢP VỚI CÁC VITAMIN, TRONG CÁC DỊCH TRUYỀN. ĐƯỢC DÙNG KHÔNG CHỈ TRONG Y HỌC HIỆN ĐẠI MÀ Y HỌC CỔ TRUYỀN ĐÃ ĐƯỢC DÙNG TỪ LÂU KHÔNG NHỮNG DƯỚI DẠNG KHOÁNG CHẤT MÀ CHÍNH LÀ TỪ CÁC CÂY THUỐC, Ở ĐÓ VI LƯỢNG KHOÁNG ĐÃ SẢN CO.

Alumen Xem <i>Phèn chua</i>
Aluminium aminoacetat base Xem <i>Biệt dược Acridin</i>
Aluminium Carbonat, basic Alumini carbonat - hydroxyd complex Basic alumini carbonat gel Tác dụng : Chống acid dịch vị Biệt dược : Aluphosgel
Aluminium glycinat Xem <i>Biệt dược Triglycal</i>
Aluminium glycinat basic Xem <i>Dihydroaluminium aminoacetat</i>
Aluminium hydroxyd Xem <i>Nhôm Hydroxyd</i>
Aluminium hydroxyd hydrat Xem Bđ: <i>Algeldrat - Magaldrat - Sucralfat - Simaldrat</i>
Aluminium lactat Xem <i>Biệt dược Alactyl</i>
Aluminium + Mg Xem <i>Biệt dược : Algicon ; Antigas ; Antasine D ; Mutesa, Neovis ; Noigel ; Pectigels ; Smecta</i>
Aluminium oxyd Xem <i>Biệt dược Rocgel</i>
Aluminium orthoxyquinat Xem <i>Biệt dược Quinocarbine</i>
Aluminium phosphat Aluminium phosphat dried Aluminium phosphat gel Ulgel Tác dụng : Chống acid dịch vị Liều dùng : Uống 400 - 800mg/lần Biệt dược : Phosphalugel
Ammonium chlorid Xem <i>Theralène pectoral</i>
Asen Xem <i>Hùng hoàng, thư hoàng</i>
Arsenicum Xem <i>Thạch tín</i>
Arsenicum sulfuratum Xem <i>Hùng hoàng</i>
Attapulgit

Xem Bđ <i>Attapulgit ; Attafur ; Gastropulgit ; Mucipulgit ; Norgagil</i>
Au (Vàng) Xem Bđ <i>Auranofin ; Aurothioglucose ; Aurotiopol</i>
Bạch hổ Xem <i>Thạch cao</i>
Bạch phàn Xem <i>Phèn chua</i>
Bạch phê Xem <i>Thạch tín</i>
Bàng sa Xem <i>Hàn the</i>
Băng thạch Xem <i>Thạch cao</i>
Bismex Xem <i>Bismuthat, Trikali dicitrato</i>
Bôn sa Xem <i>Hàn the</i>
Bồng sa Xem <i>Hàn the</i>
Bismuthat, trikali dicitrato 1, 2, 3 - Propantricarboxylic acid, 2-hydroxy, bismuth (3') muối kali (2 : 1 : 3) <i>Bismuth subcitrat</i> Tripotassium dicitrato bismuthate CBS Biệt dược : Bismex (Australia) De-Nol và De-Noltab (Brocades) Duosol (Thụy Sĩ) Pylocid (Ấn Độ) Telen (Buk Gulden) Trybimol và Trymo (Ấn Độ) Ulcerone (Riker) Dạng thuốc : Dd uống (lọ 560 ml) và hộp 112 viên nén - Cứ 1 viên nén hoặc 5ml dd uống có 120mg dẫn chất bismuth chelat kể trên (tương ứng với 112mg Bi ₂ O ₃). Tác dụng : Phức hợp hữu cơ có bismuth tác dụng với <i>Helicobacter pylori</i> vi khuẩn Gram (-) gây loét dạ dày - tá tràng. Chỉ định : Loét dạ dày - tá tràng. Liều dùng : Người lớn ; ngày uống 2 lần, mỗi lần 2 viên hoặc 10ml dd, khoảng nửa giờ trước bữa ăn sáng và bữa chiều tối. Hoặc uống ngày 4 lần, mỗi lần 1 viên hoặc 5ml dd nửa giờ trước 3 bữa ăn chính và 2 giờ trước khi ngủ buổi tối. Đợt dùng 28 ngày. Nếu cần

có thể dùng thêm một đợt nữa, sau đợt đầu 1 tháng. Cần nhai kỹ viên thuốc và uống kèm 1 cốc nước.

Lưu ý : Uống thuốc phân có màu nâu, đen.

Có thể bị buồn nôn hoặc nôn.

- Với dung dịch uống có thể làm lưỡi hơi bị đen.

- Tránh dùng đồng thời với tetracyclin (giảm hiệu lực tetracyclin).

Bismuth iodosubgallat

Bismuthin, hydroxy - iodo [(34,5 - trihydroxybenzoyl) oxy]-
Bismutum oxyiodogallicum

Bijogal

Airogen

Tác dụng : Sát khuẩn, tẩy uế

Bismuth Natri tartrat

Butandioic acid, 2,3 - dihydroxy - bismuth, muối natri

Sodium bisuthyl tartrate

Tác dụng : Chống nhiễm khuẩn

Chỉ định : Bệnh lậu và ghê cóc.

Liều dùng : 60 - 200 mg/ ngày

Tiêm bắp.

Bismuth Natri triglycollamat

Chống nhiễm khuẩn

Bistrimate (Mỹ)

Tác dụng : Chống nhiễm khuẩn

Chỉ định : Bệnh lậu

Liều dùng : 400 - 80 g x 3 lần / ngày

Bismuth subcitrat

Xem *Bismuthat Trikali dicitrato*

Bimuth subgallat

1, 3, 2 Benzodioxabismol - 5 - carboxylic acid, 2,7 - dihydroxy

Biệt dược : Bismutgallat, Basisch (Đức)

Bismuth (sous - gallate de) (Pháp)

Bismuto gallato basico

Bismutum subgallicum

B.S.G

Derbinolum

Chỉ định : Thuốc sắn và sát khuẩn dùng trị viêm ruột, ỉa chảy, loét dạ dày. Dùng ngoài chữa bông.

Liều dùng : Uống từ 2-6g để sát khuẩn.

Băng bó vết thương, vết bỏng dưới dạng bột hay mỡ 4 - 10%.

Bismuth subnitrat

Bismuto nitrato basico

Bismuthum nitricum basicum

Biệt dược : Có nhiều biệt dược phối hợp với kaolin, nhôm hydroxyd, (xem *Bismuth Tulasne (Pháp)*)

Dạng thuốc : Gói thuốc bột 5 - 10g.

Tác dụng : Trị ỉa chảy, loét dạ dày. Sát khuẩn đường ruột, làm sắn, kích thích nhu động ruột, hút hơi ở đường tiêu hóa. Dùng ngoài da trị ngứa.

Chỉ định : Loét dạ dày - tá tràng, viêm dạ dày, đầy hơi, chậm tiêu, viêm ruột...

Liều dùng : Ngày uống 2 lần trước bữa ăn, mỗi lần 5 - 10g.

Chống chỉ định : Phối hợp với các acid hoặc muối acid (làm tăng độ hòa tan vào nước).

Lưu ý : Có thể gây nguy cơ ngộ độc với triệu chứng rối loạn thần kinh, mệt mỏi, vàng da. Không dùng thuốc lâu dài.

Bismuth subsalicylat

Bismuth, (2-hydroxy benzoato) - oxo -

Bismuth (sous - salicylate) (Pháp)

Chỉ định : Trị loét dạ dày. Sát khuẩn đường ruột, trị ỉa chảy. Dùng ngoài để trị ngứa, bệnh tăng tiết mồ hôi.

Liều dùng : Người lớn uống 2 - 10g dưới dạng potio, bột v.v... Trẻ em uống 0,10 - 0,20g cho mỗi tuổi.

Borax

Xem *Hàn the*

Calamina

Xem *Lô cam thạch*

Calcium Aguettant

Xem *Calci chlorid*

Calci alginat

Alginate de calcium

Biệt dược : *Coalgan (Pháp)*

Dạng thuốc : Gói chứa bông thấm vô khuẩn 0,4g (có tối đa 1% Calci alginat kèm Benzalkonium chlorid).

Tác dụng: Cầm máu nhanh và chóng lành da ở các vết thương có chảy nước.

Chỉ định: Chảy máu cam, chảy máu sau khi nhổ răng...

Liều dùng: Đắp vào vết thương có chảy máu.

Lưu ý: Nên sát khuẩn vết thương trước khi đắp. Không dùng với các dung dịch kiềm.

Calci benzamidosalicilat

Benzoic acid 4 - (benzoylamino) -2- hydroxy-, muối calci (2 :1)

Chỉ định: Bệnh lao

Liều dùng: Uống 5g, 2 hoặc 3 lần/ngày sau bữa ăn.

lên : dùng liều như người lớn. Dưới 30 tháng : không dùng quá liều 80mg/kg thể trọng/ngày. Cho viên thuốc vào nửa cốc nước đợi cho tan hết rồi uống. Với trẻ sơ sinh, cho viên thuốc vào bình sữa hoặc hòa tan vào ít nước ngọt, sữa hay nước quả.

Chống chỉ định: Loét dạ dày - tá tràng, tiền sử mẫn cảm với Dẫn xuất salicylic, các bệnh có chảy máu, phụ nữ có thai.

Lưu ý: *Thận trọng nếu hen, suy thận tiền sử loét dạ dày - tá tràng, bị chảy máu đường tiêu hóa, băng huyết, bệnh gút. Có tác dụng phụ: Tai biến mẫn cảm, phù nề, mày đay, hen, chảy máu đường tiêu hóa rõ rệt hay tiềm tàng (do bệnh thiếu máu, thiếu sắt), chảy máu cam hoặc chảy máu chân răng...*

Calci bronat (Thụy Sĩ)

Dạng thuốc: Viên sủi bột 3g, sirô 20% (5ml = 1 viên) ; ống tiêm 10ml có 1,24g ; 5ml có 0,62g calci bromogalactogluconat.

Chỉ định: Uống : Loạn trương lực thần kinh, thai nghén và tất kinh, rối loạn do chấn động. Trẻ em : bị kích động, bất ổn vận động, bồn chồn, khó ngủ. Tiêm cấp cứu bệnh cứng cơ, co giật, kích động, eczema cấp tính.

Liều dùng: Uống 1 - 4 viên hay 1 - 4 thìa canh mỗi ngày. Trẻ em trên 6 tuổi : 1 - 3 thìa súp (loại 10ml) sirô/ ngày. Trẻ em từ 6 - 12 tuổi : 2 - 3 thìa súp (loại 10ml) sirô/ ngày. Tiêm tĩnh mạch 5 - 10ml/ ngày, tiêm 10 ống sau đó dùng tiếp bằng sirô hoặc viên.

Chống chỉ định: Trứng cá thiếu niên ; tăng calci huyết và niệu - sỏi. Bệnh cầu thận mạn tính. Tiêm cho người bệnh bão hòa digitalin. Calci carbasalat

Calci carbasalat

Carbasalate calcique

Dạng thuốc: Viên nén sủi bột chứa 127,2 - 636 và 1272mg (tương ứng với 100 - 500mg và 1g Aspirin).

Tác dụng: Phối hợp aspirin và carbolsin dưới dạng tan trong nước vào máu giải phóng ra aspirin.

Chỉ định: Như Aspirin (điều trị các chứng đau, cảm sốt, thấp khớp...)

Liều dùng: Người lớn, đau và sốt : 25 - 50mg/kg thể trọng/ 24 giờ, chia làm 4 lần. Thấp khớp : 50 - 100mg/kg thể trọng/ ngày cũng chia như trên. Trẻ em từ 30 tháng trở

Calci carbonat

Dạng thuốc: Viên nén để nhai 850mg ; viên nén 500mg ; gói thuốc bột 3,8g.

Tác dụng: Trung hòa acid dịch vị.

Chỉ định: Viêm dạ dày, ợ chua.

Liều dùng: Ngày dùng 3 - 6 viên (mỗi viên nhai kỹ cách nhau ít nhất 2 giờ), không dùng quá 9 viên/ 24 giờ.

Lưu ý: Không dùng quá 14 ngày liên. Có thể gây táo bón.

Calci chlorid

Chlorure de calcium ; Calcium chlorid

Biết được: Calcium Aguettant 10p. cent (Pháp)

Dạng thuốc: Ống tiêm 10ml chứa 1g CaCl₂ . 6H₂O hoặc CaCl₂ . 2H₂O tương ứng với 183 mg nguyên tố calci hoặc 4,56mmol Ca²⁺ và 324 mg Cl⁻ tức là 9,13 mmol Cl⁻

Tác dụng: Tiêm tĩnh mạch chậm có tác dụng điều chỉnh nhanh bệnh giảm calci - huyết (có thể dùng ở giai đoạn đầu khi điều trị phổi hợp với vitamin D). Còn dùng trong các biểu hiện dị ứng cấp hoặc tai biến phản vệ phổi hợp với liệu pháp đặc biệt.

Liều dùng: Liều dùng thích hợp tùy theo kết quả ion đồ - Trung bình, liều dùng : người lớn 1 - 2 lần x 1 ống/ngày. Trẻ em ngày nửa ống (5ml) (cần lưu ý đến độc tính của ion Ca với tĩnh mạch ở trẻ em). Giảm calci - huyết nặng. Tiêm truyền 5ml cho 1kg thể trọng/ngày, phối hợp hoặc không với vitamin D. Dùng tối đa : 36 giờ.

Chống chỉ định : Như calci carbonat, bệnh nhân đang dùng digitalin ; tiêm dưới da.

Calci cresol sulfonat

Dạng thuốc : Sirô 3%.

Tác dụng : Sát khuẩn đường hô hấp.

Chỉ định : Các bệnh cấp tính và mạn tính đường hô hấp, ho gà, ho do kích ứng.

Liều dùng : Người lớn, ngày 3 - 4 lần, mỗi lần 1 thìa canh. Trẻ em : ngày 3 - 4 lần, mỗi lần 1 thìa cà phê.

Calci dobesilat

Benzensulfonic acid, 2,5 - dihydroxy, muối calci (2:1)

Calciumdobesilat monohydrat

Calciumdoxybensylat

Dạng thuốc : Viên nén 250mg

Tác dụng : Điều hòa tuần hoàn ở động mạch và vi tuần hoàn, phục hồi chức năng ở các tĩnh mạch, cầm máu, bảo vệ máu.

Chỉ định : Khoa mắt : bệnh võng mạc do đái tháo đường hoặc tăng huyết áp ; chảy máu ở mắt. Hội chứng chảy máu ở các khoa tai mũi họng, răng hàm mặt, dạ dày - ruột, phụ sản và ngoại. Phòng và điều trị chảy máu do phẫu thuật. Suy tuần hoàn động mạch, mạch máu dễ nứt vỡ.

Liều dùng : Ngày 3 lần mỗi lần 1 viên.

Calci Fluorid

Dạng thuốc : Viên nén 0,153g (tương ứng với 0,25mg F)

Chỉ định : Phòng sâu răng ở trẻ em.

Liều dùng : Sơ sinh dưới 12 tháng : ngày uống 1 viên. Trẻ em từ 12 tháng đến 36 tháng : ngày 2 viên.

Trên 3 tuổi : ngày 3 - 4 viên. Cho sản phụ : 3 - 4 viên/ngày (từ tháng thứ 5). Liều tối đa : 8 viên/24 giờ.

Calci folinat

Leucovorin calcium

Lederfolat và Lederfoline

Dẫn xuất acid tự do :

Acid folinic

Citrovorum factor

FTHF

Leucovorin

Dạng thuốc : Lọ thuốc tiêm 15mg ; viên nén 15mg

Tác dụng : Giải độc với các chất đối kháng acid folic, giải độc chọn lọc với methotrexat.

Chỉ định và Liều dùng : Thuốc tiêm : Cấp cứu giải độc sau khi dùng liều cao methotrexat (tiêm bắp) hoặc đặc biệt, có thể tiêm tĩnh mạch từ 2,5 đến 5mg, trong khoảng 4 - 6 giờ sau khi dùng methotrexat.

Thuốc viên : trị thiếu máu nguyên hồng cầu không lồ do thiếu acid. Ngày 1 - 2 viên.

Chống chỉ định : Thiếu máu nguyên hồng cầu không lồ thứ phát do thiếu vitamin B12.

Calci glubionat

Calci, (4 -O - B - D) - galactopyranosyl - D - gluconat -01):

CD-gluconato-01 monohydrat

Biệt dược : Calcium Sandoz Neocal-glucon (Sandoz - Wander)

Sandocal (Sandoz - Wander)

Dạng thuốc : Ống tiêm 5ml/687,5mg tương ứng với 45mg hoặc 1,12mmol Ca²⁺. Ống tiêm 10ml/137mg tương ứng với 90mg hoặc 2,24mmol Ca²⁺.

Tác dụng và Chỉ định : Như calci chlorid tiêm

Liều dùng : Người lớn : tiêm tĩnh mạch chậm hoặc tiêm sâu bắp thịt ngày 1 - 3 lần, mỗi lần 10ml, trẻ em tiêm tĩnh mạch chậm ngày 1 lần từ 5 - 10ml (không nên tiêm bắp). Sơ sinh để điều trị giảm calci - huyết nặng tiêm truyền tĩnh mạch từ 4 đến 9ml (tương ứng với 30 - 80mg nguyên tố calci) cho mỗi kg thể trọng/ 24 giờ ; tiêm từ 24 - 36 giờ tối đa, phối hợp hoặc không với vitamin D, sau đó chuyển sang dùng thuốc uống.

Chống chỉ định : Như với Calci chlorid tiêm, mẫn cảm với thuốc

Calci glucoheptonat

D - gluco - heptonic acid, muối calci (2:1)

Calcium gluceptat (Mỹ)

Hexahydroxy heptanate de calcium (Pháp)

Glucose monocarbonate de calcium

Biệt dược kép : Calcium Gluconate Aguet-tant (Pháp)

Dạng thuốc : Ống tiêm 10ml/0,13g kèm 0,9g calci gluconat.

Chỉ định : Giảm calci - huyết ở trẻ em, giảm calci - huyết nặng dưới 70mg/l (hoặc 1,75mmol/l) ; cơ giặt uột vắn do giảm calci - huyết, còi xương có giảm calci - huyết.

Liều dùng : Tiêm tĩnh mạch 5 - 10ml/ ngày.

Chống chỉ định : Như Calci chlorid

Chỉ định : Cơ thể thiếu hụt calci, rối loạn tiêu hóa.

Liều dùng : Ngày từ 1 đến 5g, chia vài lần.

Calci gluconat

Calcium gluconum

Calci gluconas

Dạng thuốc : Bột, viên 0,5g, ống tiêm 10ml hoặc 5ml dung dịch 10%.

Chỉ định : Như Calci chlorid dùng uống, ít độc, ít kích thích tổ chức và dễ hấp thụ vào cơ thể hơn. Bổ xung calci cho cơ thể trong bệnh lao, chậm lớn, phụ nữ có thai và nuôi con bú.

Liều dùng : Uống 2,5g hoặc 1/2 - 1 thìa súp hoặc 2 - 6 viên (0,5g mỗi viên) hoặc hơn nữa trước bữa ăn, trẻ em 1 tuổi 0,5g; 2- 4 tuổi; 1g, 5 - 6 tuổi; 1 - 1,5g; 7 - 9 tuổi; 1,5 - 2g; 10 - 14 tuổi 2 - 3g, mỗi ngày 2 - 3 lần. Tiêm tĩnh mạch (hãm ống thuốc bằng nhiệt độ cơ thể, tiêm chậm trong 2 - 3 phút) 5 - 10ml dung dịch 10%, ngày 4 lần hoặc cách một ngày 1 lần, trẻ em tùy theo tuổi, từ 1 - 5ml dung dịch 10%, ngày 2 - 3 lần

Calci levulinat

Pentanoic acid, 4-oxo, muối calci.

Calci laevulinas

Dạng thuốc : Viên nang 500mg, dung dịch tiêm ống 10ml có 1g muối calci của acid levulinic.

Chỉ định : Tăng calci cho cơ thể như Ca gluconat.

Liều dùng : Uống : người lớn mỗi lần dùng 4 - 5g, ngày uống 3 lần. Trẻ em : 1 - 2g một lần, ngày uống 3 lần. Người lớn tiêm 1g một ngày hoặc cách một ngày, tiêm 1 lần. Trẻ em tiêm tĩnh mạch : 200 - 500mg một ngày.

Calci mexosalat

Propandioic acid, oxo, muối calci (1 : 1)

Ketomalonic acid calcium salt

Oxomalonic acid calcium salt

Tác dụng : Hạ đường huyết.

Calci iopodat

Iopodate calcium (Mỹ)

Dạng thuốc : Gói thuốc bột 16g chứa 6g hoạt chất.

Tác dụng : Sau khi uống 10 - 12 giờ, thuốc tập trung tới mức tối đa ở túi mật và cho hình ảnh X quang đường dẫn mật tốt.

Chỉ định : Dùng uống chụp túi mật và đường dẫn mật.

Liều dùng : Người lớn 1 gói. Trẻ em tùy theo tuổi 1/4 đến 3/4 gói. Uống vào sau bữa ăn.

Chống chỉ định : Suy gan - thận; suy thận nặng. Vàng da (Bilirubin - huyết) 20mg/l.

Lưu ý : Thận trọng nếu tiền sử mắc bệnh với dẫn chất iod. Chưa xác định được tính vô hại khi dùng cho phụ nữ có thai.

Calci pangamat

Vitamin B15

Dạng thuốc : Viên bọc đường 50mg.

Tác dụng : Tham gia vào quá trình chuyển hóa lipid, tổng hợp glycogen ở gan và các cơ.

Chỉ định : Vữa xơ động mạch, viêm gan mạn, một số bệnh ngoài da có ngứa, eczema.

Liều dùng : người lớn : ngày 3 - 4 lần, mỗi lần 1 - 2 viên.

Trẻ em ngày 1 - 3 viên.

Chống chỉ định : Glôcôm.

Calci pantothenat

β -Alanin, N -(2, 4- dihydroxy - 3, 3 - dimethyl - oxo butyl) - muối calci (2 : 1), (R)

Dẫn xuất acid tự do :

Pantothenic acid

Dẫn xuất racemat :

Racemic calcium pantothenat

Dẫn xuất muối natri

Dạng thuốc : Viên nén 10mg.

Tác dụng : Vào cơ thể, giải phóng ra acid pantothenic và ion Ca^{2+}

Calci lactat

Dạng thuốc : Viên nén 300 - 600 và 650mg.

Tác dụng : Bổ sung Calci cho cơ thể, ít kích ứng đường tiêu hóa hơn Calci chlorid, còn có tác dụng sát khuẩn đường ruột.

Chỉ định : Rối loạn chức năng gan, thường dùng phối hợp với các Vitamin nhóm B.

Liều dùng : Ngày uống từ 1 đến 5 viên, chia 2 - 3 lần.

Calci pidolat

L. Prolin, 5- oxo - Muối calci (2 : 1)

Tác dụng : Bổ sung calci cho cơ thể, ion pidolat là tiền chất của prolin và hydroxyprolin đều là những acid amin chủ yếu ở mô xương.

Chỉ định : Còi xương ở trẻ em (phối hợp với vitamin D) ; phụ nữ có thai và nuôi con bú thiếu calci ; phối hợp điều trị loãng xương ở người già có dùng corticoid.

Liều dùng : Người lớn : ngày uống 2 lần, mỗi lần 1 - 2 ống. Trẻ em từ 24 tháng đến 15 tuổi : ngày uống 1 - 2 ống.

Chống chỉ định : Tăng calci - huyết, calci - niệu, sỏi mật, người bị nám bất động kéo dài.

Calcium sandoz

Xem *Calci gluconat*

Calomelas

Xem *Kinh phần*

Cam phần

Xem *Kinh phần*

Cam thạch

Xem *Lỗ cam thạch*

Cao lãnh thạch

Xem *Hoạt thạch*

Chalcalthitum, vitriolum caeruleum

Xem *Đám phần*

Châu phần

Xem *Duyên đơn*

Chì oxyd

Xem *Mật đà tăng*

Chu sa

Tên khoa học : *Cinnabaris*

Tên khác : *Châu sa - Đan sa (hay Đan sa), Thần sa (TQ) - Cinnabar (Anh)*

Chu sa là một loại khoáng thạch thiên nhiên, được xác định là quặng thủy ngân II sulfur. Loại Chu sa tốt nguồn gốc ở tỉnh Hồ Nam (xưa kia gọi là Thần châu) nên gọi là Thần Sa. Đã được ghi vào ĐĐTQ 1997.

Khai thác : Ở nước ta chưa phát hiện thấy mỏ chu sa, tuy có địa danh THẦN SA ở Thái Nguyên.

Khi đào mỏ chu sa, chọn những cục nguyên chất, dùng nước mà đãi bỏ đất, dùng nam châm để loại tạp chất có sắt, rồi đem hong khô trong chỗ râm mát, tránh ánh sáng.

Chu sa không mùi, không vị.

Loại chu sa màu đỏ tươi đẹp, sáng óng ánh, nặng, xát vào tay không bắt màu ở da, khi đem nghiền vụn bên trong không có những điểm trắng, không lẫn tạp chất là tốt.

Thần sa được coi là có giá trị hơn chu sa, và đắt tiền hơn.

Loại chu sa màu xám tối, đen tím, không sáng óng ánh, cứng chắc, khó nghiền là kém.

Loại chu sa nhân tạo (Vermillon) coi là không tốt bằng chu sa thiên nhiên.

Thành phần hóa học : Thành phần chủ yếu của chu sa là thủy ngân sulfur thiên nhiên. Nguyên chất có thủy ngân (Hg) : 86,2%, sulfur (S) : 13,8%. Thường lẫn ít tạp chất như đất, chất hữu cơ.

Nếu cho vào ống nghiệm đun nóng sẽ cho HgS đen, cuối cùng SO₂ bốc lên và Hg (thủy ngân) bám vào thành ống.



Gần đây phát hiện thấy trong chu sa có chứa Selenium dưới dạng thủy ngân II selenur. Chính thủy ngân II selenur có tác dụng an thần, định kinh.

Thần sa chứa HgSe, tỷ lệ khá cao, còn chu sa chứa rất ít. Đã xác định là HgSe đó có một phần nhỏ bị oxy hóa thành HgO và Se.

Thí nghiệm được lý chứng minh thủy ngân II selenur ức chế thần kinh trung ương ở chuột, trên chuột bình thường và chuột được gây hưng phấn bằng cafein. Ở chuột được gây hưng phấn bằng long não và cardiazol, HgSe làm các cơn co giật xuất hiện chậm và nhẹ, không ngăn cản được sự chết của chuột do hai loại thuốc trên nhưng làm sự chết xuất hiện chậm và làm giảm tỷ lệ chết do cardiazol. HgSe làm mất choáng cardiazolic ở thỏ và có tác dụng rõ rệt trong việc ngăn cản tác dụng độc của nicotin trên thỏ. HgSe không có tác dụng rõ rệt đối với các cơn co giật và sự xuất hiện chết do strychnin.

Công dụng : Theo Đông y, chu sa vị ngọt, tính hơi lạnh, vào kinh Tâm. Có tác dụng an thần, trấn kinh, giải độc.

Dùng chữa các chứng bệnh : mất ngủ, hồi hộp, hoảng hốt, ngủ mê, điên cuồng, tâm thần không an, lo phiền.

Dùng ngoài da chữa mụn nhọt, hoặc làm áo bao thuốc hoàn để phòng, chống mốc.

Liều dùng : 0,30 - 1g, phần nhiều chế thành thuốc bột, thuốc viên uống, hay dùng để bao

ngoài thuốc viên. Dùng ngoài da lượng vừa đủ, nghiền bột chỗ đau. Không dùng lửa để chế biến chu sa (do tác dụng của nhiệt, chu sa biến thành muối thủy ngân tan nhiều, gây ngộ độc).

Chú ý : Không được uống riêng một vị (độc vị) chu sa hoặc dùng lâu quá, nếu không sẽ bị ngộ độc thủy ngân. Nếu có triệu chứng ngộ độc thì uống mẩu rễ tươi và nước tiểu trẻ em để giải độc (theo Đông y).

Dùng liều cao hay dùng dài ngày trên thỏ và chó, chưa gây độc tính gì đáng kể, không làm thay đổi các hằng số sinh hóa thông thường. Tuy nhiên chu sa hơi làm giảm nhịp tim và hơi làm tăng co bóp tử cung.

Tây y ít dùng chu sa.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa trẻ em miệng méo, mắt lệch, gân co giật, sốt nóng cao :

Chu sa	1,50g
Thiên ma	4g
Toàn yết	1 con
Cương tâm	2g
Bạch phụ tử	2g
Bào khương	2g
Xạ hương	0,10g
Ngưu hoàng	0,3g

Tất cả nghiền mịn, viên bằng hồ bột gạo, uống với nước sắc bạc hà.

Bài số 2 : Chữa huyết hư, hoa thịnh, tâm thần không an, lo phiền, mất ngủ :

Chu sa	6g
Hoàng liên	9g
Đương quy	3g
Sinh địa	3g
Cam thảo炙	3g

Chu sa đem thủy phi riêng. Bốn vị còn lại tán chung thành bột mịn, trộn tất cả cho đều, luyện với mật ong làm hoàn.

Mỗi lần uống 3g, ngày 2 lần, lúc sắp đi ngủ với nước ấm.

Biệt dược (Phối hợp) : Dưỡng não hoàn - Thái áttừ kim đinh - Từ kim đinh.

Cinnabaris

Xem *Chu sa*

Coalgan

Xem *Calcil alginate*

Couperose bleue

Xem *Đàm phân*

Cuprium vitriolatum

Xem *Đàm phân*

Denol và Denolab

Xem *Bismuthat, Trikali dicitrato*

Điêm sinh

Tên khoa học : *Sulfur*

Tên khác : Hoàng nha - Lưu hoàng - Thạch lưu hoàng - Oải lưu hoàng - Lưu huỳnh - Sulfur (Anh)

Đã được ghi vào DBTQ 1997, ĐBVN 1977.

Dạng thuốc : Có sẵn trong thiên nhiên hoặc chế tạo ra.

Bột màu vàng tươi, mùi đặc biệt. Không tan trong nước, rượu ếte. Tan nhiều trong dầu. Đốt điêm sinh cho ngọn lửa xanh, mùi khét, khó chịu.

Thành phần hóa học : Sulfur

Công dụng : Theo Đông Y điêm sinh có vị chua tính ôn vào hai kinh Tâm và Thận.

Có độc. Tác dụng bổ thận tráng dương, lưu lợi đại tràng, sát khuẩn. Dùng trong, trường hợp lý lâu ngày, liệt dương, hư thận, bí đại tiện, phong thấp.

Dùng trong trị giun sán- dùng ngoài sát khuẩn, ghè, mẩn ngứa.

Theo Tây y, dùng lưu huỳnh hoặc dưới dạng muối có lưu huỳnh trong điều trị bệnh về tai mũi họng, dị ứng, ngộ độc cyanid, viêm, chống ngứa, sát khuẩn, trứng cá, viêm phế quản kéo dài, ngoài da, táo bón.

Liều dùng : Theo Đông y : 2 - 3g dưới dạng thuốc bột.

Theo Tây y : Tùy theo bệnh trạng và chế phẩm mà sử dụng.

Bài thuốc online

Bài số 1 : Tàn lưu hoàng (xem Biệt dược)

Bài số 2 : Thuốc bôi ngoài : Lưu hoàng, Đại phong tử, Sa sàng tử. Các vị bằng nhau, giã nhỏ - cho thêm dầu vừng vừa đủ. Chữa chàm mụn nhọt (bôi).

Bài số 3 : Chữa trứng cá :

Điêm sinh	25g
Khinh phấn	5g
Phèn phi	5g
Rượu mạnh 50°	30ml

Lắc đều - bôi hàng ngày, vài lần.

Biệt dược (phối hợp) : Bán lưu hoàng- Neo-Medrol - PAPS - Sacnal - Sulforgan - Thiofen - Thiopheol - Thiopon - Vulcase

Duosol

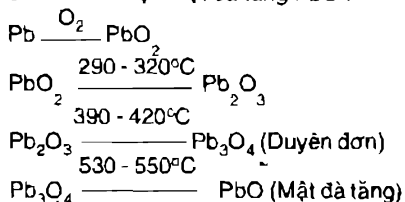
Xem *Bismuthat, Trikali dicitrato*

Duyên đơn

Tên khoa học : *Minium*

Tên khác : Hồng đơn- Hoàng đơn - Duyên hoàng - Đơn phân - Tùng đơn - Châu phân (TQ) - Oxyde rouge de plomb (Pháp).

Chế biến : Duyên đơn là một oxyd chì chế biến bằng cách oxy hóa chì theo phương pháp hóa học. Đun nóng tới khoảng 390 - 420°C thì được duyên đơn. Nếu đun quá lên 530 - 550°C thì được mật đà tăng PbO :



Phẩm chất :

Loại duyên đơn thành bột mịn, màu đỏ thẫm tươi, sáng bóng, nặng, không lẫn hạt to và tạp chất là tốt.

Thành phần hóa học :

Thành phần chủ yếu là chì oxyd Pb_3O_4 , cũng có thể viết là $2\text{PbO} \cdot \text{PbO}_2$

Cần phân biệt : PbO (chỉ oxyd) màu đỏ nhạt và PbO_2 (chỉ bioxyd) màu nâu.

Công dụng : Theo Đông y, duyên đơn vị cay, mặn, tính hơi lạnh, vào 3 kinh Tâm, Tỳ, Can. Có tác dụng giải độc, lên da non, trừ đờm, an tâm. Dùng uống (ít dùng) chữa nôn ọe, kinh giật, điên cuồng.

Dùng ngoài da : chữa mụn nhọt, lở, bong nước, bong lú.

Liều dùng : 1 - 1,5g, uống thuốc bột hay chế thành viên.

Lưu ý : Người hư hàn không thực nhiệt không được dùng.

Thường dùng ngoài da : lượng vừa đủ, hay chế thành cao dán. (Cao lang Du)

Hiện nay ít dùng duyên đơn chữa bệnh, đặc biệt dùng uống vì rất dễ bị nhiễm độc. Ngoài ra còn dùng trong kỹ nghệ pha sơn, nhuộm thủy tinh, tráng men.

Bào quản : Để nơi khô ráo, tránh ẩm ướt, dễ vỡn thành cục.

Duyên hoàng

Xem *Duyên đơn*

Đơn phàn

Xem *Duyên đơn*

Đà tăng

Xem *Mật đà tăng*

Đại thạch cao

Xem *Thạch cao*

Đầm phàn

Tên khoa học : *Vitriolum caeruleum*, *Cupricum vitriolatum*

Tên khác : Đờm phàn (TQ) - Thạch phàn - *Vitriol bleu* - *Couperose bleue* (Pháp)

Đã được ghi vào ĐBVN 1977.

Thu hoạch chế biến : Đầm phàn là một khoáng sản thiên nhiên có chứa đồng sulfat (CuSO_4) hoặc sản phẩm chế bằng phương pháp hóa học thông thường cho tác dụng acid sulfuric với đồng, rồi cô thành những tinh thể màu xanh lam.

Phẩm chất : Đầm phàn không mùi, vị chát, tanh đồng gây nôn.

Loại đầm phàn thanh cực to, màu xanh lam đậm, trong suốt, không lẫn tạp chất là tốt.

Thành phần hóa học : Đầm phàn chủ yếu là đồng sulfat ngậm 5 phân tử nước kết tinh ($\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$). Thử tinh khiết chứa 36,07p.100 nước kết tinh, 63,93p.100 CuSO_4 khan, tức là 38,47p.100 SO_4 và 25,46p.100 Cu. Khi đốt nóng lên, nước sẽ bốc hơi đi, còn lại bột màu trắng, khi hòa tan trong nước trở lại có màu xanh lam.

Công dụng : Theo Đông y, đầm phàn vị đắng (nên có tên là đầm - mật) chua mà cay, tính lạnh, có độc, vào kinh Đâm, Can.

Có tác dụng làm thổ ra đờm, sát khuẩn.

Chữa các chứng bệnh đờm tắc (phong đờm) đau họng, dùng ngoài da chữa lở miệng, lở lưỡi, mụn lở ngứa, sâu răng, đau mắt hột.

Liều dùng : 0,30 - 0,60g phần nhiều chế thành thuốc viên hay thuốc bột uống. Liều tối đa uống là 0,75g một lần và 24 giờ. Dùng ngoài da, lượng vừa đủ, phi (nung cho bay hơi, nước) nghiền mịn hoặc hòa tan trong nước, bôi hay rửa chỗ đau.

Tây y dùng chế thuốc tra mắt (dung dịch 0,5p.100) và nước Dalibua rửa chỗ đau ngoài da, diệt khuẩn làm săn, khử mùi hôi. Dùng uống vi lượng (mg) để cân bằng vi khoáng trong cơ thể, giúp chuyển hóa (xem phần Bđ).

Lưu ý : Dùng uống phải cẩn thận vì rất dễ ngộ độc, người yếu mệt (hư nhược) không được uống.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Nhị thánh tán : Chữa đau họng

Đầm phàn 0,40g
Bạch cương tâm 4g

Nghiền vụn, mỗi lần thổi một ít vào cuống họng, kéo đờm dãi ra.

Bài số 2 : Đờm phàn tán : Chữa cam răng. Đờm phàn, Nhị trà, Hồ hoàng liên. Lượng như nhau. Tán nhỏ bôi vào răng đau.

Bào quản : Để nơi khô ráo, nút kín, tránh để bay hơi mất phần nước kết tinh.

Biệt dược (phối hợp) : Sanoformine

Biệt dược (Phối hợp khoáng vi lượng) : Campovit - Cerebrovit - Elevit Vitamin

B8 - Gerimax - Heptan - Mineral theravit - Multilim R. G - Multivitamin - Myavit - Obinin AF - Ossein - Hydroxyapatit - Pan-vitan M. Paramettes - Pharmaton - Pharamax - Plenyl - Quotovit - Supradine - Surex - Survitine - Theragran hematic - Therapeutic M - Theravit M - Therazym - M - Top - roll - Unicap M - Vicaps - Viferon - Vita - Albu - Vitamyne - Vitaplex mineral - Vitazym - Vitron - Zedene.

Đom phần

Xem **Đam phần**

Đồng sulfat

Xem **Đam phần**

Ferrocholinat

Tác dụng: Trị thiếu máu

Liều dùng: Người lớn: 330 - 660mg x 3 lần/ ngày.

Ferrous fumarat

2- Butendioic acid (E), sắt (2⁺) muối (1:1)

Sắt II fumarat

Ferrosi fumaras

Ferrum fumaricum

Tác dụng: Trị thiếu máu.

Chỉ định - Liều dùng: Xem sắt fumarat.

Ferrous gluconat

D- Gluconic acid, sắt (2⁺) muối (2:1), dihydrat.

Sắt II gluconat: $C_{12}H_{26}FeO_{14} \cdot 2H_2O$

Eisen (II) - gluconat

Ferreux (gluconate)

Ferreux (gluconas)

Ferroso gluconato

Ferrum gluconicum

Ferroglucon

Dạng thuốc: Viên nén 300mg

Tác dụng: Trị thiếu máu

Liều dùng: Người lớn, ngày 3 lần, mỗi lần 1 viên.

Ferrous sulfat

Sulfuric acid, sắt (2⁺), muối (1:1)

Sắt II sulfat: $Fe_2SO_4 \cdot 7H_2O$

Eisen (II) - sulfat

Ferreux (sulfat)

Ferrosi sulfas

Ferroso solfato

Ferrum sulfonicum

Đã được ghi vào ĐBVN 1977.

Tác dụng: Trị thiếu máu

Dạng thuốc - Chỉ định - Liều dùng: xem Sắt II sulfat.

Gypsum

Xem **Thạch cao**

Hàn the

Tên khoa học: *Borax*

Tên khác: *Bàng sa - Bồng sa - Bôn sa - Nguyệt thạch.*

Đã được ghi vào ĐBVN 1977.

Dạng thuốc: Tinh thể màu trắng hay bột trắng (do mất nước), vị kiềm, không mùi - Để ngoài trời mất nước dần, đun và nung lên cho hàn the nung - Tan trong 20 phần nước, tan nhiều trong nước nóng và glycerin, gần như không tan trong cồn. Dung dịch 4% trong nước cho pH 9 - 9,6.

Thành phần hóa học: Là Natri borat hay tetraborat Natri ($Na_2B_4O_7 \cdot 10H_2O$)

Công dụng: Theo đông y hàn the tinh mát, dùng chữa sốt viêm, gai độc. Dùng trong viêm họng, viêm hạnh nhân, viêm răng lợi, miệng, đau mắt.

Theo Tây y borax sát khuẩn như acid boric (H_3BO_3) Dùng ngoài làm sãn, sát khuẩn. Nước súc miệng trong viêm miệng aptơ, phụ liệu trong thuốc nhũ mắt, mùi (glycerin boratê) borax mật ong trị viêm họng, lưỡi v.v...

Lưu ý: Hiện nay không dùng borax đường uống, đặc biệt đã bị cấm dùng trong công nghệ thực phẩm để bao quản (thức ăn, sữa, nước giải khát, dược phẩm...) vì tác dụng có hại của hàn the.

Hoa long cốt

Xem **Long cốt**

Hoàng đơn

Xem **Duyên đơn**

Hoàng nha

Xem **Điểm sinh**

Hoạt thạch

Tên khoa học: *Talcum.*

Tên khác: *Ngành hoạt thạch - Nguyên hoạt thạch - Hoạt thạch phần.*

Đã được ghi vào ĐBVN 1977, ĐĐTQ 1997.

Dạng thuốc : Hoạt thạch là khoáng thiên nhiên, bột trắng mịn, trơn mát ; không tan trong nước - tỷ trọng 2,5 - 2,8. Khó bị acid phân hủy.

Thành phần hóa học : Là magne silicat $[Mg(Si_4O_{10})(OH)_2]$ hoặc $3MgO, 7SiO_2, H_2O$. Trong đó 31,7p.100 MgO , 63,5p.100 SiO_2 4,8p.100 H_2O - Hoạt thạch thiên nhiên thường có lẫn FeO và Al_2O_3 .

Công dụng : Theo Đông y, hoạt thạch vị ngọt tính hàn, vào 2 kinh Vị và Bàng quang.

Dùng làm thuốc chữa sốt, tả lỵ, lợi tiểu, khát nước viêm ruột, da vàng (hoàng đản), đại ra máu, viêm niệu đạo, đại buốt, sỏi bàng quang. Theo Tây y, hoạt thạch dùng làm tá dược trong bào chế viên (trơn không dính), phân rôm, mỹ phẩm (trơn, mịn, mau khô, chống ẩm...) một số trường hợp trần dịch, khi phối.

Liều dùng : Tùy từng trường hợp có thể tới 15g.

Lưu ý : Những người âm hư không thấp nhiệt, tỷ hư hạ hãm, phụ nữ có thai không dùng.

Bơ thuốc :

Bài số 1 : Lục nhất : chữa sốt, tiểu tiện đỏ - khô khan :

Hoạt thạch 6g
Cam thảo 1g

Tán nhỏ. Trộn đều - Uống 4g/ngày, chiều với nước nóng.

Bài số 2 : Chữa là chầy, viêm ruột khát nước, tiểu tiện khó :

Hoạt thạch (thủy phi) 2g
Hoàng bá 2g
Sinh cam thảo 2g

Các vị tán bột trộn đều - chia thành gói 2g, làm 3 lần uống trong ngày. Chiều với nước.

Lưu ý : Đông y còn dùng nhuyễn hoạt thạch, cao lãnh thạch (Kaolinitum) thành phần : $Al_2(Si_4O_{10})(OH)_8$ hoặc $Al_2O_3, 2SiO_2, 2H_2O$ - Kaolinitum thường có lẫn sắt.

Hoàng kim thạch

Xem **Hùng hoàng, thư hoàng**

Hoạt thạch phần

Xem **Hoạt thạch**

Hồng đơn

Xem **Duyên đơn**

Hồng phần

Xem **Kinh phần**

Hồng phê

Xem **Thạch tín**

Hùng hoàng

Tên khoa học : *Arsenicum sulfuratum*.

Tên khác : Hoàng kim thạch - Realgar (Pháp) Đã được ghi vào ĐBTQ (1963) (1997) và ĐBVN (1983). Hùng hoàng là một loại khoáng thạch có chứa Asen bisulfur As_2S_2 (còn gọi là Asen sulfur đỏ).

Khai thác : ở mỏ hùng hoàng, dùng dao tre cắt thành miếng, để ra không khí sẽ cứng lại, loại bỏ tạp chất, và đất cát, rồi phân loại to nhỏ.

Hùng hoàng hơi có mùi đặc biệt, khi đốt có mùi tỏi, không vị.

Loại hùng hoàng màu đỏ, thành cục to, xốp, dễ đập vụn thành bột, không lẫn đá, màu sáng bóng là tốt. Loại hùng hoàng màu tươi đỏ như mào gà, nên còn gọi là Kề quan thạch (kề = gà, quan = mào) nửa trong suốt, sáng bóng gọi là Minh hùng hay Hùng tinh.

Trên thị trường chia làm 4 loại hùng hoàng, tùy theo cục to nhỏ.

1. **Thiên tự hùng hoàng :** dài trên 6 cm, dày trên 3 cm, màu đỏ da cam, hơi sẫm, mặt tương đối bằng phẳng.

2. **Địa tự hùng hoàng :** kích thước như trên, nhưng hơi nhọn, không phẳng hay hơi dục.

3. **Nguyên tự hùng hoàng :** kích thước cỡ 2 - 3 cm, và hơi cứng hơn hai loại trên.

4. **Hoàng tự hùng hoàng :** cục vụn nhỏ, có lẫn ít tạp chất, đá, đất.

Thư hoàng (Auripigmentum) còn gọi là Opiement (Pháp) màu vàng nhạt có chứa asen trisulfur As_2S_3 (Còn gọi là asen sulfur vàng). Theo giá trị thì thư hoàng là loại kém nhất.

Thành phần hóa học : Trong hùng hoàng, thành phần chủ yếu là Asen sulfur As_2S_2 trong đó tỷ lệ Asen chiếm 70,1 - 75,1p.100 ; sulfur chiếm 24,9 - 29p.100. Ngoài ra có một số muối kim loại khác, tỷ lệ rất ít.

Có tài liệu ghi thành phần của thư hoàng chủ yếu là As_2S_3 , sắt sulfur FeS , silic oxyd SiO_2 v.v... (Được tái học). Viện Y học Bắc kinh (Hệ Dược) phân tích :

- Một mẫu hùng hoàng thì thấy : 64,88p.100 Asen và 25,12p.100 sulfur

- Một mẫu thư hoàng lưu hành trên thị trường thì thấy : 60,64p.100 asen, 30,88p.100 sulfur, ngoài ra có tạp chất như Sắt (Fe), silic (Si).

Công dụng :

Theo đông y, hùng hoàng vị cay, tính ấm, có độc, vào 2 kinh : Can, Vị.

Có tác dụng trừ thấp, sát trùng, giải độc, trừ đờm dãi.

Dùng chữa các chứng bệnh kinh giật, sốt rét kéo dài, đi lỵ. Dùng ngoài da chữa lở ngứa, mụn nhọt, rần rết, sâu bọ độc cắn.

Liều dùng : 0,30 - 1,20g, thường chế thành thuốc viên uống. Dùng ngoài da lượng vừa đủ, bôi đắp chỗ đau. Xí nghiệp Dược phẩm dùng sản xuất Rượu Hôi chữa rần rần.

Hùng hoàng chủ yếu là dùng ngoài da, uống phải cẩn thận.

Lưu ý : Phụ nữ có thai và người yếu mệt, thiếu máu (âm hư, huyết hư) không được dùng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Hùng hoàng giải độc hoàn (Trung dược học) chữa đau tác cuồng hống, tình trạng rất nguy ngập :

Hùng hoàng 0,40g

Xuyên ngọc kim 2g

Ba đậu 0,20g

(Hai mươi centigam)

Nghiền vụn nấu với dấm, viên bằng bột hồ gạo, cho ngâm và uống.

Bài số 2 : Chữa viêm da do tiếp xúc :

Hùng hoàng, củ tỏi ta giã chung, đắp chỗ đau.

Bài số 3 : Chữa đầu đinh mới phát, đang sưng tấy đỏ :

Hùng hoàng 6g

Mẫu lệ (nung) 12g

Tán thành bột mịn, trộn đều với mật ong, bôi lên chỗ đau.

Bài số 4 : Chữa thấp chân (eczema), nếu có chày nước rì thì đắp bột khô lên, chỗ không chày nước thì hòa với ít dầu thực vật (vừng, lạc...) bôi lên.

Bảo quản : Để nơi khô ráo, nút kín...

Gallium citrat (⁶⁷Ga)

Đề chẩn đoán

1, 2, 3 - Propantricarboxylic acid, 2- hydroxy

Gallium nitrat

Dạng thuốc : Tiêm truyền 25mg/ml

Tác dụng : Chống tăng calci - huyết.

Chỉ định : Tăng calci - huyết do nguyên nhân ác tính.

Hoàng đơn

Xem *Duyên đơn*

Hoàng thăng

Xem *Thăng dược*

Hồng

Xem *Thủy ngân*

Hồng đơn

Xem *Duyên đơn*

Hồng phấn

Xem *Thăng dược*

Hồng thăng

Xem *Thăng dược*

Hùng sinh

Xem *Hùng hoàng - Thư hoàng*

Hydrargyrum

Xem *Thủy ngân*

Hydrargyrum oxidatum crudum

Xem *Thăng dược*

Kali aminobenzoat

Potassium p-amino - benzoat

KFAB

Dạng thuốc : Viên nang và viên nén 500mg - gói thuốc bột để pha dd uống 30g.

Chỉ định : Điều trị các rối loạn do quá trình xơ hóa hoặc tăng quá mức trong các chứng bệnh như viêm bì - cơ, bệnh cứng bì khu trú, bệnh Payronie, bệnh cứng bì. Còn dùng trong viêm da không mưng mủ, bệnh pemphigus.

Liều dùng : Người lớn ngày 3 lần, mỗi lần 4 - 6 viên (hoặc hơn nữa tới 12g/ 24 giờ).

Kali glutamat

Glutamate de potassium

Dạng thuốc : Viên bao 100mg.

Tác dụng : Lợi tiểu, tăng kali ở tế bào não, chống toan huyết, cải thiện chuyển hóa ở cơ tim và chống co giật.

Chỉ định : Loạn nhịp do rối loạn điện giải, viêm gan hoặc suy gan, trạng thái cơ giât, để bảo vệ sức khỏe người có tuổi (do tác dụng chống oxy hóa).

Liều dùng : Ngày 2 lần, mỗi lần 1g. Đợt 20-30 ngày. Nghi 3 - 4 tuần, lại dùng đợt khác nếu cần.

Kalii chloridum

Chlorure de potassium, Kalium chloratum

Dạng thuốc : Viên nang 600mg (= 8mEqK⁺) ; viên nén 750mg (=10mEq, K⁺) và 100mg (=13,4 mEq.K⁺ ; gói 1500mg (= 20 mEq.K⁺).

Tác dụng : K⁺ cần cho hiện tượng cơ cơ và chức năng ở màng tế bào.

Chỉ định : Phòng và chữa giảm kali - huyết do các nguyên nhân khác nhau, bệnh nhân tăng thải trừ kali.

Liều dùng : Người lớn ngày 2-12g chia 3 - 4 lần vào bữa ăn.

Chống chỉ định : Suy thận cấp hoặc mạn, kèm đi tiểu ít, toan huyết do đái tháo đường, bệnh Addison.

Kali iodium

Kalium iodatum, Iodure de potassium, potassium iodide, Kalium iodid.

Dạng thuốc : Chứa bệnh : viên nén 200mg. Phòng bệnh : viên nén 1mg.

Tác dụng : Dùng uống thay cho iod.

Chỉ định : Chứa ưu nặng tuyến giáp, bệnh đường hô hấp, đục thể thủy tinh mắt, hen phế quản. Phòng bướu cổ đơn thuần.

Liều dùng : Người lớn : ngày 3 lần, mỗi lần 200mg, sau bữa ăn. Phòng bướu cổ : trộn 1mg vào 100mg muối ăn. Hoặc tuần lễ uống 1 lần 1 viên 1mg.

Chống chỉ định : Lao phổi, suy thận, giảm huyết áp.

Kẽm carbanat

Xem *Lô cam thạch*



Kẽm gluconat

Gluconate zinc 3H₂O

Biệt dược và Dạng thuốc : *Zinc 10 Aguet-tant buvable*

- Ống thuốc uống (cho người lớn) 10ml chứa 77,96mg tương ứng với 10mg Zn²⁺.

- **Zinc injectable Aguettant (Pháp).** Lọ thủy tinh 10ml chứa như 1 ống thuốc uống kể trên.

Tác dụng : Kẽm là thành phần chủ yếu của nhiều enzym như carbo - anhydrase, phosphatase kiềm, carboxy - peptidase, oxydoreductase, transferase, lipase, hydrolase, isomerase, alcoldeshydrogenase. Giữ vai trò quan trọng trong quá trình tổng hợp ADN và ARN nên rất cần thiết cho sự phát triển cơ thể.

Chỉ định : Điều trị hoặc phòng thiếu hụt Zn²⁺ ở cơ thể.

Liều dùng : Thuốc uống. Người lớn, ngày 3 lần, mỗi lần 1 ống vào trước bữa ăn. Đợt dùng 20 - 30 ngày. Thuốc tiêm : Phải pha loãng vào dung dịch tiêm truyền tĩnh mạch. Liều thường dùng như sau :

Trẻ đẻ non : 0,3 - 0,35mg/kg/ngày

Dưới 12 tháng : 5mg/ngày.

Người lớn : 3 - 15mg/ngày.

Chống chỉ định : Trẻ em với thuốc uống (vì có chứa 95% ethanol) ; tránh uống cùng

với tetracyclin, các muối calci hoặc sắt... (gây ra giảm hấp thu).

Biệt dược : Rubozinc (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nang 15mg tương ứng với 15mg Zn²⁺

Tác dụng : Chống viêm ở mụn trứng cá.

Chỉ định : Bệnh trứng cá viêm thể nang lớn (macrokystique) hoặc có hạt (nodulaire).

Liều dùng : Ngày uống 2 viên làm 1 lần vào lúc đói với 1 cốc nước. Đợt dùng : 3 tháng. Sau giảm, ngày 1 viên tùy theo chỉ định.

Lưu ý : Tránh dùng phối hợp với tetracyclin, thuốc có calci, sắt, thuốc kiềm bao che niêm mạc dạ dày.

Kẽm pirithion

Zinc pyrithion

Biệt dược : Desquamam (Đức)

Fonderma

Dạng thuốc : Dd1% ; nhũ tương 0,5%.

Tác dụng : Dẫn chất mercapto - pyridin có tác dụng kìm nấm và kìm tụ cầu khuẩn.

Chỉ định : Trị tại chỗ các bệnh nấm kí sinh ở ngoài da.

Liều dùng : Ngày bôi 2 lần.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với thuốc, bôi vào niêm mạc.

Kẽm sulfat

Zinc sulfate ; sulphate de zinc ; zinci sulfas

Dạng thuốc : Viên nén bọc 200mg (tương ứng 45mg Zn²⁺). Thuốc nhỏ mắt 0,1 - 0,5%.

Tác dụng : Trong cơ thể ion Zn tham gia vào thành phần của nhiều loại enzym, do đó ảnh hưởng tới nhiều quá trình sinh hóa. Cơ thể thiếu Zn²⁺ bị chậm phát triển hoặc hoạt động bị rối loạn, Zn²⁺ có nhiều trong cơ, gan, tinh hoàn, xương và tóc.

Chỉ định : Chứng hói, một số bệnh ngoài da, vết loét chậm lành, bệnh acrodermatitis enteropathica ; một số chứng ngứa (trong thời gian nghỉ dùng corticoid).

Thuốc nhỏ mắt : trị viêm kết mạc.

Liều dùng : Người lớn và trẻ em từ 3 tuổi trở lên : ngày 3 lần, mỗi lần 1 viên, uống trước bữa ăn - sau giảm liều ngày 1 viên.

Chống chỉ định : Phối hợp với tetracyclin (ngăn cản hấp thụ kháng sinh này qua ruột) ; rượu, các thuốc ức chế tổng hợp prostaglandin như aspirin, ibuprofen, indometacin, corticoid...

Kẽm undecylenat

Zinc undecylenat (hoặc undecenoat)

Dạng thuốc : Kem 5 - 10% - Thuốc bột 2 - 20%.

Tác dụng : Diệt một số nấm kí sinh ngoài da.

Chỉ định : Bệnh nấm da như nước ăn chân, chốc đầu, nấm móng, nấm Candida.

Liều dùng : Ngày bôi rắc 2 - 3 lần (thuốc mỡ dùng ban đêm). Dùng 15 - 20 ngày liền.

Kính phấn

Tên khoa học : *Calomelas*

Tên khác : *Cam phấn - Hồng phấn - Thủy ngân phấn - CALomel (Pháp - Anh).*

Đã được ghi vào ĐBVN 1977 - DBTQ 1997.

Dạng thuốc : Bột không mùi, nặng, trắng đục trở nên vàng khi nghiền hoặc nén lại, trở nên sẫm dần khi để ở sáng. Thực tế không tan trong nước, cồn, ête. Chế tạo bằng cách thăng hoa với các nguyên liệu thủy ngân, đẩm phân (CuSO_4) và muối ăn (NaCl). Hiện nay bằng phương pháp hóa học, qua nguyên liệu thủy ngân sulfat (HgSO_4), hoặc thủy ngân Nitrat $\text{Hg}_2(\text{NO}_3)_2$ và muối ăn (NaCl).

Thành phần hóa học : Là muối thủy ngân chlorid (Hg_2Cl_2 hoặc HgCl)

Công dụng : Theo Đông y, kính phấn vị cay tính lạnh, có độc, trừ tích trệ nhiệt kết trong ruột, dạ dày, chữa thủy thũng, phong đẩm thấp nhiệt - Thực tế dùng nhiều có độc : co gán, nhức xương, răng lung lay. Theo tây y giúp nhuận tràng (sổ), lợi tiểu, thông mật.

Liều dùng : Thay đổi tùy từng bệnh trạng : Tẩy số dùng 0,25 - 0,5g chia làm nhiều lần uống trong ngày, mỗi lần 0,05g. Thông mật 0,01 - 0,02g/ngày. Sát khuẩn ruột 0,01 - 0,02g/ngày.

Đơn thuốc : Chữa chốc đầu trẻ con : Kính phấn hòa vào nước hành. Bôi vài lần/ngày sau khi đã làm sạch thương tổn.

Lưu ý : *Kính phấn (calomel) là thủy ngân I Chlorid (chlorure mercurieux) trước đây cho là không độc, dùng tẩy số, hiện nay đã phát hiện kính phấn có hấp thụ một phần có thể gây độc.*

Thủy ngân II chlorid (chlorure mercurique), rất độc (HgCl_2), không được làm lần 2 loại muối thủy ngân này.

Hiện nay gần như không dùng kính phấn chữa bệnh.

Khô phân

Xem *Phèn chua*

Kim đà tăng

Xem *Mật đà tăng*

Lithargyrum

Xem *Mật đà tăng*

Lithium muối

Dẫn xuất acetat :

Lithium acetat

Dẫn xuất carbonat :

Lithium carbonate

Dẫn xuất citrat :

Lithium citrat

Dẫn xuất gluconat :

Lithium gluconat

Dẫn xuất sulfat :

Lithium sulfat

Dạng thuốc : Viên nén 0,2 - 0,3g - Ổng thuốc - Sirô.

Tác dụng : Ổn định rối loạn tâm thần - chống thao cuồng điều hòa tính khí.

Chỉ định : Chống thao cuồng cấp - nhẹ - Phòng các u sầu thao cuồng.

Liều dùng : Phụ thuộc vào từng người, cần ổn định liều dùng nhỏ nhất, hữu hiệu : Thông thường, Phòng ; ngày uống 2 - 3 lần, mỗi lần 0,2g (sau bữa ăn) - Cơ cấp tính : Lúc đầu ngày 2 lần, mỗi lần 0,4g, sau tăng dần tới liều 2g/ngày (tùy theo nồng độ Lithi ở máu, cần duy trì ở mức 0,6-1,2mEq/l). Người có tuổi dùng liều thấp hơn và tăng dần.

Chống chỉ định : Bệnh tim mạch, thận nặng, suy tuyến giáp. Rối loạn cân bằng Na^+ . Bà tháng đầu có thai - Trẻ em dưới 15 tuổi. Người đang nuôi con bú. Phối hợp với thuốc lợi tiểu (hoặc đang dùng).

Lưu ý : *Trước khi dùng thuốc cần khám nghiệm chức năng thận, protein niệu, test thụ thai, ion đồ máu, thử máu, khám tim, glucose huyết lúc đói.*

Trong lúc điều trị : bảo đảm lượng Lithi huyết thanh giữa 0,5 - 0,1mEq/l ; không thay đổi nguồn cung cấp Na ; tránh uống rượu ; nước giải khát có rượu.

Các thuốc lợi tiểu, chống viêm không Steroid và các corticoid có thể làm tăng Lithi huyết.

Dùng thuốc có thể bị buồn nôn, khát nước, rối loạn cân bằng là dấu hiệu quá liều, cần theo dõi lượng Lithi và điều chỉnh cho phù hợp.

Long cốt

Tên khoa học : *Os Draconis*, (*Fossilis Ossis Mastodi*) - *Os Draconis Coloratus* - *Os Draconis nativus*

Tên khác : *Hóa long cốt* - *Phấn long cốt* - *Thỏ long cốt*.

Dạng thuốc : Là xương một số động vật cổ đại (mamut, tê giác v.v...) hóa thạch khi đào được, bọc kín. Nếu để ngoài trời sẽ bị tả ra.

Thành phần hóa học : Long cốt thấy có nhiều Ca, Fe, Al, Mg, dưới dạng muối phosphat (PO_4^{2-}) carbonat (CO_3^{2-}) sulfat (SO_4^{2-}) chlorid (Cl).

Công dụng : Theo đông y, long cốt vị ngọt, sáp, tính bình, vào 4 kinh, Can, Tâm, Đờm, Thận.

Có tác dụng: trấn kinh, an thần, kinh cơ. Dùng chữa chứng ra mồ hôi, hồi hộp, mất ngủ, lo âu, mồ hôi trộm, xích bạch đới, tả lỵ, vết loét lâu ngày.

Tây y không dùng long cốt.

Liều dùng : Dùng từ 4 - 20g, dưới dạng thuốc bột hay thuốc sắc, tùy theo bệnh trạng và chỉ định.

Đơn thuốc :

Bài số 1 : Chữa mồ hôi trộm:

Long cốt nung, mẫu lệ nung, sinh hoàng kỳ mỗi vị 12g. Bột tẽ 40g tán tạt cá thành bột. Bọc vào vải lụa thưa - Bôi, xoa, đắp vào chỗ thường ra mồ hôi.

Bài số 2 : Cầm máu

Long cốt 30g

Ô tặc cốt 30g

Tán nhỏ - Rắc lên vết thương chảy máu.

Lưu ý : Còn dùng Long si (*Dens Draconis*) (*Fossilis Dentis Mastodi*) như Long cốt.

Biệt dược (phối hợp): *Dưỡng não hoàn Ôn phần.*

Lở cam thạch đốt cháy cho 68 - 70p.100 oxy Zn và Fe.

Công dụng : Lở cam thạch được dùng trong đông y làm thuốc chữa đau mắt và mụn nhọt. Lở cam thạch vị ngọt (cam là ngọt, thạch là đá), tính ôn không độc, tác dụng cầm máu, tiêu thũng, lên da non, sáng mắt, tan màng - Lở cam thạch chỉ dùng ngoài.

Theo tây y, calamine có tính làm săn da, dùng dưới dạng bột phấn, crem, nước rửa (lotion) và thuốc mỡ dùng trong một số bệnh ngoài da.

Liều dùng : Tùy theo cách dùng và yêu cầu cho vết thương ngoài da.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa mụn nhọt :

Lở cam thạch 300g

Hoàng liên 160g

Thái mỏng, cho nước đủ ngập. Đun 2 giờ cạn nước lại cho thêm nước, sau vắt bỏ hoàng liên - Lây lở cam thạch tán nhỏ. Cho thêm 10g băng phiến tán thật mịn. Dùng điểm mắt đau.

Có thể dùng chữa mụn nhọt.

Bài số 2 : Chữa mụn nhọt ăm ngứa :

Lở cam thạch nung đỏ những vào nước hoàng liên. Mẫu lệ - 2 vị bằng nhau, tán nhỏ - Rắc lên vết thương, vết loét. Có thể dùng cho những chỗ dễ bị hăm kẽ, ăm ướt, ngứa ngứa.

Lưu ý : Các chế phẩm tây y dùng ngoài da: *Eczederin Cream* có 20,88% calamine, *Eczederin Hydrocortisone* 0,5% và *Lacto Calamine Lotion* có 4% calamine, 0,2% phenol, nước hamamelis 5%.

Lở đẽ

Xem *Mật đà tăng*

Lở cam thạch

Tên khoa học : *Calamina* (*Smithsonitum*)

Tên khác : *Cam thạch* - *Chế cam thạch* - *Phủ thủy cam thạch*.

Dạng thuốc : Là khoáng chất trong thiên nhiên, cục to nhỏ không đều nhau, màu xám xanh, hơi xốp, gần như không vị, dính lưỡi. Mỏ kẽm ở Tuyên Quang là lở cam thạch. Lở cam thạch gần như không tan trong nước, tan hoàn toàn, với sức mạnh trong hydrochloric acid.

Thành phần hóa học : Lở cam thạch là kẽm carbonat ($ZnCO_3$). Thường có lẫn các tạp chất là kim loại khác như chì (Pb), sắt (Fe), nhôm (Al), Crom (Cr), Magne (Mg), Cadmi (Cd).

Lục phần

Tên khoa học : *Melanteritum*

Tên khác : *Phèn đen* - *Tạo phèn* - *Thủy lục phèn*.

Đã được ghi vào ĐBVN 1977.

Dạng thuốc : Có trong thiên nhiên, hoặc chế tạo lấy. Tinh thể trong mờ hay xanh lục nhạt. Để ở không khí bị oxy hóa thành màu vàng nhạt, dòn, dễ vỡ vụn.

Dễ tan trong nước, tan trong 4 phần glycerin, không tan trong cồn.

Thành phần hóa học : Lục phần chứa sắt sulfat ($FeSO_4 \cdot 7H_2O$). Thường có lẫn tạp khoáng như magne (Mg), mangan (Mn); calci (Ca). Nếu chế tạo bằng phương pháp hóa học sẽ cho $FeSO_4$ tinh khiết.

Công dụng : Theo Đông y, lục phần vị chua tính mát, không độc, vào 2 kinh Can và Vị. Tác dụng táo thấp, hóa đờm, sát khuẩn, tiêu tích, giải độc, gây nôn, cầm máu.
Dùng chữa bệnh dạ dày - ruột chảy máu, cô hợng sưng đau, loét miệng.
Liều nhỏ có tác dụng bổ máu, chữa vàng da, thủng trứng, thiếu máu, dạ dày - ruột chảy máu. Dùng liều cao và lâu dài gây táo bón. Dùng liều cao 1 lần gây nôn (thường gây viêm dạ dày - ruột).
Những người vị hư nhược không tích trệ không nên dùng.
Theo Tây y, Fe sulfat thường dùng trong thiếu máu do thiếu sắt, với nhiều muối sắt khác nhau với các dạng thuốc tiêm, thuốc uống. Hiện nay dùng nhiều để phòng bệnh thiếu máu do thiếu sắt cho phụ nữ mang thai và trẻ em.

Liều dùng : Đông y dùng bổ máu : 0,10 - 0,25g/ngày. Gây nôn : 1 - 2g/lần, nếu cần lặp lại.

Dùng ngoài không kể liều lượng.
Tây y : Liều ban đầu 600-900mg/ngày, chia làm nhiều lần, sau đó 300mg/ngày.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chứa cam thảo mã :
Lục phần nung, cho dấm khuấy đều, lại nung, lại cho dấm, làm như thế 3 lần - Sau đó thêm xạ hương đã tán nhỏ. Trộn đều - Làm sạch miệng - Bôi thuốc.

Bài số 2 : Bồ huyết :
Lục phần 12g
Lô hội 12g
Nhục quế 32g

Tán nhỏ. Làm thành viên 0,25g. Uống 1 viên/lần x 3 lần/ngày. Dùng nước nguội chiêu thuốc (không dùng nước chè)

Bài số 3 : Sâu bọ vào tai :
Lục phần tán nhỏ. Rắc vào tai.

Lưu ý : Thuốc uống thường gây táo bón.
Biệt dược (phối hợp) : với các loại muối sắt) : Dextran sắt - Esilver - Fe sulfat - Ferrobalt - Ferofort - Fecupar - Ferrograd - Ferroplex - Ferrum Hausman - Ferromyzn S - Lysifer - Narbalex - Natabec kapsels - Salicairine - Siderfol - Tardiferon - Tardiferon B9 - Verrulyse - Methionin - Và khoáng vi lượng xem Đạm phân.

Lưu hoàng
Xem *Điểm sinh*

Lưu huỳnh
Xem *Điểm sinh*

Lithargyrum
Xem *Mật đà tăng*

Magnesium carbonat

Có 2 loại Magne carbonat : nhẹ và nặng. Ponderosus và Levis
Carbonat Mg thông thường có khoảng 40-45% MgO.

Dạng thuốc : Bột, viên, hỗn hợp.

Chỉ định : Trung hòa acid dịch vị. Nhuận tràng.

Liều dùng : 2 - 5g/ngày.

Lưu ý : Thường phối hợp với các chất chống acid khác như các biệt dược dưới đây (Xem phần Biệt dược)

Alcid V - Gastropulgit - Kaobrol - Kremil - S-Rennie - Smecta - Vicalin - Vikaira - Weidason.

Magnesium glucoheptonat

Magnesium gluceptat

Tác dụng : Chất khoáng. Là nguồn chính cung cấp ion Mg trong dung dịch thẩm tách máu và thẩm tách Magnesium chlorid màng bụng và thiếu hụt Mg trong cơ thể.

Dạng thuốc : Dung dịch đẳng trương tiêm, hỗn hợp, dung dịch, cream...

Chỉ định : Cung cấp ion Mg và thiếu hụt Mg.

Liều dùng : Chỉ định tùy theo tình trạng bệnh.

Lưu ý : Biệt dược phối hợp : *Magnoscorbol ; Total magnesiën - Zentramin* (Xem phần Biệt dược).

Magnesium gluconat

Tác dụng : Chất khoáng

Magnesium glutamat (Hydrobromid)

Dạng thuốc : Viên nang hoặc viên nén bọc 300 và 600mg. Sirol : 300 và 600mg/5ml.

Tác dụng : An thần nhẹ, trấn tĩnh và điều hòa thần kinh thực vật.

Chỉ định : Người lớn : Rối loạn vận mạch ở hệ thần kinh thực vật, lo lắng.

Liều dùng : An thần : Người lớn ngày 3 - 4 lần, mỗi lần 600mg. Từ 13 đến 17 tuổi ngày 6 lần, mỗi lần 300mg. Gây ngủ : người lớn : nửa giờ trước khi đi ngủ 600 - 900mg. Trẻ em tùy theo tuổi 300 - 600mg.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với brom, bí đại, suy thận nặng.

Magnesium hydroxyd

Biệt dược : Chlorumagene (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ 100g thuốc bột uống.

Tác dụng : Nhuận tràng do tác dụng thẩm thấu.

Chỉ định : Điều trị triệu chứng táo bón.

Liều dùng : Người lớn uống 1 thìa cà phê vào buổi tối khi đi ngủ hoặc buổi sáng lúc đói.

Chống chỉ định : Suy thận nặng, trẻ em dưới 12 tuổi, hội chứng nghẽn ruột hoặc đau bụng chưa rõ nguyên nhân.

Lưu ý : Có nhiều trong các thuốc trị đau dạ dày như : **Almalox - Bisodol - Camalax - Maalox - Malogel - Plantacid - Pfgel - PFT - Simagel - Simeco - Sorbacid - Supralox - Varoma** (xem phần biệt dược).

Chỉ định : Táo bón, ứ mật - Chứng kinh nguyệt, sản giật, phù não, phù phổi.

Liều dùng : 1) Để nhuận tràng và thông mật : người lớn 2 - 5g/ngày. Để tẩy người lớn 15 - 30g hòa tan vào 150 - 300 ml nước đun sôi để nguội, uống vào lúc đói buổi sáng, chia 2 lần cách nhau 15 phút. Trẻ em dùng liều 1 - 2g cho mỗi tuổi.

2) Tiêm bắp : ngày 1 - 2 lần, mỗi lần 5-20ml dung dịch 20-25%. Nếu cấp cứu, có thể tiêm tĩnh mạch. Tiêm thật chậm 5 - 10ml dung dịch 5% (đem pha loãng dung dịch 20% với 10ml dung dịch glucose 30%).

Chống chỉ định : Uống : Đang có bệnh cấp tính đường tiêu hóa. Phụ nữ có thai hoặc đang thấy kinh. Tiêm : hạ huyết áp, suy hô hấp, kiệt sức.

Biệt dược (phối hợp) : Kaologeais - Spas-mag - Theralene pectoral - Total magnisien (Xem phần Biệt dược).

Magnesium pidolat

Magnesium, bis (5 - oxo - L - prolinato - N1 - O2)-, (T4).

Biệt dược : Actimag (Fees Vizcaya)

Efimag (Pháp)

Mag 2 (Tây Ban Nha, Pháp, Thụy Sĩ)

Solumag (Biotherax, Estrees - St - Denis)

Top mag (Pháp)

Dạng thuốc : Ống tiêm 10ml/1g (ứng với 81,5mg Mg²⁺, tức là 3,3mmol hoặc 6,7 mEq). Ống thuốc uống 10ml/1,5g (ứng với 122mg Mg²⁺, tức là 5mmol hoặc 10mEq). Gói thuốc bột 10g chứa 1,5g, tương đương với 1 ống thuốc trên đây. Còn có dạng gói 2,25g tương ứng với 190,5mg Mg²⁺.

Tác dụng : Cation Mg²⁺ là một ion phần lớn ở nội bào, có tác dụng làm giảm tính chịu kích thích ở neuron và làm chậm lại dẫn truyền thần kinh cơ, ion này tham gia vào nhiều phản ứng enzym trong cơ thể và là thành phần cấu tạo ở mô xương.

Chỉ định - Liều dùng : Xem ở biệt dược "Mag - 2".

Magnesium trisilicat

Magnesium silicon oxid (Mg₂Si₃O₃)

Biệt dược : Acinulin (Tây Ban Nha)

Mabosil (Mabo, Valencia)

Magnosil (Polfa, Ba Lan)

Silimag (Gaes, Vizcaya)

Trisomin (Lilly)

Dạng thuốc : Thuốc bột.

Tác dụng : Chống acid

Chỉ định : Thuốc kháng acid và hấp phụ dùng trong bệnh loét dạ dày.

Liều dùng : Mỗi lần uống 0,5 - 1g, ngày uống 2 - 3 lần.

Lưu ý : Thường phối hợp trong các biệt dược dưới đây : **Kalmag - Meyerlanta - New Kalrheuna Papaze - Promag - Triglysal - Uniaxide - Weisen U, Wei U.** (Xem phần Biệt dược).

Magnesium sulfat

Epsom Salt

Salamarum

Sel de Sedlitz.

Biệt dược : Spasmag (Pháp).

Dạng thuốc : Gói thuốc bột 30g ; ống tiêm 5 - 10 và 20ml dung dịch 20 hoặc 25%.

Tác dụng : Uống nhuận tràng, tẩy, thông mật. Tiêm : an thần, ức chế cơn co thắt, chống phù nề.

Mangan (tiêm)

Biệt dược : Manganese Oligosol (Pháp)

Dạng thuốc : Ống tiêm 2ml chứa mangan gluconat tương ứng với 72,8mcg Mn²⁺ kèm 100mg glucose trong nước cất vừa đủ.

Tác dụng : Yếu tố kim loại vi lượng có tác dụng trong các quá trình miễn dịch Mangan gluconat, phòng ngừa sự giải phóng các chất trung gian hóa học trong quá trình phản vệ theo cơ chế gần giống với các chất ức chế calci.

Chỉ định : Dùng để làm thay đổi cơ địa của

bệnh nhân nhất là trong các trường hợp dị ứng.

Liều dùng : Tiêm bắp thịt hoặc qua niêm mạc miệng. Nên dùng đường hấp thụ dưới lưỡi vào buổi sáng lúc đói hoặc xa bữa ăn : dung dịch thuốc dưới lưỡi từ 1 đến 2 phút rồi mới nuốt đi, ngày dùng từ 1 đến 2 ống.

Lưu ý : Nếu tái phát các biểu hiện dị ứng, cần nghỉ dùng vài ngày rồi lại tiếp tục theo liều trên. Trẻ em và người lớn dùng liều như nhau.

Biệt dược (phối hợp) : **Manganese Oligosol - Megasthenyl - Tubloka**
(Xem phần Biệt dược).

Mật đà tăng

Tên khoa học : *Lithargyrum*

Tên khác : *Đá tăng - Kim đà tăng - Lô đề.*

Dạng thuốc : Là dự phẩm của việc chế biến bạc (ở đáy lò nấu bạc) - Màu vàng cam đỏ, tinh thể óng ánh, không mùi vị - Tỷ trọng cao.

Thành phần hóa học : Chủ yếu là oxyd chì (PbO) lẫn các tạp khoáng như nhôm (Al), sắt (Fe); magne (Mg); calci (Ca); antimoim (Sb).

Công dụng : Theo Đông y làm cao dán nhọt, uống - Vị mặn, tinh bình, có độc vào kinh Cấn Tác dụng trừ đờm, sát khuẩn, thu liễm, trần kinh.

Dùng chữa ngũ trĩ, tẩy xạm da, làm cao dán nhọt.

Người trúng hàn không phải thực tả không dùng.

Hiện nay không dùng uống vì gây độc.

Tây y dùng (PbO) oxyd chì để làm săn (astringent) nhưng không được dùng lâu dài, thường dùng muối acetat, carbonat.

Liều dùng : Theo Đông y: 0,5g - 1g/ngày - Coi chừng nhiễm độc chì.

Đơn thuốc :

Bài số 1 : Chữa miệng hôi :

Mật đà tăng 4g, Hòa vào nước ấm - súc miệng, Nhỏ đi.

Bài số 2 : Chữa hôi nách :

Mật đà tăng 100g
Bạch chỉ 60g

Tán bột. Bôi, xoa vào nách

Nếu chữa vết loét thì hòa vào dầu vừng mà bôi.

Lưu ý : Coi chừng uống dễ gây nhiễm độc chì, rất nguy hiểm.

Melanteritum

Xem **Lục phần**

Minium

Xem **Duyên đơn**

Minh phần

Xem **Phèn chua**

Molybden

Biệt dược : **Molybdene injectable (Pháp).**

Dạng thuốc : Lọ thuốc tiêm 10ml chứa 0,368g amonium molybdat 4H₂O (tương ứng với 200mcg nguyên tố Mo).

Tác dụng : Molybden là một thành phần cấu tạo enzym như : Xanthinoxydase, sulfid oxydase và aldehyd oxydase - Những enzym này tham gia vào quá trình giải độc nhiều phân tử hữu cơ trong cơ thể.

Chỉ định : Bổ sung các dung dịch tiêm truyền phòng ngừa các trường hợp thiếu hụt Mo (các bệnh đường ruột).

Liều dùng : Không dùng tiêm trực tiếp mà pha loãng vào dung dịch tiêm truyền tĩnh mạch - Cứ 1ml cung cấp 20mg nguyên tố molybden - Trung bình : Sơ sinh và trẻ đẻ non 10-15mcg/kg/ngày - Trẻ em 10-25mcg/ kg/ ngày. Người lớn 100 - 200mcg/ ngày.

Lưu ý : **Giảm liều nếu suy thận - lưu ý cũng cấp đồng (Cu) và muối sulfat, vì có ảnh hưởng đến chuyển hóa molybden.**

Muối ăn

Tên khoa học : *Natrium chloridum*

Tên khác : *Thực diêm*

Đã được ghi vào ĐBVN 1977.

Dạng thuốc : Tinh thể hình lập phương, màu trắng đục, không mùi, vị mặn - Dễ hút nước, chảy ướt - Nung, rang lên sẽ mất nước - Tan nhiều trong nước.

Thành phần hóa học : Muối ăn chủ yếu là Natri chlorid (NaCl) - Muối ăn thường lẫn nhiều tạp khoáng : Magne, kali, calci, sắt dưới dạng sulfat, chlorid...

Công dụng : Theo đông y, muối có vị mặn tính hàn, không độc, vào 3 kinh Thận, Tâm, Vỵ Tác dụng tả hỏa, thanh tâm, lương huyết nhuận táo, chất dẫn thuốc vào kinh lạc. Dùng trong nhiệt kết ruột, dạ dày, táo bón, đau răng, đau bụng, đau mắt, gây nôn mửa, hạ bộ lở ngứa.

Người huyết hư, ứ trệ, thủy thũng (phù) không được dùng.

Theo tây y, dùng dưới dạng tinh khiết NaCl có vai trò rất quan trọng trong cơ thể. duy trì áp lực thẩm thấu máu và các mô.

Có nhiều dạng thuốc với NaCl : nước tắm

(336 kg/149 lít), Dung dịch thẩm tách, thuốc dùng cho mắt, thuốc tiêm, dịch hỗn hợp (mixture), bột thuốc, dung dịch, viên. Đặc biệt phải kê đơn huyết thanh miễn dịch tương ứng và ưu trương.

Liều dùng : Đông y, với liều dùng 1 - 3g/ngày - gầy nên dùng liều 10 - 20g/lần.

Tây y tùy theo tình trạng bệnh lý mà có chỉ định của thầy thuốc.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa viêm họng, viêm miệng - răng - lợi:

Dùng muối hạt, ngâm (có thể thêm lát gừng hoặc muối chanh) hàng ngày.

Dùng muối pha thành dung dịch, súc miệng, ngâm hàng ngày.

Nalcron

Xem **Cromoglycat**

Natri chlorid

Xem **Muối ăn**

Natri cromoglycat

Cromolyn sodium

Cromoglycate disodique

DSCG

Dinatrium cromoglicium

Dạng thuốc : Viên nang 20mg kèm 20mg lactose và dụng cụ để hít Spinaler. Viên nang 10mg và 10mg lactose dùng bơm vào mũi với dụng cụ riêng; ống 2ml/20mg (để phun mũi).

Tác dụng : Chống dị ứng, phòng ngừa cơn hen.

Chỉ định : Phòng cơn hen phế quản (nhất là do dị ứng) và chứng viêm mũi do dị ứng.

Liều dùng : Bơm hít người lớn, ngày 4 lần x 1 viên. Trẻ em dưới 16 tuổi ngày 3 lần x 1 viên. Bơm vào mũi: người lớn ngày 4 lần x 1 viên.

Chống chỉ định : Phụ nữ có thai (3 tháng đầu).

Biệt dược : Nalcron (Pháp)

Dạng thuốc : Ống 5ml thuốc uống 100mg.

Tác dụng : Tác dụng trực tiếp đến niêm mạc đường tiêu hóa, ngăn cản giải phóng ra các chất trung gian hóa học trong quá trình phản vệ.

Chỉ định : Các biểu hiện ở đường tiêu hóa và ngoài bộ máy tiêu hóa do dị ứng thức ăn - Khi không thể tránh được chính xác kháng nguyên. Khi đã loại bỏ một kháng nguyên đã biết mà các rối loạn vẫn còn (hiện tượng đa mẫn cảm).

Liều dùng : Nên giữ lại dung dịch thuốc trong miệng khoảng 1 phút trước khi nuốt.

Trẻ em và người lớn nên dùng liều thấp lúc đầu: ngày 1 ống sau tăng dần theo đáp ứng lâm sàng (thường từ 3 - 6 ống/ngày) nhưng không quá 40mg/kg/24 giờ. Chia liều hàng ngày làm vài lần, uống trước bữa ăn từ 15 - 30 phút.

Lưu ý : Tránh dùng cho phụ nữ có thai trong 3 tháng đầu. Không dùng dạng thuốc này để tiêm.

Natri docusat

Docusate de sodium

Diocylsulfosuccinat sodium

Dạng thuốc : Viên bọc đường 100mg, viên nang 200 - 250mg.

Tác dụng : Là một tác nhân diện hoạt - Làm cho nước và mỡ dễ xâm nhập vào phân. - Tăng nhu động ruột, tăng tiết nước, chất điện giải và protein ở ruột.

Chỉ định : Chứng táo bón.

Liều dùng : Sáng và tối mỗi lần 100mg, với nửa cốc nước. Trẻ em dùng nửa liều trên.

Chống chỉ định : Tránh dùng kéo dài. Phối hợp với dầu parafin.

Natri flavodat

Flavodate disodique

Dạng thuốc : Viên nang 100mg.

Tác dụng : Tăng sức bền vững của thành mạch, làm giảm tính thấm máu ở thành tĩnh mạch.

Chỉ định : Các triệu chứng liên quan đến suy hệ thống tĩnh mạch như cảm giác chân nặng, dị cảm, phù nề, rối loạn tuần hoàn ở vùng mạc: chứng bầm máu, cơn đau do hạ trí.

Liều dùng : Ngày uống 2 - 6 viên, chia 2 - 3 lần. Cơn đau hạ trí: ngày 2 lần x 4 viên. Dùng 5 ngày liên.

Natri fluorid

Sodium fluoride

Fluorure de sodium

Dạng thuốc : Viên nén bọc (đến ruột mới tan) 20 - 25 và 40mg. Dung dịch 2%.

Tác dụng : Cố định ion calci ở mô xương.

Chỉ định : Bệnh loãng xương nguyên phát ở người có tuổi và phụ nữ sau tuổi mãn kinh. Phòng và trị trứng loãng xương do dùng các

loại hormon steroid, u tương bào (plasmocytome) và di căn ở mô xương.

Liều dùng : Ngày uống 2 lần x 40mg, vào sau bữa ăn. Phòng bệnh ngày 2 lần x 20mg.

Chống chỉ định : Suy thận, rối loạn chức năng gan, loét dạ dày - tá tràng, nhuyễn xương, phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú, trẻ em và thanh thiếu niên (đang ở giai đoạn phát triển xương).

Liều dùng : Biệt dược : NaF Crinex (Pháp) viên 0,553mg NaF để phòng sâu răng cho trẻ em.

Dung dịch 2% súc miệng 2 lần / tuần - Phòng ngừa bệnh răng lợi.

Natri fusidat

Dạng thuốc : Viên nén hoặc bọc đường 250mg, thuốc mỡ 2%, gạc vô khuẩn thấm mỡ 2%.

Tác dụng : Kháng sinh kim khuẩn Gram (+) nhất là các chủng tụ cầu khuẩn tiết penicillinase.

Chỉ định : Các thể nhiễm tụ cầu khuẩn (như nhiễm khuẩn huyết, viêm màng trong tim, vết thương nhiễm khuẩn, áp xe vết thương) và liên cầu khuẩn (như viêm nang lông, hăm kẽ...).

Liều dùng : Người lớn ngày uống 3 lần x 2 viên vào bữa ăn. Ngày bôi 2 - 3 lần thuốc mỡ hay kem bôi.

Chống chỉ định : Phụ nữ có thai (3 tháng đầu) ; bôi vào mắt.

Natri hydrocarbonat

Natrihydrogenocarbonas, Natri bicarbonat, Bicarbonate de sodium.

Muối Vichy

Dạng thuốc : Viên nén 0,5 - 1g ; gói thuốc bột 50 - 100g ; dung dịch tiêm truyền 1,4% và 7% (Biệt dược Meylon, Nhật bản).

Tác dụng : Trung hòa acid ở dịch vị (dùng uống) - Tiêm truyền làm tăng dự trữ kiềm ở huyết tương.

Chỉ định và liều dùng : Uống sau bữa ăn (2 - 3 giờ) hoặc lúc cơn đau dạ dày do tăng acid ở dịch vị (từ 2-5g) - Uống liệu thấp (1 - 2g) vào 1/2 giờ trước bữa ăn để kích thích tiết acid ở dịch vị (chậm tiêu do giảm acid ở dịch vị). Tiêm truyền tĩnh mạch dung dịch 1,4% trị toan chuyển hóa (300 - 500ml). Với toan chuyển hóa sau ngừng tim, nên dùng dung dịch 8,4% (100 - 200ml).

Chống chỉ định : Nhiễm kiềm hóa, mất

lượng lớn chlorid do nôn nặng, đang dùng thuốc lợi tiểu gây nhiễm kiềm giảm chlor huyết.

Natri nitrit

Natri nitris, Natrium nitrosum, Azotite de sodium, Sodium nitrite.

Dạng thuốc : Lọ thuốc tiêm dd 3% (30 mg/ml) 10ml.

Chỉ định : Ngộ độc do các cyanid.

Liều dùng : Tiêm tĩnh mạch trong 3 phút 10ml, sau đó 5 phút, tiêm 50ml dung dịch 50% natri thiosulfat.

Lưu ý : Còn dùng uống dưới dạng thuốc bột và tốt hơn nữa, dùng dạng dung dịch (0,5%), với liều 0,1 - 0,2g một lần, trong các trạng thái co thắt mạch vành và mạch não, phối hợp với các thuốc hạ huyết áp để điều trị bệnh tăng huyết áp. Uống 3 - 5 lần trong 24 giờ. Liều tối đa cho người lớn một lần 0,3g, một ngày : 1,0g

Natri nitroprussiat

Dạng thuốc : Ống thuốc bột đồng khô tương ứng với 50mg dạng muối dihydrat kèm ống 2ml dung dịch glucose 5%.

Tác dụng : Giãn mạch (tác dụng này trực tiếp đến các mạch ngoại vi và không phụ thuộc vào hệ thần kinh thực vật).

Chỉ định : Các cơn kịch phát tăng huyết áp cấp (trong cấp cứu để điều chỉnh huyết áp ở một số bệnh não kèm tăng huyết áp, chảy máu não, u tể bào ưa crom) - Một số suy tim cấp, nhất là ở tâm thất trái, khi bị nhồi máu cơ tim, bệnh cơ tim, tổn thương chức năng vận động mạch chủ và van lá. Khoa gây mê, tim mạch, tai mũi họng cần đến giảm huyết áp có theo dõi.

Liều dùng : Bắt đầu tiêm truyền tĩnh mạch : 0,5mg/kg/phút (pha 1 ống vào 500ml dung dịch). Sau dùng liều 3mcg/kg/phút.

Chống chỉ định : Suy gan và thận nặng, phụ nữ có thai, trẻ em. Truyền dung dịch phải tránh ánh sáng, dung dịch hòa tan xong phải đem dùng ngay, không tiêm tĩnh mạch trực tiếp.

Natri oxybutyrat

Gamma - hydroxybutyrate de sodium Oxybate sodium

Dạng thuốc : Ống tiêm 10 ml dung dịch 20%.

Tác dụng : Gây mê đường tĩnh mạch, không ức chế hô hấp và tuần hoàn, tỉnh dậy nhanh.

Chỉ định : Gây mê ở khoa sản (khi trở dạ đẻ, mổ dạ con lấy thai) ; phẫu thuật ở đường tiêu hóa, khoa thần kinh, tai mũi họng, mắt.

Liều dùng : Tiêm mê (1 giờ trước khi mổ) tiêm tĩnh mạch 0,10g một loại barbituric, rồi 0,5mg atropin. Người lớn tiêm tĩnh mạch với liều 60mg/kg. Người già yếu : 50mg/kg. Trẻ em 100mg/kg. Sau đó để duy trì gây mê nửa liều trên.

Chống chỉ định : Tăng huyết áp nặng, mạch chậm, động kinh, sản giật, say rượu.

Hyposulfite de sodium

Dạng thuốc : Viên bọc đường 0,33g, ống tiêm 5ml / 0,5g và 10ml/2g

Tác dụng : Chống dị ứng và trị ngộ độc do cyanid

Chỉ định : Bệnh do dị ứng như dị ứng thức ăn, tự nhiễm độc tại biến mẩn cảm ngoài da như mày đay, ngứa. Ngộ độc chì, benzen, thủy ngân, cyanid. Suy gan - vàng da - sỏi mật - Táo bón do gan.

Liều dùng : Ngày uống 4 - 8 viên vào bữa ăn. Tiêm tĩnh mạch 2 - 3 ống/ tuần lễ.

Chống chỉ định : Tiêm bắp hoặc tiêm dưới da.

Natri picosulfat

Dạng thuốc : Thuốc uống giọt (5mg/10 giọt)

Tác dụng : Nhuận tràng (do tiếp xúc).

Chỉ định : Các chứng táo bón cấp hay mạn : dùng sau phẫu thuật ở ruột.

Liều dùng : Cấp tính : 10 - 15 giọt/ngày. Mạn tính : 20 - 30 giọt/ngày, vào sau bữa ăn tối.

Chống chỉ định : Nghi có tắc ruột hay tắc nghẽn đường tiêu hóa.

Natri valproat

Natri 2 - propyl - velerianat

Valproate de sodium

Dạng thuốc : Viên nén 100 - 200 và 500mg, viên nang 150 và 300mg, lọ 40ml dung dịch thuốc uống giọt (1ml chứa 100 hoặc 200mg).

Tác dụng : Có tác dụng đến các thể động kinh toàn thể hoặc cục bộ, ngoài ra còn điều hòa các rối loạn về cư xử và hoạt động trí óc ở bệnh nhân.

Chỉ định : Các cơn động kinh kiểu nhỏ ở trẻ em, cơn kiểu lớn, không kèm rối loạn thực thể ; các thể động kinh hỗn hợp. Chống máy cơ. Co giật kèm sốt ở trẻ em.

Liều dùng : Người lớn ngày 15 - 25mg/kg/ngày, chia làm vài lần. Thường dùng : 200mg x 3 lần/ ngày sau tăng dần, cứ 3 ngày tăng thêm mỗi ngày 200mg cho tới khi đạt liều tối đa 2,6g/ngày. Trẻ em - dưới 20kg : dùng liều 20mg/kg/ngày, sau tăng dần tới liều 30mg/kg/ngày. Trên 20kg : dùng liều 15mg/kg/ngày rồi tăng dần tới 25mg/kg/ngày.

Chống chỉ định : Viêm gan cấp hoặc mạn tính, phụ nữ có thai. Quá mẫn với Na valproat.

Lưu ý : *Tổn thương gan nặng, có khi tử vong, chủ yếu trẻ dưới 3 tuổi. Thường biểu hiện : suy nhược, chán ăn, buồn ngủ, đôi khi nôn mửa, đau bụng và các cơn động kinh tái hiện. Vì vậy cần theo dõi chức năng gan trong 6 tháng đầu dùng thuốc. Trước đó cũng phải xét nghiệm gan và máu.*

- *Thật cần thiết mới dùng cho người bị luput ban đỏ rải rác.*

- *Thuốc gây quái thai ở động vật, ở người tuy chưa khẳng định nhưng cũng cần cân nhắc thật cẩn thận nếu dự định có thai - Nếu có thai rồi không được*

Natri tetracemat

Sodium edetat

Sel disodique de l'acide éthylène diaminotetracétique (EDTA)

Dạng thuốc : Viên bọc đường 0,25g ; ống tiêm 10ml dung dịch 5%.

Tác dụng : Tác nhân chelat- hóa tạo ra phức hợp chọn lọc với ion Ca^{2+} trong các dịch ở cơ thể.

Chỉ định : Các trường hợp ứ đọng calci ở cơ thể như :

- Ở ngoài da : xơ cứng bì, hội chứng Thibierge Weisenbach. - Tăng calci - huyết - Ở mạch máu : đau thắt mạch vành, ngộ độc do thuốc cường tim loại Digitalin.

Liều dùng : Tiêm truyền tĩnh mạch, 1 ống pha vào 250ml dung dịch đẳng trương NaCl hoặc glucose 1 - 2 lần/ ngày. Đợt 5 ngày. Điều trị duy trì : Ngày 6 - 8 viên. Dùng 5 ngày trong 1 tuần.

Natri thiosulfat

Natri hyposulfid

ngừng và gián đoạn dùng thuốc, cần được theo dõi tiền sản. Không dùng cho phụ nữ nuôi con bú.

Tương tác thuốc : Chống chỉ định với mefloquin (nguy cơ xuất hiện cơn động kinh và co giật). Thận trọng khi sử dụng với các thuốc chống trầm cảm nhóm imipramin (xuất hiện cơn co giật toàn thân) ; với phenobarbital (tăng nồng độ phenobarbital huyết tương tăng độ phụ) ; với phenytoin (tăng nồng độ phenytoin gây quá liều), với primidon (tăng nồng độ primidon gây tác dụng phụ)

Tác dụng phụ : Bệnh lý gan - Hiếm có biểu hiện miễn dịch và viêm tụy. Lú lẫn - Co giật - rối loạn tiêu hóa lúc đầu dùng thuốc. Có thể bị rụng tóc, run, giảm tiêu cầu, thiếu máu, giảm bạch cầu, tăng amoniac huyết - lên cân, kinh nguyệt không đều hoặc vô kinh.

Neocalglucon
Xem *Calci glubionat*

Ngành hoạt thạch
Xem *Hoạt thạch*

Nguyên hoạt thạch
Xem *Hoạt thạch*

Nguyệt thạch
Xem *Hàn the*

Nhân ngôn
Xem *Thạch tín*

Nhuyễn hoạt thạch
Xem *Hoạt thạch*

Nhôm hydroxyd

Aluminium hydroxyd
Algeldrakum (tức là nhôm hydroxyd dạng gel)
Colloidal aluminium hydroxyde.

Dạng thuốc : Viên nén 500mg ; dịch treo cứ 5ml có 300mg.

Tác dụng : Trung hòa lượng acid tăng ở dịch vị, bao che vết loét ở dạ dày, còn có tác dụng nhẹ làm săn và chống viêm ở niêm mạc dạ dày.

Chỉ định : Viêm dạ dày, đau dạ dày kèm ợ chua, loét dạ dày và tá tràng, cảm giác đau rất khi dùng thuốc kích thích tới niêm mạc dạ dày.

Liều dùng : Trung bình người lớn, ngày uống 4 - 5 lần mỗi lần 1 - 2 viên hoặc 1 đến 2 thìa cà phê dịch treo. Uống sau bữa ăn và

trước khi đi ngủ hoặc khi có cơn đau. Trẻ em dưới 10 tuổi, dùng 1/3 liều người lớn. 10 đến 15 tuổi dùng nửa liều người lớn.

Lưu ý : Có thể có những tác dụng phụ như : Làm giảm hấp thụ một số thuốc như tetracyclin, muối sắt,... làm giảm hấp thụ phosphat, nếu dùng kéo dài có thể gây giảm nồng độ phosphat trong máu, dễ dẫn tới còi xương.

Biệt dược : Algeldrat - Magaldrat, Simaldrat - Sucralfat.

Biệt dược (phối hợp) : Alcid - Almalox - Antacil - Camalox - Gastralugel - Gastrogel - Gaviscon - Gastropulgit - Kalmag - Kremil S - Maalox - Malogen - Meyer-lanta - Mucal - Mylanta - Neo - Medrol - Neo-vis - New Kalrheuma - PFgel - PFT - Plantacid - Promag - Sagastrol - Simagel - Simeco - Smecta - Sorbacid liquid - Supralax - Topaal - Uniaxide - Urapid - Verona.

Phối hợp với Mg : Mutesa - Neo-vis - Noigel - Anti gas plus - Pectigels - Algicon ; Antasine D - Antigas.
(Xem Biệt dược)

Oải lưu hoàng
Xem *Điêm sinh*

Orpiment - oripigment
Xem *Hùng hoàng, thư hoàng*

Os draconis
Xem *Long cốt*

Oxyde rouge de plomb
Xem *Duyên đan*

Phấn long cốt
Xem *Long cốt*

Phèn chua

Tên khoa học : *Alumen*

Tên khác : Bạch phàn ; Khô phàn ; Minh phàn ; Phèn phi
Đã được ghi vào ĐBVN 1983, ĐTQ 1997.

Dạng thuốc : Phèn chua có trong thiên nhiên là minh phàn thạch (đá) - Nung đá này lên, sau đó hòa tan trong nước máy - Lọc - kết tinh lại, được phèn chua - Phèn chua công nghiệp thường lẫn tạp khoáng (Fe). Phèn chua dưới dạng tinh thể, cục to nhỏ không đều, không màu hoặc trong hơi đục, không mùi, dễ vỡ, vị chua chát. Khi nung hoặc rang ở 200°C, mất nước, thành một chất xốp nhẹ gọi là phèn phi hoặc khô phàn.

Phèn chua tan trong nước, trong glycerin,

không tan trong cồn. Dung dịch 10% trong nước có pH 3.

Thành phần hóa học : Phen chua là muối kép nhóm sulfat và kali. $KAl(SO_4)_2 \cdot 12H_2O$

Công dụng : Theo Đông y, phen chua có vị chua, tính hàn, vào kinh đởm.

Có tác dụng táo thấp, giải độc, sát khuẩn, hết ngứa. Dùng làm sắn, cầm máu, chữa có nong trong xương tủy, thịt thừa ở mũi, bảo chế thuốc trị đau răng, đau mắt, ly. Ngoài ra còn cầm máu, chữa ho.

Do tính chất tương kỵ với borax, hydroxide kiềm, carbonat, phosphat, muối calci, thủy ngân, tanin, chì, protein nhân dân ta thường dùng phen chua để xử lý nước đục thành nước trong để dùng.

Tây y dùng chế tạo bột làm sắn, nước súc miệng, thuốc cầm máu các vết trầy xước, loét môi. Dung dịch 2% dùng tắm có thể giảm ngứa ra nhiều mồ hôi. Dung dịch 5 - 10% dùng làm mềm biểu bì cứng, chai, lở loét chân - cùng với talcum làm bột rắc chân,... cùng với zinc làm phấn tẩy rốn - Không thích hợp dùng cho phần trẻ em.

Phen chua cần dùng trong kỹ nghệ nhuộm do cầm màu.

Liều dùng : Đông y dùng liều 0,3 - 3g/ngày chia nhiều lần uống.

Đơn thuốc :

Bài số 1 : Chữa viêm dạ dày - ruột cấp, nôn mửa, tả lỵ :

Phèn phi tán nhỏ. Dùng 0,5 - 1g /ngày chia làm 3 lần.

Bài số 2 : Chữa rắn cắn :

Phèn chua, cam thảo 2 vị bằng nhau - Tán nhỏ - Ngày uống 2 lần, mỗi lần 3 - 6g.

Bài số 3 : Chữa khí hư bạch đới :

Sa sàng tử, khô phèn, 2 vị bằng nhau. Tán nhỏ - Làm thành thuốc sắc - rửa âm hộ.

Biệt dược (phối hợp) : Bồ phé chi khái lộ.

Phèn đen

Xem *Lục phần*

Phèn phi

Xem *Phèn chua*

Phê thạch

Xem *Thạch tín*

Phù thủy cam thạch

Xem *Lô cam thạch*

Phục long can

Tên khoa học : *Terra flava usta*

Tên khác : Đất lòng bếp ; Táo tằm thỏ.

Dạng thuốc : Đất ở bếp đun nhiều, nung khô cứng. Mặt ngoài màu đỏ, bên trong hơi vàng tía.

Thành phần hóa học : Đất lòng bếp thấy có sắt (Fe) ; calci (Ca) ; carbonat (CO_3)²⁻; nhôm (Al), magne (Mg) ; kali (K), silic...

Công dụng : Theo Đông y, phục long can vị cay, tính ôn ; không độc, vào 2 kinh Tỳ và Vị. Được dùng làm thuốc chữa băng huyết, thổ huyết, đái ra máu, âm bên trong, ôn trung, chữa nôn (đặc biệt nôn mửa khi nghén), trẻ con đái dầm, cùng với dấm chữa mụn nhọt.

Liều dùng : Từ 20-40g/ngày. Dạng thuốc sắc.

Đơn thuốc : Nôn mửa khi thai nghén :

Phục long can 50g, nước 300ml. Sắc còn 20ml. Để lắng - Lọc lấy phần nước trong, chia 3 - 4 lần uống trong ngày.

Lưu ý : Nếu không có phục long can, có thể dùng gạch hoặc ngói, nung đỏ, nhúng ngay vào nước, lấy nước đỏ gạn lọc trong, đun sôi, để nguội mà uống. Tây y không dùng phục long can.

Potassium canrenoat

Dạng thuốc : Lọ bột đồng khô 100 và 200mg kèm ống nước cất pha tiêm.

Tác dụng : Lợi tiểu - Đối kháng aldosteron.

Chỉ định : Phù nề do suy gan cổ trướng do xơ gan.

Liều dùng : Tiêm truyền tĩnh mạch 400 - 600mg/ngày.

Còn dùng tiêm chậm tĩnh mạch.

Chống chỉ định : Suy thận nặng, tăng kali huyết hoặc giảm natri - huyết nặng..

Potassium glucaldrat

Aluminat (1-), diaqua [D-gluconato (2-)-01,02] dihydroxy-, potassium.

Dẫn xuất : muối natri :

Sodium glucaldrat

Glumaxit

Dẫn xuất tromethamin :

Aloglutamol

Tromethanol glucaldrat.

Tác dụng : Chống acid

Potassium iodid

Kali iodid

Dạng thuốc : Hỗn hợp, dung dịch ; viên .

Chỉ định : Ho (làm long đờm), Bướu cổ đơn thuần

Liều dùng : Tùy từng trường hợp để chỉ định.

Potassium nitrazepat

1H- 1,4- Benzodiazepin -3-carboxylic acid, 2,3 dihydro - 7 - nitro - 2 - oxo - 5 - phenyl -, monopotassium muối.

Nitrazepat

Tác dụng : Trấn tĩnh - An thần

Potassium muối

Dạng thuốc : Có nhiều dẫn xuất : Bicarbonat, citrat, gluceptat, gluconat ; hydrochlorid ; Đồng vị 42K ; tartrat. Thường dưới dạng : tiêm, viên , dung dịch, Elixir, dịch truyền v.v...

Tác dụng : Yếu tố khoáng chất.

Chỉ định : Cơ thể thiếu hụt Kali do nhiều nguyên nhân như nuôi dưỡng thiếu, nghiện rượu, đói ăn, nôn mửa, ỉa chảy, rối loạn acid kiềm, đặc biệt trong liệu pháp alkaloid, aldosterone ; hội chứng Cushing, tiểu đường acidosis, rối loạn cầu ống thận, dùng lợi tiểu thiazide và chất tương tự...

Liều dùng : Uống 40 mmol, lần x 3 - 4 lần/ngày. Tiêm mạch 80 - 120mmol theo nhu cầu hàng ngày (cần kiểm tra nồng độ kali huyết thanh để có chỉ định cho phù hợp).

Pylocid

Xem *Bismuthat, trikali diclitrato*

Realgar

Xem *Hùng hoàng*

Sandocal

Xem *Calci glubionat*

Sắt fumarat

Ferrous fumarat, Ferrosi fumaras

Dạng thuốc : Viên nén 200mg. Sirô 140mg/5ml, dịch treo 3%.

Tác dụng và Chỉ định : Như sắt II sulfat.

Liều dùng : Người lớn : ngày 3 lần, mỗi lần 1 viên vào bữa ăn hoặc khi ăn xong. Đợt dùng 4 - 8 tuần.

Trẻ em 1 - 3 viên/ngày.

Sắt succinat

Succinat ferreux

Dạng thuốc : Viên nén 100mg (dạng khan) kèm 100mg acid succinic.

Tác dụng : Là muối sắt trong số các muối dễ hấp thu nhất ở cơ thể. Acid succinic có tác dụng trực tiếp thúc đẩy sự vận chuyển ion sắt qua niêm mạc ruột.

Chỉ định : Điều trị các chứng thiếu máu do giảm sắt trong máu như chứng thiếu máu hồng cầu nhỏ giảm sắc. Phòng trường hợp thiếu sắt ở phụ nữ có thai và trẻ đẻ non nếu ăn uống không đủ cung cấp.

Liều dùng : Điều trị trẻ em dưới 12 tháng : ngày 2 lần, mỗi lần 1/2 viên. Từ 13 tháng đến 10 tuổi : ngày 2 lần, mỗi lần 1 viên. Trẻ em trên 10 tuổi và người lớn : ngày 3 lần, mỗi lần 1 viên. Phòng phụ nữ có thai (vào 3 tháng cuối khi thai nghén) ngày 1 - 2 viên. Sơ sinh từ 1 tháng trở lên : 6 - 10 mg nguyên tố sắt/kg/ngày.

Lưu ý : Tránh dùng với các thuốc chống acid ở dịch vị vì làm giảm hấp thụ sắt. Cũng tránh dùng phối hợp với tetracyclin (do sắt ức chế hấp thụ).

Sắt sulfat

Protosulfate de fer, Ferrous sulphat, Iron sulfat, Ferrum sulfuricum oxydulatum.

Dạng thuốc : Viên nén hoặc viên bao 0,20g.

Tác dụng : Yếu tố cần thiết giúp cho cơ thể tạo ra hemoglobin.

Chỉ định : Chứng thiếu máu nhược sắc (do thiếu sắt), thiếu máu sau mổ dạ dày hoặc do thiếu dịch vị, phòng thiếu máu cho phụ nữ có thai - Dùng phối hợp với viên DDS để trị bệnh phong.

Liều dùng : Người lớn, ngày 2 - 3 lần, mỗi lần 1 viên vào bữa ăn. Trẻ em 2 - 3mg Fe²⁺/kg/24 giờ. Đợt dùng : 2 - 3 tháng.

Chống chỉ định : Loét dạ dày - tá tràng tiến triển, viêm loét đại tràng.

Biệt dược : Resoferon (Thụy Sĩ)

Dạng thuốc : Viên nén bọc có 125 mg sắt II sulfat, (tương ứng với 37mg Fe²⁺ và 185mg acid succinic).

Tác dụng : Phối hợp trên giúp cho sắt hấp thu được tốt.

Liều dùng : Người lớn ngày 3 lần, mỗi lần 1 - 2 viên.

Trẻ em tùy theo tuổi : ngày 1 - 2 viên.

- **Fero - grad - (Pháp)**

Viên nén 359mg sắt II sulfat 500mg vitamin C - **Tardyferon (Thụy Sĩ, Hungari)**

Lưu ý : Xem Lục phân.

Selenium (Uống và tiêm)

Ống thuốc uống 2ml ; chứa 0,96mg selenium.

Biệt dược : Celnium 50mcg (Pháp).

Viên nang chứa 50mg selenium dưới dạng men bia nuôi cấy ở môi trường đặc biệt (selenoleure), đã hấp thụ selenium vô cơ có trong môi trường nuôi cấy.

Sélénium injectable (Pháp)

Lọ 10ml chứa 0,219mg natri selenit tương ứng với 100mcg nguyên tố selenium.

Tác dụng : Là một nguyên tố vô cơ - vi lượng chủ yếu, selenium chính là coenzym của glutathion peroxidase. Men này là một chất chống oxy - hóa, giữ vai trò chủ chốt bảo vệ cơ thể chống lại tác hại của các gốc oxy tự do (những dân chất này độc với cơ thể). Ngoài ra selenium cũng có chiều hướng tập trung ở giác mạc ; cơ thể bị thiếu hụt selenium có triệu chứng cơ dễ bị mỏi và đau, và một số bệnh ở cơ tim gần giống bệnh Keshan (người bị thiếu hụt selenium lưu hành).

Chỉ định : Thuốc uống để thay đổi cơ địa của người bệnh trong một số bệnh ở cơ và ngoài da. Thuốc tiêm : Bỏ sung selenium cho cơ thể ở những người bị suy dinh dưỡng nặng, xơ gan, bệnh đường ruột.

Liều dùng : Người lớn : ngày uống 1 - 4mcg vào bữa ăn - hoặc uống 1 ống hòa vào ít nước xa bữa ăn trong ngày. Tiêm truyền tĩnh mạch pha vào dung dịch đẳng trương NaCl hoặc glucose. Tùy theo yêu cầu (người lớn 15mcg - 30mcg/ngày, trẻ em : 2 - 10mcg/kg).

Selenium sulfid

Sulfure sélénium

Dạng thuốc : Lọ 120ml dịch treo 2,5% để bôi ngoài da

Tác dụng : Chống nấm có hoạt phổ hẹp (với loài men ưa lipid : pityrosporon orbiculare gây ra lang ben). Còn có tác dụng chống tiết bã nhờn.

Chỉ định : Lang ben (pityriasis versicolor). Viêm bì ở da đầu tiết bã nhờn.

Liều dùng : Lang ben : sau khi tắm rửa sạch toàn thân bằng dung dịch như dung dịch Mercryl lauryl và để cho khô da, dùng gang tay bôi thuốc, để yên 1 phút rồi rửa sạch bằng nhiều nước. Tuần lễ bôi 2 lần. Đợt dùng 2 tuần.

- Viêm bì da đầu tiết bã nhờn : dùng nước

nóng thấm ướt tóc, Lắc kỹ dịch treo và đổ vào lòng bàn tay 1 - 2 thìa cà phê và xát nhẹ vào da đầu (tránh để rây vào mắt). Để yên trong 2 - 3 phút rồi gội đầu thật sạch, lại sức thuốc một lần như trên rồi lại gội đầu thật sạch. Sau đó rửa kỹ.

Chống chỉ định : Bôi vào chỗ da bị viêm, xước... (thuốc có thể vào máu). Mẫn cảm với một thành phần của thuốc.

Lưu ý : Tránh rây thuốc vào niêm mạc và mắt. Rửa loại thuốc bằng nhiều nước. Rửa sạch kỹ móng tay và tay sau khi dùng thuốc.

Sodium amidotrizoat

Berzoic acid 3,5 - bis (acetyl amino) - 2, 4, 6 triiodo-, mononatri

Diatrizoat sodium, Sodium diatrizoat

Dạng thuốc : Ống tiêm 20ml (0,76g/ml) tương ứng với 370mg iod (nồng độ 76%). Hoặc ống tiêm 20ml (0,60g/ml) tương ứng với 290mg (nồng độ 60%). Thường dùng hỗn hợp theo tỷ lệ 10/66 natri amidotrizoat và meglumin diatrizoat trong nước.

Tác dụng : Thuốc cản quang có iod dùng tiêm tĩnh mạch

Chỉ định : Chụp X quang đường tiết niệu, động mạch và tĩnh mạch.

Sodium amylosulfat

Amylopectin, hydrogen sulfat, muối natri

Tác dụng : Ưc chế tiết dịch vị

Sodium apolat

Ethensulfonic homopolymer, muối natri

Lyapolate sodium, Natri apolas ; Sodium apolat

Sodium polyethylensulfonat

Tác dụng : Chống đông máu. Ưc chế ngưng kết tiểu cầu

Sodium aurothiomalat

Butandisic acid, mercapto, vàng (1+) muối natri

Gold sodium thiomalat

Sodium aurothiomalat

Natri aurothiomalas

Chỉ định : Viêm khớp dạng thấp, nhất là trường hợp viêm đa khớp, kháng lại aspin và các thuốc chống viêm không steroid khác.

Liều dùng : Tiêm bắp - bắt đầu mỗi tuần

25mg, sau tăng thêm mỗi tuần 25mg cho tới 100 - 150mg mỗi tuần. Khi đã có biểu hiện cải thiện (thường gặp với tổng liều bằng 800 - 1000mg), thì chuyển sang dùng liều từ 50mg mỗi tháng.

Lưu ý : Cần theo dõi thường xuyên về công thức máu, nhất là khi mới bắt đầu trị liệu, và xét nghiệm định kỳ nước tiểu (để phát hiện protein - niệu).

Sodium aurotiosulfat

Thiosulfuric acid (H_2SO_3), vàng (1+) muối natri (2 : 1 : 3) dihydrat

Natri aurotiosulfas ; Aurothion

Tác dụng : Trị thấp khớp

Chỉ định và Liều dùng : Như sodium aurothiomalat.

Sodium borocaptat (^{10}B)

BSH ; NaSH

Tác dụng : Trị ung thư

Sodium chromat (^{51}Cr)

Chromic acid, muối dinatri

Chromat (^{51}Cr) de sodium

Natri chromici (^{51}Cr)

Natri radiochromatis (^{51}Cr)

Natrium (^{51}Cr), chromat - Losung

Sodio raomato (^{51}Cr)

Natrii radiochromas

Natrii radio - chromici (^{51}Cr)

Tác dụng : Chẩn đoán thể tích máu

Sodium cyclamat

Sulfamic acid, cyclohexyl - muối mononatri

Biệt dược : Assugrin (Hermes, Zyrich)

Glu sacSeper (Ifma - Riera)

Ilgon (Togal, Munchen)

Sucaryl (Abbott)

Sucrum "T" (Lelong, Montargis)

Dẫn xuất acid tự do :

Cyclamic acid

Hexamic acid (Abbott)

Dạng thuốc : Viên nén chứa 50mg hoặc 100mg natri cyclamat kèm với 5mg natri saccharin.

Tác dụng : Chất tổng hợp có vị ngọt gấp khoảng 30 lần saccharose, so với saccharin, có ưu điểm là vị ngọt tương tự như đường mía, không bị nhiệt độ cao phân hủy

(nên có thể dùng trong nấu nướng thức ăn.)

Chỉ định : Dùng cho các chế độ ăn giảm calo và giảm chất đường, dùng cho người bị đái tháo đường hoặc phụ nữ béo muốn gây bớt, 1 viên nén kê trên tương đường về mặt vị ngọt với 1 thìa cà phê đường.

Sodium dibunat

1- Naphthalen sulfonic acid, 2, 6-bis (1,1 dimethyl ethyl) -, muối natri.

Dibutyl naphthalene sodium salt ; Grotux

Dạng thuốc : Viên bọc đường 30mg - Sirô 30 - 100mg/ 100ml và sirô 7,5mg/ 100ml (cho trẻ em).

Tác dụng : Dịu ho và long đờm nhẹ.

Chỉ định : Các chứng ho do nguyên nhân khác nhau.

Liều dùng : Người lớn ngày 3 - 4 lần, mỗi lần 2 viên hoặc 4 - 6 thìa canh sirô chia vài lần. Trẻ em tùy theo tuổi ngày 2 - 3 lần, mỗi lần 1 - 3 thìa cà phê sirô. Uống vào lúc đói.

Dẫn xuất ethyl ester :

Aethyl dibunas

Ethyl dibunat

Dẫn xuất acid tự do :

Acidum dibunicum

Sodium diprotrizoat

Benzoic acid, 2, 4, 6 - triido - 3,5 bis [(1 - oxopropyl) amino] - muối mononatri

Tác dụng : Cản quang

Sodium feredetat

Férédétate de sodium ; Natri feredetas ;

Sodium Ironedetat ; Ferrol

Tác dụng : Trị thiếu máu

Sodium fluorid

Natrii fluoridum ; Natrium fluoratum ; Natrium fluorid ; Sodium (fluorure de)

Dạng thuốc : Viên nén bọc (đến ruột mới tan) 20,25 và 40mg dung dịch 2%.

Tác dụng : Dạng thuốc bào chế đặc biệt, có tác dụng cố định ion calci ở mô xương. Bệnh loãng xương - Phòng và bảo vệ răng

Chỉ định : Bệnh loãng xương nguyên phát, ở người có tuổi hoặc ở phụ nữ sau tuổi mãn kinh, nhất là chứng loãng xương đốt sống kèm triệu chứng nén (tassement). Phòng và

điều trị chứng loãng xương do dùng các loại hormon steroid, u tương bào (plasmocytome) và các di căn ở mô xương. Phòng và bảo vệ răng.

Liều dùng : Tùy theo tình trạng bệnh và dùng nạp thuốc, ngày uống 2 lần, mỗi lần 40mg, uống sau bữa ăn. Cứ mỗi tuần uống 5 ngày, còn 2 ngày nghỉ thuốc. Đợt dùng : 1 năm. Phòng loãng xương do steroid : dùng liều duy trì phối hợp với một glucocorticoid theo liều ngày 40mg chia làm 1 - 2 lần. Phòng và bảo vệ tùy theo chỉ định của thầy thuốc chuyên khoa.

Chống chỉ định : Suy thận, rối loạn chức năng gan, loét dạ dày - tá tràng, nhuyễn xương, phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú, trẻ em và thanh thiếu niên (đang ở giai đoạn phát triển xương)

Lưu ý : Vài tuần đầu dùng thuốc có thể thấy : buồn nôn, nôn, ăn kém ngon, đau dạ dày, về sau có thể thấy đau ở đầu chi dưới. - Trong thời gian dùng, cần kiểm tra đều đặn : chụp X quang và xét nghiệm sinh hóa calci - huyết - Tránh dùng đồng thời với các muối calci và sữa (có chứa nhiều muối calci). Dd Na fluorid 2% súc miệng 2 lần/ tuần lễ, phòng và bảo vệ răng.

Sodium hexacyclonate

Cyclohexanacetic acid, 1 - (hydroxymethyl) - muối mononatri.

Hexacyclonate de sodium

Dẫn xuất acid tự do :

Acidum Hexacyclonicum

Tác dụng : Chống trầm cảm

Sodium hypochlorit

Biệt dược : Dakin Cooper stabilisé (Pháp)

Chỉ định : Sát khuẩn da, vết thương (vi khuẩn, nấm, virus)

Sodium iodid

Natrii Iodidi [131I]

Natri radio - iodidi (131I)

Natrium [131I] iodidi - Losung

Sodio ioduro [131I]

Natrii radio - iodati [131I]

Iodotope I 131 (Spuibb)

Tác dụng : Chẩn đoán chức năng tuyến giáp

Sodium iodoheparinat

Phức hợp 2 phần tử natri Iodid và 1 nhóm heparin pentasodium

Dioparine (Biosedra Malakoff, Italia)

Tác dụng : Chống đông máu. Ức chế ngưng kết tiểu cầu

Sodium monofluorophosphat

MFP Sodium

Mono - Tridin (Opferman)

Tác dụng : Chất khoáng - Dự phòng về răng.

Sodium morrhuat

Natri morrhuae, Morrohuate sodium

Dẫn xuất muối calci :

Morrhucal

Tác dụng : Làm sơ cứng

Sodium nitroprussid

Ferrat (2-) pentakis (cyano -C) nitrosyl - dinatri. dihydrat (OC - 6 - 22).

Dạng thuốc : Ống thuốc bột khô, tương ứng với 50mg dạng muối dihydrat + ống 2ml dd glucose 5%

Tác dụng : Gây giãn mạch trực tiếp ở ngoại vi. Trị tăng huyết áp.

Chỉ định : Cơn kịch phát tăng huyết áp cấp (trong cấp cứu để điều chỉnh huyết áp ở một số bệnh bệnh não. (kèm tăng huyết áp, chảy máu não, u tế bào ưa crôm) - Để thực hiện giảm huyết áp có theo dõi ở khoa Ngoại.

Liều dùng : Bắt đầu, tiêm tĩnh mạch : 0,5mg/kg/phút (pha 1 ống vào 500ml dd). Sau đó dùng liều 3mcg/kg/phút.

Chống chỉ định : Suy gan và thận nặng, phụ nữ có thai ; trẻ em dưới 16 tuổi ; tiêm tĩnh mạch trực tiếp.

Sodium oxybat

Butanoic acid, 4 - hydroxy - muối mononatri Sodium gammahydroxybutyrat.

Dạng thuốc : Dd 20% đóng ống tiêm 10ml

Tác dụng : Gây mê tiềm tĩnh mạch, lúc tỉnh dậy nhanh, không ức chế hô hấp và tuần hoàn.

Chỉ định : Gây mê ở các khoa sản (khi mổ đẻ con lấy thai) ; tiêu hóa, thần kinh, tai mũi họng, mắt.

Liều dùng : Tiêm mê (1 giờ trước khi mổ) :

tiêm tĩnh mạch 0,10g một loại barbituric, rồi 0,5mg atropin. Người lớn : tiêm tĩnh mạch 60mg/kg. Tiếp theo tiêm nửa liều trên để duy trì gây mê.

Chống chỉ định : Mạch chậm, tăng huyết áp nặng, sản giật động kinh, say rượu.

Sodium phenylacetat

Benzenacetic acid, muối natri

Tác dụng : Trị rối loạn chuyển hóa

Sodium phosphat (^{32}P)

Phosphoric ^{32}P acid, muối natri

Natrium [^{32}P] phosphat injektionslosung phosphate [^{32}P] de sodium

Natrii radiophosphas (P^{32})

Tác dụng : Trị khối u - Dược chất phóng xạ.

Sodium picosulfat

Phenol, 4,4' - (2 - pyridinylmethyl) bis, bis hydrogen sulfat) (ester), dinatri.

Natrium picosulphat ; Natrii picosulfas

Dạng thuốc : Thuốc uống giọt (5mg = 10 giọt)

Tác dụng : Nhuận tràng (do tiếp xúc).

Chỉ định : Các chứng táo bón cấp hoặc mạn ; dùng sau phẫu thuật ở ruột.

Liều dùng : Cấp tính : người lớn 10 - 15 giọt/ ngày. Mạn tính 20 - 30 giọt/ ngày, vào sau bữa ăn tối.

Chống chỉ định : Nghi có tắc ruột.

Sodium stibocaptat

Natrii stibocaptat, Stibocaptat

Tác dụng : Trị giun

Sodium stibogluconat

Stibogluconate sodique soludurmin

Tác dụng : Chống nguyên sinh động vật, Leishmania

Sodium tetradecyl sulfat

1. Tetradecanol, hydrogen sulfat, muối natri
Sodium tetradecyl sulphate concentrate

Natrii tetradecyl sulfas

Tegiotol 4

Dạng thuốc : Ống tiêm 2ml dd 1 và 3%

Chỉ định : Xơ cứng các chỗ giãn tĩnh mạch, thứ phát ở các tĩnh mạch thực quản bị giãn.

Liều dùng : Mỗi lần tiêm từ 0,5 - 2ml thường dùng loại 1%, chỗ giãn tĩnh mạch lớn dùng loại 3%.

Chống chỉ định : Đang bị sốt, viêm tĩnh mạch.

Sodium thiosulfat

Dạng thuốc : Viên bao, thiosulfat Na 0,33g

Tác dụng : Giải cảm ứng, giải độc thông mật.

Chỉ định : Rối loạn tiêu hóa, buồn nôn, co thắt, táo bón. Bệnh ngoài da, mày đay, eczema, ngứa mụn nhọt. Ngộ độc kim loại nặng, bệnh mạn đường hô hấp.

Spasmag

Xem *Magnesium sulfat*

Sulfar

Xem *Diêm sinh*

Talcum

Xem *Hạt thạch*

Tam tiêu đơn

Xem *Thăng dược*

Tạo phân

Xem *Lục phân*

Táo tâm thổ

Xem *Phục long can*

Telen

Xem *Bismuthat, Trikali dicitrato*

Terra flave usta

Xem *Phục long can*

Thủy lục phân

Xem *Lục phân*

Thực diêm

Xem *Muối ăn*

Trybimol

Xem *Bismuthat, Trikali dicitrato*

Ulcerne

Xem *Bismuthat, Trikali dicitrato*

Thạch cao

Tên khoa học : *Gypsum fibrosum*

Tên khác : Bạch hổ - Bãng thạch - Đại thạch cao - Gypsum (Anh).
Đã được ghi vào DBVN 1983, DBTQ 1997.

Dạng thuốc : Có trong thiên nhiên, khoáng vật dạng tinh thể khối lớn, màu trắng vàng, hoặc hơi hồng, có xen kẽ những mảng đen (chủ yếu là sắt) các khối lớn xếp với nhau có những kẽ. Rất ít tan trong nước, tan trong acid chlorhydric loãng.

Thành phần hóa học : Thạch cao là calci sulfat ngậm 2 phân tử ($\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$) Trong đó có khoảng 32,5% CaO ; 46,6% SO_3 và $2\text{H}_2\text{O}$. Thường có lẫn tạp chất như sắt, silic, magne, hợp chất sulfur ; chất hữu cơ.

Công dụng : Theo Đông y, thạch cao tính lạnh, vị ngọt, cay, vào 3 kinh Phê, Vị, Tam tiêu. Tác dụng thanh nhiệt giảm hỏa, trừ phiền, chỉ khát.

Dùng trong các bệnh nhiệt ; mồ hôi trộm, khát, miệng khô, sốt cao, ho do nhiệt, nhức đầu do bốc hỏa, đau răng.

Người vị nhược, không thực nhiệt không được dùng.

Tây y dùng thạch cao làm bột bó (plâtre) $\text{CaSO}_4 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$, để băng bó cố định gãy xương kín, đắp khuôn, băng bó, khuôn răng ; ngoài ra còn dùng thạch cao làm tá dược tro thuốc viên.

Liều dùng : Đông y dùng 10 - 30g. Bột hay thuốc sắc.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Bạch hổ thang (chữa sốt cao, mê sảng, khát nước)

Thạch cao	16g
Trị mẫu	6g
Ngạnh mễ	12g
Cam thảo	2g
Nước	600ml

Sắc còn 200ml.

Chia làm 3 lần uống trong ngày, hoặc :

Thạch cao	8g
Hoàng liên	4g
Nước	400ml

Sắc còn 200ml, chia 3 lần uống trong ngày.

Bài số 2 : Chữa chảy máu cam, nhức đầu : Thạch cao, mẫu lệ lượng bằng nhau 2g. Tán bột - Uống trong ngày.

Lưu ý : Đông y dùng thạch cao sống, không dùng loại bột mất nước. Dùng uống loại thạch cao còn $1/2 \text{H}_2\text{O}$ rất nguy hiểm, vì gặp nước thành bột bó kết cứng lại như đá.

Thạch hoàng

Xem *Hùng hoàng, Thu hoàng*

Thạch lưu hoàng

Xem *Diêm sinh*

Thạch phàn

Xem *Đám phàn*

Thạch tín

Tên khoa học : *Arsenium sublimatum* - (*Arseni trioxydum*).

Tên khác : Bạch phê - Hồng phê - Nhân ngôn. Phê thạch - Tín thạch.

Đã được ghi vào DBVN 1977.

Dạng thuốc : Có trong thiên nhiên, lẫn nhiều tạp chất. Có 2 loại :

Hồng tín thạch (Hồng phê) *Arsenicum rubrum*
Bạch tín thạch (Bạch phê) *Arsenicum album* (hiếm)

Nếu thăng hoa, cả hai loại đều được phê sương (thạch tín nguyên chất)

Thạch tín trong thiên nhiên thường còn có :

- Thân hoa (Arsenolite) có chủ yếu As_2O_3 (hiếm)

- Độc sa (Arsenopyrite) có chủ yếu Asen và sulfur AsFeS .

- Hùng hoàng (Realgar) có chủ yếu Asen sulfur AsS

Thành phần hóa học : Thạch tín với thành phần chính là As_2O_3 . Tan trong nước, kiềm, acid, carbonat kiềm, còn etylic. Thường có lẫn tạp khoáng Fe, sulfur, cobalt, niken, stibi và Au (vàng).

ĐBVN 1977 quy định Asen trioxid phải chứa ít nhất 99p.100 As_2O_3 .

Công dụng : Theo đông y, thạch tín vị cay, chua, nóng, rất độc. Tác dụng trừ đờm, trị sốt rét, bổ máu, thiếu máu, vàng da.

Theo tây y, (trước đây dùng dưới dạng muối hoặc acid (acid arsenieux, Na arseniat...) làm thuốc bỏ (pôtiô), thuốc tiêm trị giang mai, trị ly amib - Hiện nay gần như không dùng nữa do đặc tính và đã có thuốc khác tốt hơn.

Liều dùng : Đông y dùng một đến mười miligam/ngày (uống) dùng ngoài không kể liều lượng.

Bài thuốc :

Bài số 1 : Chữa hen suyễn lâu ngày :

Hồng phê thạch	2g
Đạm đậu sị	20g

Chế thành hạt nhỏ bằng hạt vừng. Uống 2 - 3 viên / lần. Hoặc có thể cho vào trong quả dừa, nướng thành than và chỉ thành viên mà uống.

Lưu ý : Thuốc độc A.

Thăng dược

Tên khoa học : *Hydrargyrum oxydatum crudum*

Tên khác : Hoàng thăng - Hoàng thăng đơn -

Hồng phấn - Hồng thăng - Hồng thăng đơn
- **Thăng đơn - Tam tiêu đơn.**

Dạng thuốc : Thăng được được chế biến theo phương pháp sau đây :

Thủy ngân 40g

Điêm tiêu 80g

Phèn chua 80g

Trộn đều trong bát. Đậy lên bằng 1 bát khác vừa khít. Dùng xi măng trát kín cả 2 bát. Để khô rồi cho vào lò, than củi đun từ thấp lên cao trong vòng 8 giờ. Đứng để cho xi măng nứt vỡ, nếu cần phải trát lại cho kín.

Đề nguội tách khéo lấy riêng 2 bát, nạo lấy phần đỏ phủ ở lòng bát trên (dày khoảng 3mm) óng ánh tinh thể - Bột không mùi, không tan trong nước. Tan trong cồn etylic... một số dầu.

Bã dưới còn lại chất trắng xốp là phèn phi, điêm vàng nhạt của muối sulfat và thủy ngân nitrat.

Thành phần hóa học : Thăng được (phần đỏ phủ ở lòng bát trên) là thủy ngân oxyd là Hồng thăng hay Hồng phấn có 98% HgO (đỏ hay vàng tùy theo cách chế). Có lẫn tạp chất là thủy ngân nitrat và thủy ngân oxyd.

Công dụng : Đông y dùng thuốc bôi ngoài chữa vết loét, mụn, nhọt, sang độc. Tây y dùng giống như mercuric chlorid, thường phối hợp với potassium iodid tạo thành dung dịch muối kép K_2HgI_4 dùng ngoài sát khuẩn. Hiện nay cả Đông y và Tây y gần như không dùng nữa vì độc tính của nó và đã có thuốc khác tốt và an toàn hơn.

Lưu ý : Thuốc độc A

Thăng đơn

Xem **Thăng được**

Thỏ long cốt

Xem **Long cốt**

Thực điêm

Xem **Muối ăn**

Thủy ngân

Tên khoa học : *Hydrargyrum*

Tên khác : **Hồng**

Dạng thuốc : Thủy là nước, Ngân là trắng

bạc - có trong thiên nhiên (mỏ nhưng hiếm) đa số dưới dạng chu sa thân sa (cinabre HgS) Đun chu sa, thân sa sẽ cho thủy ngân. Là một kim loại lỏng duy nhất, rất linh động, dễ phân chia thành hạt (globules) dễ bay hơi khi gặp nóng. Tỷ trọng cao 13,55g.

Không tan trong nước, cồn etylic, acid chlorhydric. Tan trong acid nitric

Thành phần hóa học : Thủy ngân là Hg.

Công dụng : Đông y thường dùng thủy ngân nguyên chất, khinh phấn (Calomel) hay hồng thăng (HgO). Thủy ngân vị cay, hàn có độc, sát khuẩn. Dùng chữa mụn nhọt, ghẻ lở, giang mai, nhiệt độc, làm trụy thai, dùng ngoài.

Tây y dùng hợp chất thuốc lợi tiểu (Mersalyl) như các thiazides. Dùng ngoài làm thuốc sát khuẩn, bệnh ngoài da, chống nấm, ký sinh trùng. Các hợp chất hữu cơ thủy ngân dùng cho mắt, chống nhiễm khuẩn v.v...

Liều dùng : Xem Khinh phấn, Hồng thăng.

Lưu ý : Thuốc độc

Thủy ngân chlorid

Xem **Khinh phấn**

Thủy ngân phần

Xem **Khinh phấn**

Tín thạch

Xem **Thạch tín**

Tùng đơn

Xem **Duyên đơn**

Vitriol bleu

Xem **Đầm phân**

Vitriolum caeruleum

Xem **Đầm phân**

Zinc 10 aguetant buvable

Xem **Kẽm gluconat**

Zinc carbonat

Xem **Lô cam thạch**

Phần IV

BIỆT DƯỢC

PHẦN NÀY BAO GỒM CÁC BIỆT DƯỢC, BÀI THUỐC VỚI CÔNG THỨC CỔ PHƯƠNG, THÀNH PHẦN CÓ THỂ ĐƠN CHẤT HOẶC PHỐI HỢP CỦA CÂY THUỐC (HOẶC HOẠT CHẤT), KHOÁNG CHẤT, ĐỘNG VẬT LÀM THUỐC, HÓA DƯỢC, TRONG ĐÓ CÓ CẢ VI SINH VẬT, ACID AMIN, ENZYM VÀ CÁC VITAMIN.

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

A

Abilin (Viện dược liệu)

Dạng thuốc : Viên nén bảo chế từ Adenosma indianum

Chỉ định : Viêm gan virus, nhiễm độc gan, sốt vàng da, mệt mỏi, biếng ăn.....

Acidrin (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén

Myrtecin lauryl sulfat 2,5g
Nhôm aminoacetat base 0,25g
Galactan sulfat 0,20g

Chỉ định : Giảm đau do các chứng tăng acid ở dạ dày, thực quản.

Liều dùng : Người lớn : ngày ngâm hoặc nhai 2-3 lần x 1-2 viên khi đau hoặc sau bữa ăn.

Actapulgit (Pháp)

Dạng thuốc : Gói thuốc bột 3g attapulgit ở Mormoiron đã hoạt hóa.

Chỉ định : Triệu chứng các bệnh cấp hoặc mạn ở ruột kết kèm ỉa chảy. Phụ trợ (thụt rửa) trong viêm trực tràng chảy máu.

Liều dùng : Người lớn uống 3 gói/ngày. Trẻ em : ngày 2-3 lần x 1-2 gói, tùy theo tuổi. Thụt rửa : ngày 1-3 lần x 1 gói pha vào 100 ml nước ấm.

Acticarbine (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén

Papaverin 14g
Than hoạt tính 280g

Tác dụng : Chống co thắt, hấp thụ hơi và chất độc ở ruột.

Chỉ định : Rối loạn tiêu hóa, đầy hơi, viêm ruột, ỉa chảy do ngộ độc thức ăn.

Liều dùng : Ngày 2 lần, mỗi lần 1-2 viên, trước bữa ăn.

Actiphos (Pháp)

Dạng thuốc : Hộp 14 và 30 ống thuốc 3ml, mỗi ống có :

Muối phosphat diacid Li 41,8mg
Ca 503,6mg
Mg 321,7mg
Mn 32,7mg
Na 135mg
Fe 43,7mg

Acid phosphoric toàn bộ 834mg (tính ra P₂O₅)

Chỉ định và liều dùng : Triệu chứng suy nhược chức năng. Người lớn : 2-4 lần x 1 ống/ngày. Trẻ em 1-2 lần x 1 ống/ngày. Hòa ống thuốc vào 1 cốc nước và uống sau bữa ăn.

Chống chỉ định : Sỏi thận, suy thận nặng, loét dạ dày.

Actisorbol

Dạng thuốc : Sirô, cứ 100ml có :

Cao lỏng artisô 20g
Sorbitol 35g

Chỉ định : Suy gan mật, táo bón.

Liều dùng : Người lớn : ngày 2-3 lần, mỗi lần 1-2 thìa cà phê.

Actisoufre (Pháp)

Dạng thuốc : Ống thuốc uống có :

Natri sulfit 4mg
Men bia 50mg

Chỉ định : Viêm thanh quản, viêm phế quản mạn, chứng hư khớp.

Liều dùng : Người lớn và trẻ em từ 6 tuổi trở lên, ngày 2 lần, mỗi lần 1 ống.

Actovegin (Áo)

Dạng thuốc : Ống tiêm 25 và 10ml (1ml dd chứa dưới dạng bột khô 40mg dẫn chất từ máu bê đã khử protein, trong nước cất tiệt).

Tác dụng : Thúc đẩy chuyển hóa năng lượng ở tế bào, làm tăng mức thu nhận oxy và sử dụng glucose ở tế bào, giúp quá trình hồi phục vết thương và tái tạo enzym.

Chỉ định : Các rối loạn tuần hoàn ngoại vi, bệnh ở động mạch, rối loạn tuần hoàn và chuyển hóa tế bào não, sau chấn thương sọ não, vết bỏng và tổn thương ở da và niêm mạc do tia X hoặc nhiệt độ cao.

Liều dùng : Tiêm tĩnh mạch lúc đầu từ 5-20ml/ngày. Sau, liều dùng từ 2-5ml/ngày, tiêm tĩnh mạch hoặc bắp. (Tiêm thật chậm).

Chống chỉ định : Mẫn cảm với thuốc.

amin, nhiễm acid huyết, quá tải nước, kali huyết cao.

Algeldrat

Aluminium hydroxid hydrat $Al(OH)_3 \cdot nH_2O$

Tên khác : *Aluminii oxidum hydricum*

Aluminium (oxyd d') hydraté

Aluminium hydroxid gel, dried

Alcid

Alokreen

Gastralun

Dạng thuốc : Dịch treo uống 220mg/5ml.

Tác dụng : Là một hydroxyd Al hydrat có tác dụng chống acid dịch vị, tác dụng khá dài.

Chỉ định : Viêm loét dạ dày, đầy bụng, chậm tiêu.

Liều dùng : Người lớn : ngày 3-4lần, mỗi lần 2-3 thìa cà phê.

Lưu ý : Không dùng thuốc lâu dài và liều cao.

Algicon (Pháp)

Dạng thuốc : Gói thuốc bột để pha thành 10ml dịch treo uống gồm có

Gel nhôm hydroxyd Mg carbonat 2,8g

Carbonat nhẹ 3,5g

Mg alginat 5g

Calci carbonat 1,5g

Kali carbonat acid 1g

Tác dụng : Chống hồi lưu và tiết acid dịch vị.

Chỉ định : Hồi lưu dạ dày - thực quản. Có thể dùng phối hợp với một số thuốc chống tiết acid ở dịch vị trong trường hợp viêm thực quản.

Liều dùng : Uống vào sau bữa ăn chính 1 đến 2 gói, và nếu cần 1 gói vào buổi tối trước khi đi ngủ.

Chống chỉ định : Suy thận nặng.

Aminoplasmal

(B Braun -Đức)

Dạng thuốc : Chai 100- 250 và 500ml dung dịch tiêm truyền chứa các acid amin và một số điện giải với nồng độ 5 và 10%.

Chỉ định : Nuôi dưỡng qua tiêm truyền tĩnh mạch.

Liều dùng : 40ml/kg/ngày với tốc độ truyền là 2ml/kg/giờ với loại 5% và bằng nửa liều trên với loại 10%.

Chống chỉ định : Rối loạn chuyển hóa acid

Aminosteril 5%

(Fresenius -Đức)

Dạng thuốc : Dung dịch tiêm truyền đóng chai 250-500 và 1000ml chứa 17 acid amin với lượng acid amin toàn phần 50ml/l và nitrogen toàn phần là 7,95g/l.

Chỉ định : Duy trì hoặc cải thiện cân bằng nitrogen ở các bệnh nhân thiếu protein, khi không dùng được đường uống.

Còn dùng để nuôi dưỡng một phần bằng đường tĩnh mạch.

Liều dùng : Người lớn (kể cả người già) : Phẫu thuật nhỏ : 1-1,2g/kg/ngày. Phẫu thuật lớn, chấn thương nặng nhiễm khuẩn huyết : 1,2-1,5g/kg/ngày. Bỏng và thiếu hụt nặng protein : 2g/kg/ngày. Trẻ em trên 5 tuổi, có thể dùng liều như người lớn.

Liều tối đa : 2g/kg/ngày. Tốc độ truyền tối đa : 0,1g/kg/giờ.

Chống chỉ định : Tổn thương gan không hồi phục hoặc urê- máu tăng cao.

Aminosteril N- Hepa 5 và 8%

(Fresenius -Đức)

Dạng thuốc : Dd. tiêm truyền 250 và 500ml chứa 15 acid amin với lượng Nitrogen toàn phần là 12,9g/l (5%) và 8,1/l (8%)

Chỉ định : Như bd trên nhưng dùng cho các bệnh nhân bị suy gan nặng có hoặc không bệnh lý não và điều trị hôn mê gan.

Agiolax (Pháp)

Dạng thuốc : Hộp 100 và 200g thuốc cốm trong 100g :

Bột hạt Ispaghul 54,2g

Bột hạt quả phan tá (séné) 12,4g

Tác dụng : Hạt Ispaghul chứa chất nhầy làm mềm và tăng khối lượng phân, bột séné làm tăng nhu động ruột.

Chỉ định : Trị triệu chứng táo bón.

Liều dùng : 1 thìa cà phê bột thuốc sau khi ăn cơm tối, tùy theo độ nhạy cảm, dùng từ 1/2-2 thìa cà phê/ngày.

Chống chỉ định : Bệnh viêm ruột kết (viêm trực kết tràng loét, bệnh Crohn...), hội chứng nghẽn ruột, đau bụng chưa rõ nguyên nhân, trẻ em dưới 12 tuổi.

Lưu ý : Tránh phối hợp các thuốc

chống loạn nhịp có thể gây ra triệu chứng xoắn dinh như quinidin, sotalol, amiodaron, vincamin, .. Không dùng quá 8 ngày.

Agocholine (Pháp)

Dạng thuốc : gói 100g thuốc cốm :

Pepton 8g
Magne sulfat 28g

Chỉ định : Viêm túi mật, vàng da, xung huyết gan và đường dẫn mật.

Liều dùng : Người lớn : ngày 1-3 thìa cà phê, uống lúc đói.

Chống chỉ định : Viêm túi mật hoặc ỉa chảy cấp.

Ái mẫu ninh

Long nhạ thảo tổ và cao lỏng được quy lượng bằng nhau chế thành thuốc viên hoặc dung dịch.

Chỉ định : Xuất huyết, băng huyết (thay ergotin)

Liều dùng : Ngày uống 3 lần, mỗi lần 1 thìa cà phê hoặc 2-4 viên/lần x 3 lần/ngày.

Albumin huyết tương người

Tên khác : Albumin normal (human). Plasma protein fraction (viết tắt : PPF)

Biệt dược : Albuher (Specia, Pháp).
Albumin - KGCC (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Dạng tiêm 5 và 20%.

Chỉ định : - Cấp cứu sốc do : sốt xuất huyết, chấn thương mất huyết tương, bỏng.
- Các trường hợp hạ protein máu và phù do : viêm gan virus B, xơ gan, hội chứng thận hư, ngửa sốc phẫu thuật, trong hậu phẫu và tái cân bằng dinh dưỡng, thiếu protein mạn tính trong các rối loạn thực quản, dạ dày - ruột. Phù não - tăng bilirubin huyết sơ sinh. Giảm albumin huyết cấp (bị bỏng, sau phẫu thuật) dùng dd 20% tiêm truyền tĩnh mạch (tối đa 250ml/48 giờ) tốc độ 1ml/phút.
- Sốc giảm thể tích máu : dùng dd 5%, tiêm truyền 1-2lit/24 giờ.

Chống chỉ định : Suy tim, albumin huyết bình thường.

Lưu ý : Thuốc vẫn đục hay đã mở nắp trên 4 giờ không được dùng. Phần không dùng hết phải bỏ đi.

Không tiêm truyền quá nhanh (quá tải phù phổi cấp)

- Nên dùng kèm với dịch truyền khác nếu mất nước nghiêm trọng (dextrose, muối). Không dùng trong bộ truyền với dịch truyền chứa protein hydrolysat hoặc alcool (gây tủa)

Tác dụng phụ : Có thể sốt, lạnh run do phản ứng dị ứng. Nổi mẩn, buồn nôn, nôn, nhịp tim nhanh, truyền nhanh gây quá tải tuần hoàn - phù phổi cấp. Bảo quản thuốc dưới 30°C. Không làm đông lạnh.

Albutein (Alpha-Mỹ)

Tên khác : Normal Serum Albumin (human) U.S.R

Dạng thuốc : Dd. tiêm albumin huyết tương người 5 và 25%. Thuốc điều chế theo phương pháp chiết xuất bằng alcol lạnh từ huyết tương người và được ổn định bằng 0,08 milimol natri acetyl-tryptophanat cho 1 gam albumin. Dd 5% có tính đẳng trương và thẩm thấu tương đương với huyết tương người bình thường.

Chỉ định : Albutein 5%. Điều trị sốc do giảm lượng máu. Các trường hợp giảm albumin máu trầm trọng. Dùng như tác nhân hỗ trợ trong các tiến trình thẩm phân lọc máu và các thủ thuật ở khoa tim phổi.

Albutein 25% : Điều trị sốc do giảm lượng máu, dùng như tác nhân hỗ trợ trong các tiến trình thẩm phân lọc máu, khi bệnh nhân phải chịu thẩm phân dài hạn hoặc có lượng chất lỏng quá tải nên không dung nạp với độ muối trong điều trị sốc tăng huyết áp. Cụ thể là : Hội chứng suy giảm hô hấp ở người lớn. Chấn thương nặng hoặc cấp cứu trong trường hợp giảm nhiều albumin hoặc cơ thể tổng hợp không đủ.

Hư thận cấp không đáp ứng với liệu pháp cyclophosphamid hoặc steroid (liệu pháp steroid dễ làm tăng chứng phù và có thể điều trị khi phối hợp với albumin với một thuốc lợi tiểu). Suy gan cấp hoặc cổ trướng.

Chống chỉ định : Suy tim hoặc thiếu máu nặng với thể tích máu nội mạch bình thường hoặc có tăng, bệnh nhân có tiền sử dị ứng với thuốc.

Lưu ý : Thuốc có thể dùng ngay vì không cần định nhóm máu và làm phản ứng chéo - Có thể dùng phối hợp với các dịch khác như máu toàn phần, huyết tương, dd NaCl hoặc glucose.

Tiêm truyền quá nhanh dễ gây ra phù nề ở phổi.

Alcid V (Bungari)

Dạng thuốc : Viên nén bảo chế từ cao

cam thảo đã loại glycyrrhizin, cao cam cúc, Mg carbonat base, gel Al hydroxyd, natri hydrocarbonat, bismuth nitratbase, vỏ rễ frangula, hạt coriandrum và foeniculum.

Chỉ định: Viêm dạ dày, loét dạ dày - tá tràng.

Liều dùng: Ngày uống 2-3 lần, mỗi lần 1-2 viên.

Alkavervir

Tên khác: Alkaloid Veratrum

Dạng thuốc: Viên nén 1 và 2mg.

Tác dụng: Hỗn hợp các alkaloid từ cây Veratrum, đã được tiêu chuẩn hóa về hiệu lực toàn bộ, chống tăng huyết áp.

Chỉ định: Các thể tăng huyết áp ở mức độ nhẹ và trung bình.

Liều dùng: Ngày 3 lần, mỗi lần 3-5mg.

Chống chỉ định: U tế bào ưa crôm.

Lưu ý: Thận trọng khi dùng nếu bị loạn nhịp, nhồi máu cơ tim, suy thận nặng.

Allergoglobuline (Pháp)

Dạng thuốc: Lọ thuốc tiêm 5ml, chứa các globulin miễn dịch lấy từ rau thai, đã chọn lọc, để đạt khả năng chống dị ứng cao.

Chỉ định: Dùng điều trị các phản ứng dị ứng trong các khoa phổi, tai mũi họng như hen, viêm mũi dị ứng... đã điều như eczema, mày đay... mắt: viêm kết mạc dị ứng.

Liều dùng: Tiêm bắp, người lớn 2 lọ, trẻ em 1 lọ - đợt tiêm 5 lần cách nhau 5 ngày.

Allochol (Nga)

Dạng thuốc: Viên nén:

Mật động vật	0,08g
Cao tỏi khô	0,04g
Cao gai khô	5mg
Than hoạt	25mg

Tác dụng: Tăng tiết mật, nhuận mật.

Chỉ định: Viêm gan mạn, viêm túi mật và ống mật, táo bón.

Liều dùng: Người lớn: ngày uống 3 lần, mỗi lần 2 viên, vào sau bữa ăn. Đợt dùng 4-6 tuần.

Alltazen (Hàn Quốc)

Dạng thuốc: Viên nén chứa:

Biodiastase	60mg
Pulvis Swertia	5mg
Pulvis Gentiana	37,5mg
Mg-Al m-Silicat	150mg

Chỉ định: Tăng acid dịch vị đầy bụng, buồn nôn, kém ăn, đau dạ dày.

Liều dùng: Người lớn: Ngày 3 lần x 2 viên sau bữa ăn.

Almalox (XNDP 25)

Dạng thuốc: Lọ gel nhũ dịch. Viên nén để nhai chứa:

Al hydroxyd	400mg
Mg hydroxyd	400mg

Tác dụng: Chống acid dịch vị, bao che niêm mạc thực quản, dạ dày - tá tràng.

Chỉ định: Các rối loạn do tăng acid dịch vị như viêm dạ dày, thoát vị hoành, chậm tiêu, loét dạ dày - tá tràng.

Liều dùng: Ngày ngậm hoặc nhai 2-3 lần 1-2 viên vào sau bữa ăn và lúc có cơn đau.

Chống chỉ định: Suy thận nặng.

Lưu ý: Không dùng thuốc lâu dài.

Aloplastine (Pháp)

Dạng thuốc: Ống 90g bột nhào ngoài da chứa:

Kẽm oxyd	25%
Glycerol	20%
Bột talc	25%

Chỉ định: Phụ trị chứng eczema cấp và bán cấp, ban đỏ ở móng trẻ em.

Liều dùng: Bôi 2 lần/ngày.

Chống chỉ định: Mẫn cảm với một thành phần của thuốc.

Alphaline (Pháp)

Dạng thuốc: Lọ 40 nang, mỗi nang chứa: Dầu hạt quả cây Cassis 0,123ml.

Tác dụng: Dầu trên đây chứa nhiều acid stearichidonic (acid này là một acid béo chủ yếu, tham gia vào sự tạo thành các tế bào thần kinh ở não).

Chỉ định: Tăng cường hoạt động trí óc và trí nhớ ở trẻ em, thanh thiếu niên, và người trưởng thành.

Liều dùng: Ngày uống 4-6 nang, chia vài lần trước bữa ăn. Đợt dùng 2 tháng - 1 năm dùng 2-3 đợt.

Alphosyl (Pháp)

Dạng thuốc : Kem bôi 2% allantoin kèm cao nhựa hắc ín (goudron de houille)

Tác dụng : Phối hợp có tác dụng khử oxy và lớp sừng.

Chỉ định : Phụ trị tại chỗ bệnh vẩy nến.

Liều dùng : Ngày bôi 2-4 lần chà sát nhẹ.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với thành phần của thuốc.

Lưu ý : Tránh để thuốc dính vào mắt. Nếu có kích ứng tại chỗ bôi phải nghỉ dùng ngay.

Alseroxylon

Dạng thuốc : Viên nén 2mg.

Tác dụng và chỉ định : Cao tính chế từ Rauwolfia serpentina. Trị bệnh tăng huyết áp.

Liều dùng : Ngày uống 2-8mg, chia vài lần.

Aluctyl (Pháp)

Dạng thuốc : Mỗi viên có :

Nhôm lactat 0,025g

Chỉ định : Sát khuẩn và dịu đau, dùng phòng và chữa các bệnh trong miệng : đau họng, hầu sau khi cắt hạnh nhân và nhổ răng.

Liều dùng : Ngậm cho tan trong miệng, mỗi giờ từ 3-4 viên. Trẻ em tùy theo tuổi, ngậm 1/2-1/4 liều trên.

Aluphosgel (XNDP 25)

Dạng thuốc : Lọ 140g dung dịch uống chứa :

Gel nhôm phosphat 55g / 100g

Tác dụng : Trung hòa acid dịch vị, che chở niêm mạc dạ dày, hấp thụ hơi và độc tố ở đường tiêu hóa.

Chỉ định : Đau dạ dày kèm ợ chua, loét dạ dày - tá tràng, viêm thực quản, ngộ độc do một số hóa chất.

Liều dùng : Ngày uống 2 lần, mỗi lần 1 thìa canh. Giải độc : uống làm 1 lần 6 thìa canh.

Chống chỉ định : Suy thận

Lưu ý : Không dùng thuốc lâu dài.

Amigreen TPN Inj (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Dung dịch tiêm truyền chai

500ml, gồm có các acid amin, một số vitamin và khoáng chất.

Tác dụng : Cung cấp năng lượng cho cơ thể (600Kcal/l). Kết hợp các acid amin, đa dinh dưỡng.

Chỉ định : Giảm protein huyết, suy dinh dưỡng. Trước và sau phẫu thuật.

Liều dùng : Acid amin tối đa 1-1,5g/kg/ngày. Truyền tĩnh mạch 10g/60phút hay 80-160giọt/phút. Điều chỉnh liều và tốc độ tùy trường hợp.

Lưu ý : Không nên dùng trong hôn mê gan (hoặc nguy cơ) suy thận nặng, rối loạn chuyển hóa acid amin, phù phổi cấp, thiếu niệu, vô niệu, bloc nhĩ thất.

Cần thận nếu toan huyết nặng, suy tim sung huyết, tăng kali huyết, suy thận, suy gan.

Có thể bị mẫn cảm (hiếm) đôi khi mẫn đó (ngưng dùng) đôi khi buồn nôn, nặng ngực, hồi hộp.

Biệt dược tương tự : Aminol-V.

Aminopectid (Nga)

Dạng thuốc : Lọ 450ml dung dịch tiêm truyền tĩnh mạch, chứa các acid amin và peptid thu được do thủy phân máu bò.

Chỉ định : Các trường hợp cơ thể bị thiếu hụt chất đạm, như rối loạn hấp thu đường ruột, ngộ độc, bị bỏng nặng (độ II và III), sau khi chiếu tia X, bệnh nhân không ăn uống được.

Liều dùng : Người lớn : tiêm truyền tĩnh mạch 1,5-2g/giờ.

Chống chỉ định : Chảy máu não, suy tim, gan hoặc thận.

Ammifurin (Nga)

Dạng thuốc : Viên nén 20mg, lọ 50ml dd 0,3%.

Tác dụng : Hoạt chất lấy ở hạt Ammi majus L, họ hoa tán (Apiaceae), cấu trúc gần giống Beroxan (tức Methoxsalen) làm cho da nhạy cảm với ánh sáng mặt trời.

Chỉ định : Bệnh bạch biến

Liều dùng : Người lớn : 0,8mg/kg, mỗi lần không quá 800mg, khoảng 2 giờ trước khi chiếu tia cực tím. Bôi ngoài da đđ trên khoảng 1 giờ trước. Đợt dùng 100-150 viên hoặc 1-2 lọ. Sau 1 đến 1 tháng rửa nghỉ, mới dùng đợt khác.

Andilase (Hàn Quốc)

Dạng thuốc: Viên nang/gói 1g
Lactobacillus acidophilus 150mg/300mg
Lactobacillus bifidus 150mg/300mg
Streptococcus faecali 150mg/300mg

Chỉ định: Phòng và trị các chứng ỉa chảy do loạn khuẩn đường ruột (khi dùng thuốc kháng sinh uống hoạt phổ rộng).

Liều dùng: Người lớn uống 3 lần 1-2 nang (hoặc 1/2-1gói)

Anoreine (Pháp)

Dạng thuốc: Thuốc đạn chứa:
Carraghenat 400mg
Bismut galat base 500mg
Kẽm oxyd 500mg

Chỉ định: Các triệu chứng đau và ngứa ở hậu môn, cơn đau trĩ.

Liều dùng: Ngày nạp 1-2 viên, tránh dùng kéo dài.

Antacil (Thái Lan)

Dạng thuốc: Viên nén
Mg trisilicat 350mg
Gel khô Al hydroxyd 250mg
Kaolin nhẹ 50mg

Chỉ định: Đau dạ dày, do tăng acid dịch vị, loét dạ dày.

Liều dùng: Người lớn: ngày 3 lần x 1-2 viên, sau bữa ăn và khi đi ngủ.

An thai thang

Dạng thuốc: Thang
A giao (keo da lừn) 8g
Ngải cứu 8g
Hành ăn 8g

Cho vào 600ml nước - sắc còn 200ml.

Chỉ định: An thai

Liều dùng: chia 200ml thành 3 lần uống trong ngày.

Antasine-D (Hồng Kông)

Dạng thuốc: Viên nén Al và Mg hydroxyd kèm dimethicon.

Chỉ định: Viêm loét dạ dày, đầy bụng.

Liều dùng: Người lớn, ngày 3 lần x 1-2 viên.

Antibio (Hàn Quốc)

Dạng thuốc: Gói thuốc cốm 1g chứa bột đông khô *Lactobacillus* (monograph) 75mg (tương ứng với 10^7 mầm vi sinh sống).

Tác dụng: *Lactobacillus* tiết ra acid lactic và những chất diệt khuẩn như Lactocidin và acidophilin, nên có tác dụng đối kháng với kháng sinh.

Chỉ định: Các trường hợp rối loạn cân bằng vi sinh ở ruột do dùng kháng sinh và hóa liệu pháp như hiện tượng lên men bất thường và hóa thối ở ruột, chứng táo bón, chướng bụng, viêm ruột cấp hoặc mạn, tiêu hóa bị rối loạn.

Liều dùng: Người lớn ngày 3 lần x 1 gói - trẻ em: 1-2 gói/ngày.

Lưu ý: Tránh dùng đồng thời với tetracyclin vì ngăn cản sự hấp thụ của kháng sinh này.

Biệt dược tương tự *Lycolactyl* (Ấn Độ)

Antibiophilus (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nang chứa bột đông khô môi trường cấy *Lactobacillus acidophilus* đã chuẩn độ chứa 2.10^8 đến 2.10^9 vi khuẩn trên. Ông dịch treo uống 1,5g - bột đông khô trên.

Chỉ định: Phòng ỉa chảy do dùng kháng sinh uống, hoạt phổ rộng gây ra - chữa ỉa chảy phối hợp với bù mất nước cho cơ thể.

Liều dùng: Phòng: ngày uống 2 viên hoặc 1 ống.

Chữa ỉa chảy: Ngày uống 4-8 viên.

Antigas (Ấn Độ)

Dạng thuốc: Viên nén chứa Al hydroxyd, Mg hydroxyd....

Chỉ định: Trị đau loét dạ dày như Bđ Maalox

Antigas - plus (Tenamyd- Canada)

Dạng thuốc: Viên nén có:
Al hydroxyd 200mg
Mg hydroxyd 200mg
Dimeticon 25mg

Chỉ định: Đau dạ dày do thừa acid dịch vị, đầy bụng, loét dạ dày - tá tràng....

Liều dùng: Người lớn, ngậm hoặc nhai 2-4 viên trước bữa ăn hoặc sau khi ăn 1 giờ, lúc đi ngủ.

Chống chỉ định : Suy nhược, suy thận, nhiễm kiềm, Mg máu tăng.

Liều dùng : Ngày uống 1 ống hòa vào 1 cốc nước, khoảng nửa giờ trước bữa ăn sáng.

Anti-H(Pháp)

Dạng thuốc : Hộp 130g thuốc bột và viên nén có :

<i>Natri và Al silicat</i>	6,5g / 120mg
<i>Calci carbonat</i>	52g / 400mg
<i>Al silicat hydrat</i>	19,5g / 120mg
<i>Natri bicarbonat</i>	52g / 200mg

Chỉ định : Triệu chứng đau rất trong các bệnh ở thực quản - dạ dày - tá tràng - chứng đầy bụng.

Liều dùng : Uống 1 thìa café hòa vào ít nước vào khoảng 1 giờ sau bữa ăn hoặc lúc đau - trung bình 6 thìa café/ngày. Viên nén : nhai 1-2viên cũng như trên (6viên/ngày).

Antimucose (Pháp)

Dạng thuốc : Thuốc đạn 330mg cao mật bò.

Chỉ định : Trị táo bón. Để chuẩn bị cho thăm khám nội soi ở trực tràng và ruột kết.

Liều dùng : Ngày nạp 1 viên vào lúc đi ngoài.

Chống chỉ định : Trẻ em dưới 16 tuổi, đang cơn đau trĩ hoặc lỗ dò hậu môn.

Lưu ý : Tránh dùng thời gian dài

Apivít

Dạng thuốc viên

<i>Sữa ong chúa</i>	0,015g
<i>Vitamin B1</i>	0,005g
<i>Vitamin B6</i>	0,0002g
<i>Calci gluconat</i>	0,200g / viên.

Chỉ định : Suy nhược cơ thể.

Liều dùng : Uống 2-7viên/ngày, trước bữa ăn.

Artemisinin

Qinghaosu (Trung quốc) hoặc quinghaosu.

Dạng thuốc : Viên nén hoặc nang 0,25g, thuốc đạn 100-200 và 500mg.

Tác dụng : Dẫn xuất sesquiterpen lacton chiết xuất từ cây thanh cao hoa vàng *Artemisia annua* L.

Có tác dụng diệt thể vô tính trong hồng cầu các loài *Plasmodium* gây ra bệnh sốt rét thông thường.

Chỉ định : Phòng và chữa sốt rét.

Liều dùng : Ngày đầu uống 2 viên : các ngày sau 1 viên/ngày, tổng liều 1 đợt 2,5-3g

Lưu ý : Thận trọng khi dùng cho phụ nữ có thai.

Apilaxe (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ 150ml dd uống :

<i>Sorbitol</i>	25g
<i>Thuốc hãm lá cây guimauve</i>	1g

Tác dụng : Phối hợp các tác dụng nhuận tràng.

Chỉ định : Phụ trị chứng táo bón ở trẻ em.

Liều dùng : Trẻ em từ 24 tháng đến 3 tuổi, ngày 3 lần x 1 thìa café.

Chống chỉ định : Bệnh viêm ruột kết, hội chứng ghen ruột hoặc đau bụng chưa rõ nguyên nhân.

Apiserum (Pháp)

Dạng thuốc : Ống 5ml chứa :

<i>Sữa ong chúa</i>	10,4mg
<i>Mật ong</i>	5ml

Chỉ định : Các trường hợp cơ thể suy nhược, mệt mỏi.

Artesunat

Dihydro-artemisinin-12 succinat

Zhasheyong

Qinghaoshuzhi (Trung Quốc)

Biệt dược : *Roteria (Canada)*

Dạng thuốc : Viên nén 50 mg, lọ thuốc bột 60mg kèm ống 0,6ml dd 5% NaCO_3H .

Tác dụng và Chỉ định : Như Artemisinin nhất là cơn sốt rét ác tính (tiêm tĩnh mạch chậm hoặc tiêm bắp).

Liều dùng : Hòa tan lọ thuốc vào dung môi kèm, thêm dd glucose 5% hoặc NaCl 0,9% để đạt nồng độ 10mg/ml. Người lớn : 6mg/kg/lần. Trẻ em dưới 16 tuổi 1mg/kg/lần. Tùy theo bệnh nhân cứ 4-24 giờ hoặc 48 giờ tiêm liều như trên. Tiêm chậm từ 3-4phút/lần. Chữa sốt rét : tuần lễ uống 1 lần 2 viên. Dùng trước 1 tuần sau khi từ nơi về có sốt rét về, uống thêm 4 tuần nữa

Lưu ý : Còn dùng dẫn xuất *Artemether* tan trong dầu (tiêm bắp với tổng liều 0,24-0,6g để trị sốt rét (đợt 3-4ngày).

Hợp lực giữa Mefloquin và Artesunat hiệu lực đạt 100%, nếu dùng riêng Artesunat chỉ đạt 88% (Roche- Thụy Sĩ).

Artisial (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ bơm miệng 100ml có :

KCl	62,45mg
NaCl	86,55mg
KCl, 6H ₂ O	5,8755mg
CaCl ₂ , 2H ₂ O	16,625mg
Dikalí phosphat	80,327mg
Monokalí phosphat	32,6mg

Chỉ định : Thay thế cho nước bọt hoặc mất nước bọt nhất là sau khi chữa tia ở đường tiêu hóa trên.

Liều dùng : Ngày bơm miệng 6-8 lần.

Askenzyme Laleuf (Pháp)

Dạng thuốc : Viên bọc đường chứa 0,15g cao từ môi trường nuôi cấy các chủng chọn lọc *Aspergillus aureus* để tạo ra enzym.

Tác dụng : Hoạt tính tiêu thụ tinh bột 3.000 đơn vị/viên; tiêu protein 60 đơn vị/viên; và tiêu cellulase 150 đơn vị/viên.

Chỉ định : Các rối loạn tiêu hóa, chậm tiêu, đầy bụng.

Liều dùng : Uống trước bữa ăn. Người lớn : ngày 2-3 lần, mỗi lần 2 - 3 viên; Trẻ em từ 5 tuổi trở lên : ngày 2-3 lần, mỗi lần 2-3 viên.

Chống chỉ định : Bệnh ở ruột hồi do không dung nạp với gluten (có trong tá dược thuốc viên).

Assagix (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ 150ml dd uống cứ 100ml dd chứa :

Cao hoa và cành <i>Tilia sylvestris</i>	1,75g
<i>Calcí bromolactobionat</i>	5g
Tá dược thơm vđ	100ml

Tác dụng : Cao *Tilia sylvestris* có tác dụng an thần và giải cảm nhẹ, muối calci làm giảm kích thích ở hệ thần kinh cơ.

Chỉ định : Thân kinh dễ kích thích, trạng thái lo âu, trẻ em quấy khóc ban đêm, khó ngủ, ngủ không an giấc.

Liều dùng : Trẻ em trên 6 tuổi : Tùy theo tuổi ngày cho uống 2 lần, mỗi lần 1 - 2 thìa cà phê.

Chống chỉ định : Suy thận nghiêm trọng.

Lưu ý : Nếu có biểu hiện ngoài da phải ngừng thuốc.

Thuốc gây buồn ngủ

Thuốc có sacharose.

Cần thận trọng nên dùng cho người mang thai và người nuôi con bú.

Có thể bị : ban, buồn ngủ, lảo lộn, mất định hướng, ảo giác, gât gông, chán ăn, táo bón.

Atropin

(±) Hyoscyamin ; d,l-Hyoscyamin.

Dạng thuốc : Viên nén 0,25 và 0,5mg. Ống tiêm 1ml/0,25 và 0,5mg. Thuốc nhỏ mắt 1% - 0,3 - 0,5% (lọ 10ml).

Tác dụng : Alcaloid chiết xuất từ *Atropa belladonna*, họ Solanaceae. Có tác dụng liệt đối giao cam. Chống tiết cholin và chống co thắt cơ trơn.

Chỉ định và liều dùng : Cơ co thắt đường tiêu hóa và tiết niệu. Người lớn uống 0,25mg - 1mg, chia 4 lần/ngày. Liều tối đa 1 lần : 2mg, 24 giờ 3mg. Tiêm dưới da 0,25 - 0,5mg chia 2 lần trong 24 giờ. Liều tối đa 1 lần : 1mg, 24 giờ : 2mg.

Trẻ em dưới 30 tháng : uống và tiêm dưới da chia 3 lần 0,1 - 0,25mg/24 giờ.

Từ 30 tháng - 6 tuổi : 0,1 - 0,25mg/24 giờ.

Từ 7 - 15 tuổi : 0,25 - 0,5mg/24 giờ.

Thuốc nhỏ mắt giãn động tử cho các trường hợp : viêm màng mạch nhỏ trước (viêm mống mắt, viêm mống mắt thể mi) và sau. Phản ứng màng mạch nhỏ thứ phát do kích ứng hoặc phẫu thuật. Để gây liệt thể mi khi đo khúc xạ (cần thiết cho trẻ em bị lác) nhất là khi có lác do điều tiết. Ngày nhỏ mắt 2-4 lần, mỗi lần 1-2 giọt. Liều tối đa (theo Dược Điển Pháp) cho trẻ em từ 30 tháng đến 15 tuổi là : ngày nhỏ 3 lần, mỗi lần 2 giọt loại 0,3%.

Chống chỉ định : Glôcôm, mạch nhanh, tắc liệt ruột, rối loạn di tiêu, phì đại tuyến tiền liệt, mất cảm với atropin.

Lưu ý : Với người suy gan thận, mạch vành, rối loạn nhịp, tăng năng tuyến giáp (thận trọng)

Làm tăng độ keo dịch nhầy phế quản-phổi.

Mất trương lực ruột ở người cao tuổi.

Chứng ruột kết.

Thận trọng dùng cho người ở cuối kỳ thai- tránh dùng cho người nuôi con bú.

Tương tác : Thận trọng khi dùng với thuốc chữa Parkinson, thuốc kháng cholin, chống trầm cảm Imipamin, an thần phenothiazin, kháng histamin H₁, Disopyramid.

Tác dụng phụ : Khô miệng- táo bón- Giảm tiết dịch - tim đập nhanh, hồi hộp - kích

động - kích thích và lú lẫn ở người cao tuổi.

Attafur (Anh)

Dạng thuốc: Viên nén chứa:

Attapulgit hoạt tính 600mg
Furazolidon 50mg

Chỉ định: Là chảy nhiễm khuẩn, viêm ruột - dạ dày, đầy bụng, chậm tiêu...

Liều dùng: Người lớn: trung bình, ngày uống từ 4 đến 8 viên, chia 2 hay 4 lần. Trẻ em: tùy theo tuổi và thể trọng, ngày uống từ 1 - 4 viên, chia 2 - 4 lần.

Attapulgit

Attapulgit (de Momoiron) activé.

Silicate d' aluminium et de magnésium naturel purifié.

Dạng thuốc: gói thuốc bột 3g, viên "Caplet" 600 và 750mg.

Tác dụng: Bao phủ niêm mạc dạ dày, làm cho vết thương mau lành, cầm máu và hấp thụ độc tố do vi khuẩn đường ruột tiết ra.

Chỉ định: Viêm loét dạ dày - ruột, tổn thương ở ruột sau khi chiếu tia, là chảy cấp hoặc kéo dài.

Liều dùng: Người lớn: 2-3 gói/ngày (1 gói vào sáng sớm lúc đói, 1 gói vào trước bữa ăn 20 phút). Ngày 3 lần x 2 viên. Trẻ em: dưới 10kg: ngày 1 gói chia 3 lần. Trên 10kg: ngày 2 gói, chia 3 lần.

Auran Ofin

Au (1-thio- β -D.-glucopyranose 2,3,4,6-tetraacetat-)

Tên khác: *Tnethylphosphin*

Dạng thuốc: Viên nén 3mg.

Tác dụng: Dẫn chất hữu cơ chứa vàng (Au) có tác dụng chống viêm khớp.

Chỉ định: Điều trị cơ bản bệnh viêm nhiều khớp dạng thấp ở người lớn.

Liều dùng: Ngày 2 lần, mỗi lần 1 viên (sáng và tối), nên dùng tiếp sau 1 đợt tiêm thuốc muối Au.

Chống chỉ định: Tiền sử tai biến nặng với các muối Au. Bệnh thận tiến triển kèm protein và huyết niệu. Suy gan hay thận nặng. Tiền sử suy tủy do nhiễm độc. Suy tim. Viêm miệng. Eczema hay bệnh da tiến triển. Phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú. Trẻ em dưới 16 tuổi.

Aurothioglucose

Au (1-thio-D-glucopyranosato)

Tên khác: Gold thioglucose

Tác dụng: Hợp chất vàng trị thấp khớp.

Liều dùng: tiêm bắp 10mg/tuần tăng dần lên 50mg/tuần (dung dịch treo trong dầu).

Aurothioglycanid

Tác dụng: Hợp chất vàng trị thấp khớp

Aurotioprol

Sodium aurothiopropanolsulfonate

Dạng thuốc: Ống tiêm 2ml/25mg-50-100 và 200mg kèm ống 8ml dd pha loãng đẳng trương.

Tác dụng: Hợp chất vàng, chống viêm.

Chỉ định: Viêm đa khớp dạng thấp, dạng vẩy nến.

Liều dùng: Tiêm bắp hoặc tĩnh mạch: bắt đầu ngày 25-50mg, sau tăng dần cứ 5 ngày tăng thêm 100mg đến tổng liều 1500mg.

Chống chỉ định: Ban đỏ ngoài da, tổn thương gan, thận, rối loạn công thức máu, viêm thận, là chảy kéo dài.

Lưu ý: Tránh dùng cho người điều trị bằng corticoid.

Avail (Mỹ)

Dạng thuốc: Viên nén hình thuận chứa calci, các vitamin và một số muối khoáng.

Chỉ định: Cung cấp calci, vitamin và ion vơ cơ cho phụ nữ.

Ayurviva (Spic's Ấn Độ)

Dạng thuốc: Viên bọc đường và sirô. 1 viên hoặc 10ml sirô bào chế từ:

Andrographis paniculata 100mg
Phyllanthusamarus 100mg
Cỏ nhọ nôi 100mg
Boerhaavia diffusa 100mg

Chỉ định: Giải độc gan do tác hại của hóa chất và ở người nghiện rượu. Bảo vệ gan trong các bệnh xơ gan, viêm gan virut. Các chứng chậm tiêu, ăn kém ngon.

Liều dùng: Người lớn: ngày 2-3 lần x 1-2

viên hoặc 2-3 thìa cà phê. Trẻ em : ngày 3 lần x 1-2 thìa cà phê.

B

Azedavit (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén bọc, mỗi viên chứa :

Vitamin A	5000 đvqt
Vitamin D ₂	4000 đvqt
Vitamin E	30 đvqt
Vitamin C	90mg
Vitamin B ₁	2,25mg
Vitamin B ₂	2,6mg
Vitamin B ₆	3mg
Vitamin B ₁₂	9mcg
Acid folic	0,4mg
Nicotinamid	20mg
Biotin	45mcg
Vitamin B ₅ (dạng muối Ca)	10mg
Calci (dạng Dicalci phosphat)	162mg
Phosphor (dạng Dicalci phosphat)	125mg
Iod (dạng KI)	150mcg
Sắt (dạng sắt II Fumarat)	27mg
Magne (dạng MgO)	100mg
Đồng (CuO)	3mg
Mangan (sulfat)	7,5mg
Kali(sulfat)	7,5mg
Kẽm (sulfat)	22,5mg

Tác dụng : Phối hợp 12 vitamin với muối vô cơ và nguyên tố vi lượng

Chỉ định, liều dùng và chống chỉ định : như "Forvital"

Lưu ý : Vì chứa Vitamin A hàm lượng cao, thuốc chỉ dùng cho người lớn. Tránh dùng cho phụ nữ có thai (3 tháng đầu).

Azym (Pháp)

Dạng thuốc : Hộp 145g thuốc bột (tương ứng với 35 thìa cà phê) 1 thìa cà phê thuốc bột này có :

Mg hydroxyd	104mg
Mg hydrocarbonat	104mg
Na sulfat khan	145mg
Dinatriphosphat khan	290mg
Ca carbonat	394mg
Natri hydrocarbonat	787mg

Tác dụng : Chống acid dịch vị, bao che niêm mạc dạ dày.

Chỉ định : Trị các triệu chứng ợ nóng, đau dạ dày, viêm dạ dày do thừa acid dịch vị.

Liều dùng : Người lớn uống 1 thìa cà phê hòa vào ít nước, sau khi ăn và khi đau. Trẻ em dùng nửa liều.

B76 (Học viện Quân y - Việt Nam)

Dạng thuốc : Cao lỏng xoan trà (d=1,22-1,24) ống 25 và 50g. Lọ 300 và 500g; túi 25g hoặc bột từ cao lỏng.

Chỉ định : Các vết bỏng nông, bỏng trung bình và vết mổ vô khuẩn, các vết xây xát.

Liều dùng : Bôi thuốc kín vết bỏng (cao lỏng) hoặc rắc kín (bột) sau khi đã rửa sạch vết bỏng.

Chống chỉ định : Các vết bỏng sâu, vết bỏng đã nhiễm khuẩn xuất tiết nhiều và có mủ.

Babo tab "Swiss"

(Đài Loan)

Dạng thuốc : Gồm men tiêu hóa chất đạm và chất bột kèm với vi khuẩn Lactobacillus. Viên nén chứa :

Amylo- liquifase	50mg
Protenliquisase	25mg

Lactomin (tương ứng với 0,02mg Lactobacillus bifidus sống)

Chỉ định : Đau bụng, ỉa chảy, táo bón, viêm dạ dày - ruột cấp và mạn, ăn kém ngon, rối loạn tiêu hóa (do bội thực hoặc ít lao động) đầy hơi, chậm tiêu.

Liều dùng : Trẻ em từ 8 đến 15 tuổi : ngày 3 lần, mỗi lần 1 viên. Từ 4-7 tuổi : ngày 2 lần, mỗi lần 1 viên.

Bạch hổ thang

Dạng thuốc : Thuốc sắc :

Thạch cao	16g
Tri mẫu	6g
Ngạnh mề	12g
Cam thảo	2g

Cho vào 600ml nước - sắc còn 200ml

Chỉ định : Sốt cao, mề sàng.

Liều dùng : Chia thành 3 phần uống trong ngày.

Bactisubtil (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nang bảo chế từ bột bacillus IP 5382

Chỉ định : ỉa chảy do nhiễm khuẩn

Liều dùng : Người lớn : 4-8 nang/ngày
Trẻ em : 3-6 nang/ngày

Balsamorhinol (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ 20ml thuốc nhỏ mũi có :

<i>Chlorobutanol</i>	70mg
<i>Menthol</i>	21mg
<i>Tinh dầu Bergamot</i>	79mg
<i>Tinh dầu cam</i>	40mg
<i>Tinh dầu neroli tổng hợp</i>	4mg

Tác dụng : Sát khuẩn niêm mạc mũi.

Chỉ định : Điều trị phụ trợ các nhiễm khuẩn niêm mạc mũi họng và xoang mũi.

Liều dùng : Ngày nhỏ mũi 3-5 lần ; người lớn : mỗi lần 3-4 giọt vào mỗi bên mũi, trẻ em từ 30 tháng trở lên : mỗi lần 1-2 giọt.

Chống chỉ định : Trẻ em dưới 30 tháng

Lưu ý : Thận trọng với trẻ em dưới 7 tuổi, vì có chứa menthol. Không dùng quá 10 ngày liên.

B.A.R. (XNDPDL-Pharmedic)

Dạng thuốc : Viên bao có :

<i>Cao biên súc</i>	75mg
<i>Cao actisô</i>	100mg
<i>Bột hạt khiến ngư</i>	75mg

Tác dụng : Thông mật, nhuận tràng, lợi tiểu, chống dị ứng.

Chỉ định : Các bệnh về gan, mụn nhọt, mề đay, ngứa, viêm gan, vàng da, táo bón.

Trị liệu chứng rối loạn chậm tiêu, đầy bụng.

Liều dùng : Người lớn : ngày 3 lần x 4 viên

Trẻ em : ngày 3 lần x 1-2 viên.

Basofletol (Pháp)

Dạng thuốc : Ống 10ml (cho người lớn) để đổ vào bình phun/lọ kem ống nhỏ giọt chứa 20ml dd dầu (cho trẻ em)

<i>Vitamin A</i>	500000UI/30000UI
<i>Các tinh dầu Eucalyptus, hồng, thym, romarin, chanh, lavande, long não mỗi thứ :</i>	50mg / 100mg
<i>Resorcin</i>	30mg / 60mg
<i>Dầu lạc vđ</i>	10ml / 20ml

Chỉ định, liều dùng, lưu ý : như Balsamorhinol.

Balsofumin 1%

Dạng thuốc : Lọ 84ml có :

<i>Bộm Peru</i>	1g
<i>Còn cánh kiến trắng</i>	10g
<i>Còn khuynh diệp</i>	60g
<i>Tinh dầu Lavande</i>	1g
<i>Tinh dầu Thym</i>	1g
<i>Tá dược vđ.</i>	100g

Chỉ định : Tàn máu và sát khuẩn, dùng trong sổ mũi, viêm mũi, viêm thanh quản, viêm khí phế quản cấp tính và khí thũng

Liều dùng : Xông, hít nhiều lần trong ngày (1 thìa café trong 1 bát).

Download Sách Hay | Đọc Sách Online Baterol (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Ống 30-70-100 và 450g kem bôi. Cứ 100g kem này có :

<i>Cao rau thai</i>	50mg
<i>Tocopherol acetat</i>	10mg

Tác dụng : Giúp cho tế bào biểu mô mau tái tạo (do tăng cường chuyển hóa ở tế bào)

Chỉ định : Chứng dày lớp sừng gan bàn tay tiến triển, viêm da do ánh nắng mặt trời, viêm môi (cheilitis), chứng môi se (xerocheilia).

Liều dùng : Ngày bôi 1-3 lần

Bán lưu hoàng

Dạng thuốc : Viên :

<i>Lưu hoàng rửa sạch</i>	100g
<i>Bán hạ tán nhỏ</i>	60g

Trộn đều 2 vị dùng mật ong làm thành viên 0,5g.

Chỉ định : Người già táo bón, xơ cứng mạch, đau khớp.

Liều dùng : Uống 10-20viên x 2-3lần/ngày

Bát vị tri bá

Dạng thuốc : Hoàn

<i>Hoài sơn</i>	96g
<i>Đan bì</i>	65g
<i>Tri mẫu</i>	65g
<i>Hoàng bá</i>	44g
<i>Phục linh</i>	65g
<i>Trạch ta</i>	65g
<i>Sơn thù</i>	88g
<i>Thục địa</i>	105g

Mật ong vừa đủ 1000g - làm thành hoàn.

Chỉ định : Lao phổi, sốt nóng hãm hấp, mồ

hội trộm, ho ra máu, thần kinh suy nhược, mất ngủ.

Liều dùng: Uống 15g/ngày, chia 2 lần.

Lưu ý: Người rối loạn tiêu hóa, ỉa chảy không dùng.

Bát vị quế phụ

Dạng thuốc: Hoàn

Hoài sơn	96g
Đơn bì	65g
Phụ tử chế	22g
Quế nhục	22g
Phục linh	65g
Trạch tả	65g
Sơn thù	88g
Thục địa	105g

Mật ong vừa đủ 1000g- Làm thành hoàn

Chỉ định: Ích thận khí, bổ mệnh môn hỏa. Chữa thận dương suy kém, đau lưng mỏi gối, chân lạnh, người già yếu.

Liều dùng: Uống 15g/ngày chia 2 lần.

Lưu ý: Kiêng kỵ với người cảm sốt, có thai táo bón.

Trẻ em dưới 15 tuổi.

Chống chỉ định: Các bệnh gây ứ trệ ở đường tiêu hóa.

Belaf (Hàn Quốc)

Dạng thuốc: Nang mềm chứa:

Caroten thiên nhiên	15mg
Vitamin E thiên nhiên	400 IU
Men chứa Selenium thiên nhiên	
(tương ứng với 50mg Se)	92,6mg
Vitamin C	500mg

Tác dụng: Khử các gốc tự do tác hại đến cơ thể, chống mỏi mệt, làm chậm quá trình lão hóa, tăng cường sức đề kháng, lao lực, hoặc làm việc căng thẳng.

Chống lão hóa, làm chậm các biểu hiện như giảm sút trí nhớ, thoái hóa võng mạc, đục thể thủy tinh....

Phối hợp trị liệu để giảm nguy cơ tử vong ở những người mắc bệnh tim mạch (xơ vữa mạch, tăng huyết áp....)

Liều dùng: Người lớn: ngày 1 viên (sau bữa ăn sáng).

Có thể dùng đến 2 viên/ngày, khi có chỉ định của thầy thuốc.

Chống chỉ định: Phụ nữ có thai.

Batroxobin

Proteinase có hoạt tính thrombin chiết xuất từ nọc rắn độc Bothropsatrox.

Dẫn xuất hỗn hợp với chất hoạt hóa yếu tố X: Hemocoagulase

Tác dụng: Cầm máu

Beldipin (Bungari)

Dạng thuốc: Viên bọc đường:

Cao belladon	5mg
Dionin	15mg
Papaverin HCl	20mg
Analgin	300mg

Chỉ định: Các chứng đau do co thắt đường tiêu hóa và tiết niệu.

Liều dùng: người lớn: ngày 3-4 lần x 1 viên.

Becelac (Ấn Độ)

Dạng thuốc: Viên nang chứa Lactobacillus acidophilus, vitamin B1 và B2.

Chỉ định: Ỉa chảy, rối loạn tiêu hóa.

Bellasenal (Pháp)

Dạng thuốc: Mỗi viên có:

Bellafolin	0,25mg
Phenobarbital	50mg

(thuốc đạn có hoạt chất bằng 2 viên).

Chỉ định: Bệnh tâm thần, lo lắng, động kinh, run, hen, đau thắt ngực, đau ruột, nôn mửa khi có thai, đái dầm, say sóng....

Liều dùng: Người lớn mỗi ngày dùng từ 2-4 viên, hoặc 1-2 đạn. Trẻ em mỗi ngày dùng từ 1/4-1 viên tùy theo tuổi.

Lưu ý: Bellafolin tương ứng với toàn bộ alkaloid của belladon tính theo hyoscyamin base.

Bedelix (Pháp)

Dạng thuốc: Gói thuốc bột chứa:

Đất sét tự nhiên (Montmorillonite beidellitique) 3g

Tác dụng: Bao che niêm mạc dạ dày, cầm xuất huyết ở dạ dày.

Chỉ định: Viêm dạ dày, viêm đại tràng, loét dạ dày-tá tràng.

Liều dùng: Người lớn: ngày 3 lần, mỗi lần 1 gói, uống khoảng 1/2giờ trước bữa ăn. Trẻ em tùy theo tuổi từ 1-3 lần, mỗi lần 1/2 gói.

Bellafolin (Thụy Sĩ - Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén 0,25mg, dd uống giọt (10 giọt ứng với 0,5ml và chứa 0,25mg).

Tác dụng : Bột chưa toàn bộ alcaloid ở lá belladon (chuẩn độ tinh ra hyoscyamin) có tác dụng ức chế chọn lọc các chức năng đối giao cam (chống co thắt và giảm tiết dịch).

Chỉ định : Co cơ co thắt đường tiêu hóa, đau dạ dày, nôn hoặc buồn nôn đau bụng, tiết nhiều nước bọt.

Liều dùng : Người lớn : uống ngày 3 lần, mỗi lần 1-2 viên hoặc 10-20 giọt.

Chống chỉ định : Glôcôm.

Bellaginum (Nga)

Dạng thuốc : Viên nén có :

Analgin và Anestezin 0,25g
Cao belladon 15mg
Natri hydrocarbonat 0,1g

Tác dụng : Giảm đau, chống co thắt và tiết acid dịch vị.

Chỉ định : Đau dạ dày do thừa dịch vị, co thắt đường tiêu hóa

Liều dùng : Người lớn : ngày 2-3 lần, mỗi lần 1 viên.

Lưu ý : *Coi chừng mắt bạch cầu hạt*

Bellergal (Thụy Sĩ)

Dạng thuốc : Viên bọc đường có :

Bellafolin 0,1mg
Ergotamin tartrat 0,3mg
Phenobarbital 20mg

Chỉ định, liều dùng và chống chỉ định :
Xem "Bellergamin và Radobelin".

Bellergamin (Hungary)

Dạng thuốc : Viên bọc đường có 0,1mg toàn bộ alcaloid ở rễ belladon, 0,3mg toàn bộ alcaloid ở nấm cựa gà và 20mg phenobarbital.

Tác dụng : Điều hòa các rối loạn thần kinh thực vật.

Bellergil (Thụy Sĩ)

Tương tự như Bd. Bellergamin

Belletoval (Hungary)

Dạng thuốc : Viên nén.

Hyoscyamin sulfat 0,25mg
Butobarbital 50mg

Tác dụng : Phối hợp tác dụng của butobarbital với tác dụng chống tiết cholin (mạnh khoảng gấp 2 atropin) của hyoscyamin.

Chỉ định : Các cơn co thắt nội tạng, thừa acid dịch vị, bệnh Parkinson và các rối loạn ngoài thấp, chứng đau nửa đầu, chóng mặt, buồn nôn.

Liều dùng : Người lớn : ngày 1-3 lần x 1 viên.

Chống chỉ định : Glôcôm, phì đại tuyến tiền liệt, bệnh Basedow, suy thận nặng.

Berberin

Tên khác : Berberine sulfate hoặc chlorhydrate.

Dạng thuốc : Viên nén, bao hoặc viên nang 10-50 và 100mg.

Tác dụng : Alcaloid chiết xuất từ thân và rễ cây vàng đắng, *Coscinium usitatum* P, họ Menispermaceae. Có tác dụng kháng khuẩn với *Shigella*, tụ cầu và liên cầu khuẩn.

Chỉ định : Ly trực khuẩn, hội chứng ly, viêm ruột, tả chảy, viêm ống mật.

Liều dùng : Người lớn, ngày 2 lần x 4 viên 50mg hoặc 1-2 viên 100mg. Trẻ em ngày 2 lần. Dưới 24 tháng : 1-2 viên/lần (viên 10mg). Trẻ 5-7 tuổi : 4-5 viên/lần (viên 10mg). Từ 8-15 tuổi : 2-3 viên/lần (viên 50mg).

Chống chỉ định : Phụ nữ có thai (dễ gây kích thích co bóp dạ con).

Betasipon

(XNDP 2/9 - Nadyphar)

Dạng thuốc : Ống 5ml thuốc chứa :

Cao lỏng cây râu mèo,
Orthosiphon stamineus 0,5ml
Cao actisô 1,2ml
Sorbitol 1g

Chỉ định : Lợi tiểu, giải độc, kích thích chức năng gan.

Liều dùng : Người lớn : uống 3 lần x 1 ống vào trước bữa ăn. Trẻ em : nửa liều trên.

Chỉ định : Trạng thái thần kinh căng thẳng, lo âu, hội chứng Ménière, loạn trương lực thần kinh ở dạ dày - ruột, ưu năng tuyến giáp, nôn nao khi đi tàu xe, đau khi hành kinh.

Liều dùng : Người lớn : ngày 3-4 lần, mỗi

lần 1 viên. Dứt dùng 3-4 tuần, nghỉ 2-3 tuần lại dùng đợt khác nếu cần.

Chống chỉ định : Glôcôm, phì đại tuyến tiền liệt kèm ứ nước tiểu, phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú, bệnh tim mạch nặng, suy gan hoặc thận nặng.

Bidentin

(Viên được liệu Việt Nam)

Dạng thuốc: Viên nang 0,25g cao khô ngư tât.

Chỉ định : Tăng cholesterol - huyết, vữa xơ động mạch, tăng huyết áp.

Liều dùng : Ngày uống 2-3 lần x 1 viên, sau bữa ăn.

Gaiacol, Na camphosulfonat, còn Belladon, Phenol.

Chỉ định : Các chứng ho do nguyên nhân khác nhau.

Liều dùng : Tính theo liều của pholcodin như sau :

Trẻ em 30 tháng - 8 tuổi : 0,5mg/kg/24 giờ (khoảng 6,5 - 12mg/ngày) tương ứng với 5 - 10ml sirô hoặc 1 - 2 thuốc đạn. Từ 9 - 15 tuổi : 1mg/Kg/24 giờ (khoảng 24 - 52mg) tương ứng 20 - 40ml sirô hoặc 4 thuốc đạn.

Người lớn : 3 - 6 thìa canh sirô hoặc 4 thuốc đạn/ngày.

Chống chỉ định : Suy hô hấp ; trẻ em dưới 30 tháng ; cơn hen, glôcôm góc đóng và nguy cơ ứ nước tiểu do rối loạn niệu đạo tiền liệt tuyến (với dạng sirô có chứa còn belladon).

Bilifluine (Pháp)

Dạng thuốc : Viên bọc chứa

Mật đã khử sắc tố và cholesterol 100g
Natri oleat 100g

Tác dụng : Tăng tiết mật nhưng không nhuận mật.

Chỉ định : Trị triệu chứng đầy bụng : nặng bụng ở vùng thượng vị, nấc, buồn nôn. Phụ trị táo bón.

Liều dùng : Ngày uống 2 viên vào bữa ăn trưa và tối.

Chống chỉ định : Bệnh ở manh tràng do không dung nạp gluten.

Liều dùng : Tránh dùng nếu bị nghẽn đường dẫn mật, hoặc suy gan nặng.

Biocalyptol - Pholcodine

(Pháp)

Lọ 200ml sirô có pholcodin, eucalyptol, gaiacol, natri camphosulfonat và còn belladon. Trị ho.

Bioflor (Pháp)

Dạng thuốc : Gói thuốc bột chứa 282,5mg men *Saccharomyces boulardii* kèm tá dược thơm.

Chỉ định : Phòng và điều trị chứng ỉa chảy do dùng kháng sinh uống hoạt phổ rộng. Trị ỉa chảy cấp do nhiễm khuẩn ở sơ sinh, trẻ em và người lớn.

Liều dùng : Ngày 1 - 2 gói chia 1 - 3 lần. Có thể dùng liều cao hơn nếu cần.

Bình vị tán

Dạng thuốc : Bột :

Thương truật 160g
Hậu phác 120g
Trần bì 80g
Cam thảo 40g

Tán thành bột.

Chỉ định : Viêm dạ dày - ruột cấp và mạn tính - Tà - Nôn mửa - Đầy bụng không tiêu - Đau bụng.

Liều dùng : Uống 9g/lần x 3 lần/ngày - Dùng nước gừng hoặc nước nóng để chiêu thuốc.

Biolacto (Mỹ)

Dạng thuốc : Viên nang chứa ít nhất 100 triệu *Lactobacillus acidophilus* và *Lactobacillus bulgaricus*.

Chỉ định : Các chứng ỉa chảy hoặc rối loạn tiêu hóa do loạn khuẩn ruột vì dùng kháng sinh uống phổ rộng.

Liều dùng : Người lớn ngày 2 lần x 1 viên.

Biolactyl (Pháp)

Dạng thuốc : Gói thuốc bột đông khô 1g chứa ít nhất 100 triệu men lactic sống (*Bacillus acidophilus*, *Bacillus bulgaricus* và *Streptomyces lactis*) kèm bột lactose làm tá dược.

Biocalyptol (Pháp)

Dạng thuốc : Sirô, thuốc đạn người lớn và trẻ em, có : Pholcodin base, Eucalyptol,

Tác dụng : Cung cấp cho cơ thể các men lactic còn sống kháng lại được thuốc kháng sinh dùng uống hoạt phổ rộng, ngoài ra còn cung cấp cho cơ thể những vitamin nhóm B.

Chỉ định : Phòng và trị các rối loạn tiêu hóa, cũng như các rối loạn ở da và niêm mạc do uống những kháng sinh có hoạt phổ rộng như tetracyclin (la chảy kéo dài). Trị viêm ruột và viêm đại tràng, ngộ độc do ăn uống, trực khuẩn coli.

Liều dùng : Phòng rối loạn tiêu hóa do kháng sinh gây ra. Người lớn và trẻ em : ngày uống 1-2 lần, mỗi lần 1 gói hòa vào ít nước đun sôi để nguội, uống lúc đói hay trước bữa ăn. Trị rối loạn đường ruột : người lớn và trẻ em ngày uống 2 gói, chia 1-2 lần. Sơ sinh dưới 13 tháng dùng nửa liều trên (có thể hòa vào bình sữa cho bú).

Chống chỉ định : Phối hợp với kháng sinh.

Bismuth aluminat

Aluminium bismuth oxid $\text{Bi}_2(\text{Al}_2\text{O}_4)_3$.

Dạng thuốc : Viên nén 1g- gói thuốc bột 10g.

Tác dụng : Phối hợp tính chất của bismuth với alumin, đồng thời làm mất ion acid do các muối khác của bismuth đem lại. Chống acid dịch vị -trị ỉa chảy.

Chỉ định : Trị đau loét dạ dày do thừa acid dịch vị.

Liều dùng : Ngày uống 2 lần, mỗi lần 1 gói. Trị ỉa chảy : Ngày uống 3 lần, mỗi lần 2 viên.

Biostim (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén bọc chứa 1mg các glycoprotein chiết xuất từ Kkebsiella pneumoniae.

Tác dụng : Điều biến miễn dịch (immunomodulateur) ảnh hưởng tốt đến quá trình tự vệ của cơ thể.

Chỉ định : Điều trị phòng ngừa các bội nhiễm những bệnh mạn tính ở phế quản (người lớn), hoặc các nhiễm khuẩn đường hô hấp dễ tái phát, mắc trên 2 năm hoặc sau khi cắt hạnh nhân (trẻ em).

Liều dùng : Đợt dùng thuốc trong 3 tháng liên như sau :

Đợt đầu 8 ngày (mỗi ngày 8 viên)- Nghỉ 3 tuần, sang đợt thứ 2 : 8 ngày (mỗi ngày 1 viên), nghỉ 3 tuần, sang đợt thứ 3 cũng 8 ngày (mỗi ngày 1 viên) -Nuốt viên thuốc vào buổi sáng lúc còn đói.

Chống chỉ định : Trẻ em dưới 13 tháng, phụ nữ có thai, mắc bệnh tự miễn dịch.

Bismuth Tulasne

Dạng thuốc : gói thuốc :

Bismuth subnitrat 6,4g
Kaolin rửa sạch 3,5g

Chỉ định : Viêm dạ dày - tá tràng, chậm tiêu, ỉa chảy, táo bón mạn.

Liều dùng : Người lớn: Viêm dạ dày, chậm tiêu : uống 1 gói trước bữa ăn hoặc khi có cơn đau - ỉa chảy : uống ngày 2 lần, mỗi lần nửa gói. Táo bón mạn : sáng sớm lúc đói uống 2 gói.

Chống chỉ định : Suy thận nặng, trẻ em dưới 15 tuổi.

Bisodol (Anh)

Dạng thuốc : Viên nén có

Calci carbonat 194mg
Magnesium hydroxyd 178mg

Chỉ định : Loét dạ dày- tá tràng, đầy bụng, ợ chua.

Bổ dưỡng ngũ hoàn thang

Dạng thuốc : thuốc sắc:

Hoàng kỳ 15g
Đương quy vĩ 8g
Xích thược 6g
Địa long (giun đất) 4g
Xuyên khung 4g
Đào nhân 4g
Hồng hoa 4g

Cho vào 600ml nước - sắc còn 200ml.

Chỉ định : Bán thân bất toại, méo miệng, lệch mắt, không nói được, sùi bọt mép, đái nhiều, bí đại tiện.

Liều dùng : chia thuốc làm 3 phần, uống đều trong ngày.

Lưu ý : Nền thêm vào thang thuốc 4 g phòng phong, dùng trong 4-5 thang đầu.

Boldolaxine (Pháp)

Dạng thuốc : Viên :

Bột boldo 0,07g
Belladon 3mg
Phenolphthalein 75mg
Lichen 0,01g

Tác dụng : Nhuận tràng, không gây quen thuốc.

Chỉ định : Táo bón do nguyên nhân khác nhau.

Liều dùng : Uống 1 viên, trước bữa ăn chiều.

Chống chỉ định : Viêm đại tràng - đau bụng không rõ nguyên nhân. Trẻ em dưới 15 tuổi. Nguy cơ bị dái do rối loạn niệu đạo tiền liệt tuyến. Nguy cơ tăng nhãn áp góc đóng.

Lưu ý : Không dùng thuốc lâu dài (tăng tác dụng phụ, tăng liều)

Nếu ỉa chảy hoặc đau bụng phải ngừng thuốc.

Không nên dùng cho người đang nuôi con bú.

Có thể mẫn cảm và nhạy cảm ánh sáng.

Không dùng cho trẻ em. Thận trọng với phụ nữ có thai hoặc đang hành kinh.

Đã có khuyến cáo không dùng Phenol phthalain, do tác dụng có hại

Quá liều : ỉa chảy - Xử trí : Điều chỉnh rối loạn nước và chất điện giải.

NaCl	640mg
KCl	75mg
CaCl ₂ , 2H ₂ O	48mg
MgCl ₂ , 6H ₂ O	30mg
Natri acetat, 3H ₂ O	390mg
Natri citrat, 2H ₂ O	170mg

Tác dụng : Dd muối vô khuẩn đẳng trương với các mô ở nhãn cầu và chứa các ion cần thiết.

Chỉ định : Trong phẫu thuật mắt : thực rửa tiền phòng mắt và giác mạc. Để làm ngâm nước trở lại mô ghép giác mạc đã đóng khố.

Bổ phế chí khái lộ (XNDP Nam Hà)

Dạng thuốc : sirô:

Gồm có : Bạch linh, cát cánh, củ túc xác, ma hoàng, tỳ bà diệp, tang bạch bì, thiên môn, bạc hà diệp, bán hạ, bách bộ, ô mai, cam thảo, tinh dầu bạc hà, phenyl chua, băng sa, đường kính.

Chỉ định : Chữa ho, tiêu đờm.

Ho cảm, ho gió, ho khan, viêm phế quản.

Liều dùng : Người lớn uống 1 thìa canh/lần x 3 lần/ngày. Trẻ em từ 1-3 tuổi : 1 thìa cà phê/lần x 3 lần/ngày. Trẻ em từ 7-10 tuổi : 2 thìa cà phê/lần x 3 lần/ngày.

Bromelain

Cao chứa các enzym phân hủy protein dẫn xuất từ cây dứa Ananas sativus

Tên khác : Bromelaina

Dạng thuốc : Viên bao 50000 đơn vị Rorer (tương ứng với 20mg bromelain tinh chế).

Tác dụng : Enzym phân hủy fibrin, chống viêm.

Chỉ định : Như chymotrysin. Còn dùng phối hợp với kháng sinh hoặc corticoid để tăng cường tác dụng các thuốc.

Liều dùng : Người lớn, ngày uống 3 lần, mỗi lần 1 viên

Chống chỉ định : Bệnh nặng ở gan thận.

B.S.S.(Pháp)

Tên khác : Balanced Salt Solution.

Dạng thuốc : Dd để bơm vào trong nhãn cầu đóng lọ 15 hoặc 30ml- Cứ 100ml có :

C

Cafein

1H-Purin-2,6-dion 3,7-dihydro, 1,3,7-trimethyl

Tên khác : Caffein, Coffeinum, Guaranin, Kaffein, Methyltheobromin, Thein, Theinum

Dạng thuốc : Viên nén 0,01g ; ống 1ml/0,07g (XNDP 1) ; ống 1ml/0,25g hoặc 0,40g.

Tác dụng và Chỉ định : Alcaloid có trọng cây chè, cà phê có tác dụng trợ tim và lợi tiểu nhẹ. Kích thích thần kinh.

Liều dùng : Người lớn : 1-5 viên/ngày. Tiêm dưới da : 0,07-1,5g/24 giờ.

Chống chỉ định : Trẻ em dưới 15 tháng.

Calamin

Tên khác : Prepared calamin

Tác dụng : Là một loại kem carbonat kiềm có màu đỏ sắt III oxyd. Khi đốt để lại 68-74% kẽm và sắt oxyd. Tác dụng làm săn da và chống ngứa.

Dạng thuốc : Thuốc xức 5-15% với kẽm oxyd. Kem bôi hoặc thuốc mỡ 4-15%.

Thuốc xức cù 100ml có :	
<i>Calamin</i>	8mg
<i>Diphenhydramin HCl</i>	1g
<i>Camphor</i>	100mg
Kem bôi chứa :	
<i>Calamin</i>	8%
<i>Benzocain</i>	3%
<i>Hexyl-metacresol</i>	0,05%

Calcevit (Hungari)

Dạng thuốc : Mỗi ống 5ml có :	
<i>Calci gluconat</i>	500mg
<i>Vitamin C</i>	25mg

Chỉ định : Thuốc bổ trợ trong các trường hợp viêm họng, viêm thanh quản, viêm hạnh nhân, viêm phế quản, viêm phổi. Dị ứng, mề đay, ngứa, bệnh huyết thanh, viêm mũi.... Gãy xương, chứng loãng xương (osteoporose). Tàng chảy máu, chảy máu sau khi bị nhiễm khuẩn.

Liều dùng : Tiêm mỗi ngày 1-3 ống vào tĩnh mạch hoặc bắp thịt.

Calcigenol Vitaminé (Roussel VN)

Dạng thuốc : Chai 360ml huyền dịch, 100g có :	
<i>Tricalciphosphat</i>	0,90g
<i>Vitamin D₂</i>	20.000UI

Chỉ định : Chậm lớn, còi xương. Cung cấp calci cho phụ nữ mang thai - thiếu vitamin ở người già - bệnh xương mềm- co giật do giảm calci huyết.

Liều dùng : Người lớn uống 1-2 thìa canh trước 2 bữa ăn.
Trẻ em : 1 thìa canh trước 2 bữa ăn chính.
Trẻ còn bú : 1 thìa cà phê pha với sữa hay nước, 2-4 lần/ngày.

Chống chỉ định : Tăng calci huyết, tăng calci niệu- sỏi thận - tăng mẫn cảm với vitamin D.

Lưu ý : Không nên dùng cùng với tetracyclin (giảm hấp thụ)

Thuốc làm tăng độc tính của digital
Cần lưu ý khi sử dụng cùng lúc thuốc khác có vitamin D.

Calcium 500mg (Pharmavit- Hungari)

Dạng thuốc : Hộp 20 viên nén sủi, mỗi viên có :	
<i>Ca²⁺</i>	500mg
<i>Vitamin B₂</i>	0,02mg

Ngoài ra còn có : acid citric, đường và một số tá dược khác.

Chỉ định : Bổ sung calci cho trẻ em đang lớn, phụ nữ có thai, mẹ đang nuôi con bú, phụ nữ sau tuổi mãn kinh.

Calcium corbière (Sanofi-Việt Nam)

Dạng thuốc : Viên nén sủi và lọ 10ml dd. uống chứa :

<i>Calci glucoheptonat</i>	1 / 1,1g
<i>Vitamin C</i>	1g / 100mg
<i>Nicotinamid</i>	100 / 50mg
<i>Cholecalciferol</i>	0,05mg
<i>Ergocalciferol</i>	0,05mg
<i>Acid hypophosphorous</i>	30 / 40mg

Chỉ định : Điều trị triệu chứng suy nhược chức năng.

Liều dùng : Người lớn : 1-2 viên hoặc 1-2 lọ uống (vào buổi sáng và buổi trưa). Trẻ em uống 1 lọ vào buổi sáng

Chống chỉ định : Sỏi thận, tăng calci huyết, mẫn cảm với vitamin D.

Calcium Sandoz (Pháp)

Dạng thuốc : Viên sủi bột :	
<i>Calci gluconolactat</i>	2,49g
<i>Calci carbonat</i>	0,3g
Ống tiêm 5ml/687,5mg và ống 10ml/1,375g calci glubionat.	

Chỉ định : Thiếu calci trong lúc phát triển cơ thể, có thai hoặc nuôi con bú, loãng xương người già, mãn kinh, điều trị bằng corticoid do cổ định tư thế sau chấn thương. Tetani, điều trị cấp cứu giảm calci huyết (dạng tiêm).

Liều dùng : Người lớn : 2 viên một ngày, trẻ em : 1-2 viên/ngày. Loãng xương 4 viên/ngày. Một tháng 20 ngày bổ xung bằng phosphat. Ống tiêm : 5ml. Người lớn tiêm tĩnh mạch chậm hay bắp thịt sâu 10ml mỗi lần, 1-3 lần/ngày. Trẻ em tiêm tĩnh mạch chậm 5-10ml.

Calo-P (XNDP26)

Dạng thuốc : Lọ nhỏ giọt 20ml, lọ xịt 50ml dầu thuốc ngoài da chứa :

<i>Dầu mù u</i>	80%
<i>Nghệ và tinh dầu cham</i>	5%

Tác dụng : Sát khuẩn, giúp da mau lành.

Chỉ định : Bồng, viêm nứt ngoài da, nứt gót chân.

Liều dùng : Dùng bằng đã tiệt trùng, thấm thuốc và xoa đều lên vết bỏng hoặc nhỏ giọt hay xịt trực tiếp lên vết bỏng, vết thương rồi đắp gạc - ngày dùng 3-4 lần.

Chống chỉ định : Tiền sử dị ứng với tinh dầu cham.

Calyptin

(XNDP3/2- Eftiphar)

Dạng thuốc : Viên nang mềm có:

<i>Eucalyptol</i>	100mg
<i>Long não</i>	12mg
<i>Gaiacol</i>	25mg
<i>Nhựa thơm tolu</i>	15mg

Tác dụng : Sát khuẩn đường hô hấp, trị ho, hạ nhiệt, trợ tim...

Chỉ định : Điều trị chứng ho khan, hoặc có đờm kèm theo cảm cúm, các biến chứng phế quản - phổi ở bệnh cúm.

Liều dùng : Người lớn : ngày 4-6 lần x 1-2 viên.

Chống chỉ định : Suy hô hấp, hen, trẻ em dưới 30 tháng.

Camalox

(Pháp- Thụy sỹ -Mỹ)

Dạng thuốc : Lọ 355ml dịch treo uống, cứ 100ml có:

<i>Al hydroxyd</i>	3,3g
<i>Mg carbonat</i>	5g
<i>Mg hydroxyd</i>	4g

Viên nén để nhai chứa :

<i>Al hydroxyd</i>	172mg
<i>Calci carbonat</i>	250mg
<i>Mg hydroxyd</i>	200mg

Chỉ định : Đau loét dạ dày, viêm dạ dày do thừa acid dịch vị...

Liều dùng : Ngày uống 2 -3 lần, mỗi lần 10-15ml dịch treo, hoặc dùng 2-3 lần, mỗi lần 1 viên.

Lưu ý : Tránh dùng đồng thời với tetracyclin (cách nhau ít nhất là 2 giờ)

Camiline (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nang chứa:

Bột chè xanh 300mg
Chứa ít nhất 2% cafein và 10% các tanin catechic)

Tác dụng : Dạng thuốc y học cổ truyền điều trị phối hợp cho các chế độ ăn uống chống béo phì.

Liều dùng : Ngày 3 lần x 1 viên, vào trước bữa ăn. Nuốt viên thuốc với 1 cốc nước lớn.

Campovit fort (Mỹ)

Dạng thuốc : Viên 10 viên nén hình thuẫn, mỗi viên có:

<i>Vitamin A acetat</i>	5000UI
<i>Vitamin E</i>	30UI
<i>Vitamin C</i>	90mg
<i>Acid folic</i>	0,4mg
<i>Thiamin mononitrat</i>	2,25mg
<i>Riboflavin</i>	2,6mg
<i>Niacinamid</i>	20mg
<i>Vitamin B6</i>	3g
<i>Vitamin B12</i>	9mcg
<i>Ergocalciferol</i>	400UI
<i>Biotin</i>	45mcg
<i>Acid pantothenic</i>	10mg
<i>Calcidicalci phosphat</i>	162mg
<i>Phospho</i>	125mg
<i>Iod (Kali iodid)</i>	150mcg
<i>Sắt (Sắt II fumarat)</i>	26mg
<i>Mg (MgO)</i>	2mg
<i>Mn²⁺</i>	5mg
<i>K⁺ (Kali chlorid)</i>	30mg
<i>Cl⁻</i>	27,2mg
<i>Crom (Crom chlorid)</i>	25mg
<i>Molypden (Natri molybdat)</i>	25mcg
<i>Seleni (Natri selenat)</i>	25mcg
<i>Kẽm (Zn sulfat)</i>	15mg
<i>Phytonadion (Vitamin K)</i>	25mg

Chỉ định : Bổ sung các vitamin và muối khoáng cần thiết cho cơ thể.

Liều dùng : Người lớn ngày uống 1 viên.

Canol (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén bọc, chứa bột phun sương.

<i>Actisô</i>	100mg
<i>Lawsonia</i>	70mg
<i>Chimaphylla</i>	30mg
<i>Aphloia</i>	10mg

Tác dụng : Tăng tiết mật, lợi tiêu.

Chỉ định : Các chứng đầy hơi chậm tiêu.

Liều dùng : Người lớn : Ngày 4-6 viên - trẻ em : 2-3 viên/ngày.

Lưu ý : Tránh dùng : suy gan nặng, tắc ống mật

Cao dân nhọt

Dạng thuốc : Cao dân:

Cu rầy

80g

<i>Nghệ</i>	60g
<i>Nhựa thông</i>	40g
<i>Sáp ong</i>	40g
<i>Dầu vừng</i>	80g

Củ rây gọt vỏ rửa sạch, giã với nghệ cho thật nhỏ cho vào với nhựa thông sáp ong, dầu vừng lọc nóng. Để nguội- phết lên giấy bìa.

Chỉ định : Mụn nhọt.

Liều dùng : Cắt miếng cao vừa đủ dán lên mụn nhọt mới tấy.

Cao ích mẫu

Dạng thuốc : Thường có phối hợp giữa cao ích mẫu và một số cây thuốc khác : ích mẫu, ngải diệp, hương phụ. Hoặc ích mẫu 70%, xuyên khung 2%, đương quy 10%, bạch thược 3%, thục địa 1%, mộc hương 1%, đại táo 2%, trần bì 1%, hương phụ chế 5%, ô dược 2%.

Cao ích mẫu phổ biến hiện nay theo công thức :

<i>Ich mẫu</i>	800g
<i>Ngải cứu</i>	200g
<i>Hương phụ tước chế</i>	250g
<i>Sirô, tá dược khác vđ</i>	1000g

Chỉ định : Rong huyết, viêm niêm mạc tử cung, kinh nguyệt quá nhiều, kinh không đều. Còn dùng trong tăng huyết áp, bỏ huyết, thần kinh và giúp tuần hoàn tim, thông tiểu, phù thũng.

Liều dùng : Uống 6-12g, dưới dạng sắc hoặc cao.

Cao tam tài

Dạng thuốc : Thuốc sắc :

<i>Nhân sâm</i>	4g
<i>Thiên môn đông</i>	10g
<i>Thục địa</i>	10g

Cho vào 600ml, sắc còn 200ml

Chỉ định : Thuốc bổ dưỡng toàn thân, tinh khí.

Liều dùng : Chia 200ml thành 3 lần, uống trong ngày.

Lưu ý : Tam tài có nghĩa là 1 thang thuốc có 3 yếu tố cơ bản thiên, địa, nhân (trời, đất, người).

Carbogast

(XNDP 2/9 Nadyphar)

Dạng thuốc : Viên nén có :

<i>Than thảo mộc được dụng</i>	400mg
<i>Tricalci phosphat</i>	100mg
<i>Calci carbonat</i>	200mg

Bột cam thảo 400mg

Chỉ định : Các rối loạn khó tiêu, viêm dạ dày, nóng rất thượng vị kèm theo ợ chua. Triệu chứng bệnh kết tràng chức năng kèm chướng bụng và ỉa chảy.

Liều dùng : Người lớn : ngày 2-3 lần x 1-2 viên. Trẻ em : nửa liều trên.

Carbolevure (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nang người lớn/trẻ em.

Men sống khử nước, chứa ít nhất 10^8 tế bào *Saccharomyces cerevisiae*/1g 108,5mg/74,7mg. Than hoạt : 109mg/45mg.

Tác dụng : Than hấp thụ các độc tố, hơi và chất lỏng. Men loài *Saccharomyces* ức chế sự phát triển các chủng vi khuẩn gây bệnh đường ruột.

Chỉ định : Bệnh đường ruột do rối loạn chức năng, nhất là kèm đầy bụng. Phối hợp với điều trị bù nước, các chứng ỉa chảy ở trẻ em.

Liều dùng : Người lớn, ngày 3 viên, chia 3 lần. Trẻ em : ngày 1 viên, tùy theo tuổi.

Carbophos (Upsa-Pháp) :

Dạng thuốc : Viên nhai có :

<i>Than thực vật</i>	0,40g
<i>Calci carbonat</i>	0,02g
<i>Tricalci phosphat</i>	0,10g
<i>Saccharose</i>	0,5g
<i>Glycyrrhizin</i>	3,6g

Tác dụng : Hút hơi và chất độc, trung hòa acid dạ dày.

Chỉ định : Rối loạn tiêu hóa, trướng bụng, viêm đại tràng.

Liều dùng : Người lớn : 1-2 viên mỗi ngày, 3lần/ngày

Trẻ em từ 3-15 tuổi : 1/2viên, 3lần/ngày.

Carditonyl (XNDP 25)

Dạng thuốc : Lọ 25ml thuốc giọt cứ 100ml chứa :

<i>Natri camphosulfonat</i>	10g
<i>Cao long lạc tiên</i>	20g

Chỉ định : Trợ tim mạch và hô hấp. Cấp cứu : ngất xỉu do bệnh tim, cho dùng thuốc an thần thần kinh quá liều.

Liều dùng : Người lớn : ngày 1-2 lần, 20-25 giọt. Trẻ em : 1/2 liều người lớn. Uống xa bữa ăn.

Biệt dược tương tự : Cortonyl (XNDP 26)

Carencyl (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nang có:

Arginin N L-acetylasparaginat	100mg
Colecalciferol	1000 UI
Vitamin B ₁	2,5mg
Vitamin B ₂	2,5mg
Vitamin B ₆	2,5mg
Vitamin B ₁₂	4mcg
Vitamin C	75mg
Acid folic	1mg
Vitamin E	5mg
Vitamin PP	25mg
Sắt II fumarat	40mg
Dicalci phosphat	100mg
Mangan sulfat	0,5mg
Kẽm oxyd	0,5mg
Calci fluorid	1mg

Tác dụng: Phối hợp dẫn chất Arginin tăng cường đồng hóa protid với 10 loại Vitamin và 5 muối vô cơ.

Chỉ định: Chống suy nhược ở người lớn và trẻ em.

Liều dùng: Người lớn, ngày uống 1-3 viên, trẻ em tuân lệ uống 1-2 viên.

Chống chỉ định: Trẻ em dưới 30 tháng, sỏi thận.

Casanthranol

Hỗn hợp tinh chế các anthranol glycosid chiết xuất từ vỏ thân cây Cascara Sagrada.

Dạng thuốc: Viên nang 30mg

Tác dụng: Nhuận tràng.

Liều dùng: Ngày uống 1-2 viên, trước khi đi ngủ buổi tối.

Chống chỉ định: Nghẽn ruột, đau bụng chưa rõ nguyên nhân.

Ceberelex (Đức)

Dạng thuốc: Dd uống/viên bao/ống tiêm:

- Cao bạch quả tiêu chuẩn hóa tương ứng với flavonglucosid.
- Terpen lacton

Chỉ định: Rối loạn tuần hoàn não và ngoại vi: suy tuần hoàn não cấp và mạn, giảm trí nhớ, kém tập trung, sa sút trí nhớ do xơ não, tình trạng sau đột quy. Rối loạn tuần hoàn và thần kinh tại: ù tai, chóng mặt, giảm thính lực. Với mắt: bệnh võng mạc do tiểu đường thoái hóa hoàng điểm ở người già. Rối loạn tuần hoàn ngoại vi: nghẽn động mạch ngoại vi, đi cà nhấc cách hồi, tê cứng tay chân.

Liều dùng: Dd uống: Ngày 2-3 lần x 1-2ml

(20 giọt/ml). Viên 40mg: ngày 3 lần x 1-2 viên. Viên 800mg: ngày 1-3 lần x 1 viên. Dd tiêm: ngày 2-4 ống, tiêm sâu ở bắp hoặc tĩnh mạch chậm - có thể pha vào dd NaCl 0,9% hoặc dextran trọng lượng phân tử thấp để truyền tĩnh mạch tỷ lệ 1/10. Tốc độ truyền 5-60 giọt/phút.

Biệt dược tương tự: Neuro - 40 (Tenamyl -Canada)

Cerebrovit (Indonesia)

Dạng thuốc: Viên nang màu đỏ chứa:

Acid l. glutamic	200mg
Thiamin HCl	5mg
Riboflavin	2mg
Pyridoxin HCl	2mg
Cyanocobalamin	1,5mcg
Niacinamid	5mg
Calci pantothenat	2mg
Vitamin C	25mg
Sắt (dạng FeSO ₄)	5mg
Đồng (dạng CuSO ₄)	100mg
Kẽm (dạng ZnO)	100mg
Mg (dạng MgSO ₄)	3,5mg
Ca (dạng CaCO ₃)	15mg
P (dạng natri phosphat)	10mg
I (dạng KI)	100mg
Co (dạng Co chlorid)	100mg
Mn (dạng MnCl ₂)	500mg
Mo (dạng Natri molybdat)	200mg

Chỉ định: Phòng ngừa thiếu hụt vitamin và muối khoáng.

Liều dùng: Người lớn ngày 1 viên.

Chlorophyll (Áo)

Dạng thuốc: Viên nén 50mg

Tác dụng: Là sắc tố màu xanh lục (xanh lá) của thực vật chất chủ yếu trong quang tổng hợp - dẫn xuất tan trong nước, trong lipid dùng nhuộm màu, khử mùi, cho vào các loại kẹo, thuốc đánh răng, dược phẩm, thuốc mỡ, thực phẩm, nước súc miệng, gội đầu, khử mùi ở khí quyển, có thể tẩy uế....

Chỉ định: Khử mùi ở bệnh nhân có mùi hôi thối, mồ hôi thông đại tràng, hôi miệng, loét ngoài da, ung thư biểu mô (phụ khoa), khử mùi cơ thể, mùi phản.

Chữa táo bón mạn, đầy hơi trướng bụng. Khử mùi khó chịu khác: mùi hôi thời kỳ kinh nguyệt, mồ hôi, hôi nách, hôi miệng (viêm sâu răng, amidan, VA, rối loạn tiêu hóa, đau dạ dày, ruột, vết thương dịch tiết có mùi hôi, hôi do thuốc lá, thuốc lã, ăn uống có mùi khó chịu (hành, tỏi, rượu).

Liều dùng : Theo hướng dẫn trong đơn - thường dùng : 1-4viên/ngày.

Chống chỉ định : Không có

Lưu ý : Không có hiệu quả rõ rệt với người tiểu đường và người dài dầm (khứ mùi khai).

Thuốc không có tác dụng phụ.

Khuyến cáo không nên dùng trong 3 tháng đầu thai kỳ.

Chophytol (Pháp)

Dạng thuốc : Cao khô Cynara scolymus (Actisô) dưới dạng : viên nén 200mg, lọ 120ml dd uống (2g/100ml).

Tác dụng : Nhuận mật và lợi tiểu.

Chỉ định : Trị triệu chứng đầy bụng, cảm giác căng ở thượng vị, chậm tiêu, buồn nôn.

Liều dùng : Uống 1 đợt 10-20 ngày/tháng. Người lớn : ngày 3 lần x 2-3viên hoặc 1/2-1 thìa canh, trước bữa ăn. Trẻ em : ngày 3 lần x 1-2 viên hoặc 1/4-1/2 liều người lớn tùy theo tuổi.

Cholestan (XNDP 25)

Dạng thuốc : Viên bao 0,2g cao nghệ định chuẩn.

Chỉ định : Vữa xơ mạch, thận hư nhiễm mỡ, viêm túi mật và ống dẫn mật. Khó dung nạp mỡ và một số thức ăn dễ gây mất cảm, buồn nôn, nhức đầu do suy gan....

Liều dùng : Ngày uống 3-6 viên, chia 2 lần, trước bữa ăn.

Chymopapain

Enzym phân lập từ dịch chiết cây đu đủ.

Dạng thuốc : Bột đông khô tiêm 4000 UI (lọ bột + ống dung môi 3ml)

Bột đông khô pha tiêm 1000 UI (lọ bột + ống dung môi 6ml).

Tác dụng : Enzym phân giải protein tinh khiết chiết từ quả đu đủ, làm giảm độ nhớt và trọng lượng phân tử của phân tán được trong nước có trong mô của phân tán được trong nước các polypeptid non collagen hay protein của nhân tủy. Giảm áp lực trong đĩa. Tiêm chymopapain an toàn, kinh tế thuận lợi so với phẫu thuật, không biến chứng mạch, hồi phục ngắn, không lưu di chứng, tái phát nhỏ.

Chỉ định : Thoát vị đĩa đệm gian đốt sống lưng, không đáp ứng với yêu cầu chữa trị bảo tồn.

Liều dùng : 2000-4000 UI cho mỗi đĩa

thường là 3000 UI/đĩa, =1-2ml, thường là 1,5ml/đĩa.

Chống chỉ định : Tiền sử mất cảm thuốc, vôi dư thừa và các chất chiết xuất từ đu đủ. Trượt đốt sống nặng. Bại liệt tiên triển nặng biểu hiện gia tăng nhanh rối loạn chức năng thần kinh. U tủy sống hay chấn thương chùm đuôi ngựa.

Lưu ý : Có thể xảy ra : phản vệ, liệt chi dưới, viêm tủy ngang cấp và bệnh tủy sống ngang cấp, đau nhức, ngứa, mày đay, buồn nôn, tắc ruột do liệt ruột, bí đại, nhức đầu, chóng mặt, co thắt lưng.

Chymotrypsin

Tên khác : Chimotripsina

Dạng thuốc : Ống tiêm hoặc lọ bột đông khô 1mg và 5mg kèm ống 5ml dd NaCl 0,9%.

Tác dụng : Là một Endopeptidase của tuyến tụy phân giải protein có tác dụng chống viêm và chống phù.

Chỉ định : Chống viêm ở các khoa nội san, ngoại, tai, mũi họng, mắt : mô lấy thể thủy tinh đục trong bao, ở người trẻ từ 20 tuổi trở lên đến gần 50 tuổi, do làm tiêu các dây chằng ở thể thủy tinh. Trị các chứng phù và sưng đau sau chấn thương phẫu thuật.

Liều dùng : Dùng 2-3ml dd mới pha, bơm vào sau mỏng mắt, chờ 2-3 phút. Rửa tiền phòng và lấy thể thủy tinh. Tiêm bắp 1-2mg tùy theo chỉ định, tiêm tại chỗ (vào hốc mũi, khớp xương hoặc quanh khớp).

Chống chỉ định : Đục thể thủy tinh bẩm sinh hoặc do bệnh ở người dưới 20 tuổi, thể thủy tinh lệch có dịch kính trong tiền phòng. Mắt cận thị nặng, loạn dưỡng nội mô giác mạc. Dị ứng thuốc.

Lưu ý : Dược điển Pháp dùng đơn vị mikrokatal, 21 mikrokatal tương ứng với 25 đơn vị C.H.b (tức là Chymotrypsin-hemoglobin) và xấp xỉ bằng 5mg chymotrypsin. Còn có dạng thuốc mỡ (300 đv C. Hb/20g) để trị tại chỗ phù nề do chấn thương và bong gân.

Có thể có phản ứng quá mẫn (ngừng điều trị)

Không bao giờ tiêm các chế phẩm của men qua đường tĩnh mạch.

Không tiêm gần nơi nhiễm khuẩn.

Cicliomenol

Biệt dược kép : Valda Septol (Pháp)

Dạng thuốc : Viên ngậm có:

<i>Menthol</i>	56mg
<i>Eucalyptol</i>	0,8mg
<i>Enoxolon</i>	1,3mg

Chỉ định : Thuốc kháng khuẩn thuộc nhóm cyclohexylphenol.

Chỉ định : Các nhiễm khuẩn ở niêm mạc miệng và hầu.

Liều dùng : Ngày ngậm từ 5-8 lần x 1 viên. Trẻ em 6-15 tuổi, ngày 2-5 lần x 1 viên.

Chống chỉ định : Trẻ em dưới 6 tuổi : mẫn cảm với menthol hoặc dẫn xuất phenol.

Lưu ý : Không dùng quá 5 ngày liên (tự gây rối loạn vi khuẩn chí bình thường ở miệng).

Cigelton (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Viên nang mềm chứa :

<i>Dịch treo 30% β-Caroten</i>	50mg
<i>Tocopherol</i>	400UI
<i>92,6mg men khô có selen tương ứng với Vitamin C</i>	59mcg 500mg

Tác dụng : Như bđ Belaf

Chỉ định : Người nghiện rượu hoặc thuốc lá nặng, người lao động trí óc căng thẳng hay bị stress, công nhân ở môi trường độc hại. Người bệnh mạn tính về tim mạch, huyết áp, viêm khớp, bệnh về mắt.

Liều dùng : Người lớn, uống ngày 1 viên sau bữa ăn.

Lưu ý : Thận trọng với phụ nữ có thai và người nuôi con bú.

Cleo (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Gói thuốc bột dễ tan trong miệng chứa các vitamin A, D3, E, C, B1, B2, nicotinamid, B6, B12, acid folic, biotin, sắt fumarat, MgO, Ca, OZn, NaCl...

Chỉ định : Cung cấp vitamin và khoáng chất cho trẻ em, phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú.

Liều dùng : Trẻ em trên 4 tuổi : ngày 1 gói. Dưới 4 tuổi : nửa gói/ngày.

Coaltar

Goudron de houille, hắc ín than đá

Dạng thuốc : Kem bôi dung dịch 10% trong tá được trộn lẫn với dung dịch thuốc nhũ tương hoặc kem da 1-5%.

Tác dụng : Trị ngứa, trị vẩy nến và tiêu lớp sừng (tồn thương bệnh vẩy cá).

Chỉ định : Bệnh vẩy nến và eczema mạn.

Liều dùng : Ngày bôi 2-3 lần.

Chống chỉ định : Bôi quá 1/4 bề mặt da ở thân thể, dùng dài ngày.

Lưu ý : Thuốc gần như không dùng nữa

Codein

Morphinan - 6-ol, 7, 8-didehydro-4,5-epoxy-3 methoxy-17-methyl- 5α, 6α

Tên khác : Codeinum monohydricum

Dạng khác : Bột hay viên 0,015g. Sirô codein 0,2% codein base.

Tác dụng : Chiết xuất từ thuốc phiện hoặc methyl hóa morphin.

Gây ngủ và giảm đau kém morphin. Ưc chế trung khu hô hấp.

Chỉ định : Làm dịu ho

Liều dùng : Uống 0,015-0,02g một lần, ngày uống 0,10-0,15g. Trẻ em dưới 2 tuổi không dùng. Trẻ em trên 2 tuổi 0,005g cho mỗi tuổi, chia từng liều nhỏ uống trong 24 giờ (dùng sirô codein)

Biệt dược : Quintopan (Pháp)

Dạng thuốc : Viên ngậm 8,25mg codein phosphat kèm menthol, thymol,...

Tác dụng : Trị ho, tác dụng đến trung khu, ức chế các trung khu hô hấp.

Chỉ định : Trị triệu chứng ho không có đờm.

Liều dùng : Người lớn : Ngày ngậm từ 2-4 lần, mỗi lần 1 viên. Với người già dùng nửa liều trên, không quá 8 viên/ngày.

Chống chỉ định : Ho của người bị hen, suy hô hấp, trẻ em dưới 15 tuổi.

Lưu ý : Sử dụng lâu dài có thể dẫn đến nghiện thuốc.

Không uống rượu khi dùng thuốc.

Codein làm nặng thêm tăng áp lực sọ não. Thuốc làm buồn ngủ, cảnh giác với người vận hành máy, làm việc trên cao, nơi nguy hiểm...

Không nên dùng trong 3 tháng đầu thai kỳ, không dùng cho người đang nuôi con bú.

Tương tác thuốc : Không dùng với alcool (tăng dịu thần kinh), với các thuốc gây trầm cảm hệ thần kinh trung ương (tăng dịu thần kinh), với các thuốc trị ho (dẫn xuất morphin) (tăng suy giảm hô hấp)

Tác dụng phụ : Có thể bị giảm tiểu cầu, táo bón, buồn ngủ, chóng mặt, buồn nôn, co thắt phế quản, dị ứng da, ức chế hô hấp - Dùng quá liều có thể bị lệ thuộc thuốc và hội chứng cai nghiện khi ngừng thuốc đột ngột.

Quá liều: Ngứa, mất điều hòa, phù phổi cấp. Ở trẻ em có giật, phù mắt, ngứa trầy mạch, bí đái, cơn ngừng thở, co đông tử, giảm tần số hô hấp.
Xử trí: trợ hô hấp dùng Naloxon.

Co-dergocrin mesylat

Tên khác: Co-Dergocrin methan sulfonat
Dihydroergotoxin mesylat
Ergoloides mesylat
Dihydrogenated ergot alkaloids

Dạng thuốc: Viên đặt dưới lưỡi 0,5mg và 1mg; viên nén 1,5-4,5 và 5mg, lọ 50ml thuốc uống giọt (1mg/1ml và ứng với 30giọt) ống tiêm 1ml/0,3mg.

Tác dụng: Phối hợp theo tỉ lệ bằng nhau (33,33%) các dẫn xuất Dihydroergotoxin, Dihydroergocristin và Dihydroergocryptin (dẫn xuất này lại gồm dihydroergocryptin A và B theo tỉ lệ 2:1). Phối hợp có tác dụng liệt giao cảm, làm tăng tuần hoàn ở vỏ não và các chi.

Chỉ định và liều dùng:

a) Uống và đặt dưới lưỡi, các rối loạn ở não và tuần hoàn ngoại vi chứng não suy ở người có tuổi và dễ dùng sau các tai biến ở mạch não. Ngày uống 3-6mg, chia 3 lần, trước bữa ăn, hoặc 1 viên 4,5-5mg (hoặc mỗi lần 25-30 giọt).

b) Tiêm: Sốc do chấn thương, trước và sau phẫu thuật do nhiễm khuẩn máu, tai biến mạch não cấp bệnh động mạch gây tắc ở các chi, hội chứng Raynaud.

Tiêm truyền tĩnh mạch 3 ngày đầu: 3-6 ống pha vào 250-500ml dịch đẳng trương glucose hoặc NaCl. Rồi chuyển sang dùng thuốc uống.

Chống chỉ định: Mẫn cảm với thuốc, giảm huyết áp nặng và mạch chậm (với thuốc tiêm).

Coderit (Hungari)

Dạng thuốc: Viên nén có:

Codein hydrochlorid	20mg
Ephedrin hydrochlorid	20mg
Acid primulinic	2,5mg

Chỉ định: Ho do nguyên nhân khác nhau ở người lớn.

Liều dùng: Ngày uống 2-3 lần, mỗi lần 1 viên.

Lưu ý: Trẻ em dùng dạng thuốc cho trẻ em

Biệt dược: Coderetta

Viên nén có 5mg codein HCl, 5mg ephedrin HCl và 0,05mg acid primulinic.

Codethylin

Ethylmorphin

Dionin

Dạng thuốc: Viên nén 5mg.

Tác dụng: Trị ho có tác dụng trung tâm

Chỉ định: Ho không do phản xạ làm khó chịu.

Liều dùng: Người lớn uống 50mg/ngày chia làm nhiều lần. Trẻ em từ 8-14 tuổi uống 0,6mg/kg/ngày, chia làm nhiều lần.

Chống chỉ định: Hen suyễn - suy hô hấp - trẻ em dưới 8 tuổi.

Lưu ý: Cần tìm nguyên nhân ho (ví dụ: do hen suyễn, giãn phế quản, suy tâm thất trái, nghẽn phổi do tim, ung thư...). Người già cần giảm nửa liều lúc mới dùng.

Thuộc làm buồn ngủ.

Kiểm rượu lúc dùng thuốc.

Chỉ dùng trong thời gian ngắn.

Codterpin (Bungari)

Dạng thuốc: Viên nén:

Codein	10mg
Terpin hydrat	250mg
Natri bicarbonat	250mg

Chỉ định: Dịu ho, long đờm.

Liều dùng: Người lớn: ngày uống 3-4 lần, mỗi lần 1 viên.

Lưu ý: Thuốc gây buồn ngủ (chú ý với người lái xe, vận hành máy, làm việc trên cao hoặc nơi nguy hiểm)

Cẩn thận trong trường hợp tăng áp lực nội sọ.

Không dùng trong thời gian có thai và người nuôi con bú

Không uống rượu khi dùng thuốc. Thận trọng khi dùng phối hợp với các thuốc chống trầm cảm tác dụng trên thần kinh trung ương và các thuốc thuộc nhóm morphin.

Có thể bị táo bón, chóng mặt, buồn nôn, nôn, co thắt phế quản, dị ứng, ức chế hô hấp.

Nguy cơ lệ thuộc thuốc do quá liều điều trị.

Cola

Tên khác: Kola

Cola nitida

Biệt dược: Kolaton (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nang chứa 50mg cao khô cồn nước (70%) cola.

Chỉ định: Được thảo dược dùng trong y học cổ truyền làm thuốc chống mệt mỏi suy nhược cơ thể.

Liều dùng: Ngày uống 1-4 nang.

Colitique (Pháp)

Dạng thuốc: Ống thuốc 2ml, chứa:

Nước lọc
(dạng vaccin chống Coli) 0,7ml
Colibacilles 400 triệu

Chỉ định: Nhiễm Coli mạn, viêm dạ dày-ruột.

Liều dùng: Ngày 2-3 ống. Lúc đầu: 3-4 ống/ngày, uống buổi sáng lúc đói.

Collagen

Biệt dược: Atelocollagene (Pháp)

Dạng thuốc: Ống tiêm chứa 20 hoặc 35mg collagen tinh chế (lấy từ bò).

Tác dụng: Tiêm vào trong bì làm bù đắp một vết lõm ở lớp da.

Chỉ định: Điều trị các vết nhăn ít sâu trên lớp da mịn, nhất là các vết nhăn nằm ngang ở trán... Tiêm theo kỹ thuật của chuyên viên thẩm mỹ (thường tiến hành 3 lần, mỗi lần cách nhau 4 tuần).

Chống chỉ định: Mẫn cảm với thuốc, có tiền sử bệnh tự miễn hoặc phản ứng phản vệ. Phẫu thuật điều chỉnh hoặc tái tạo vú, đang điều trị bằng thuốc giảm miễn dịch, trẻ em, phụ nữ có thai.

Lưu ý: Trước khi dùng cần tiến hành thử nghiệm để xem có mẫn cảm với thuốc không.

Colopten (Pháp)

Dạng thuốc: Ống thuốc uống 5ml chứa như nhau: 2mg các phân kháng nguyên tinh chế chiết từ *Staphylococcus aureus*, *E. coli*, *Klebsiella pneumoniae*, *Proteus vulgaris* (25mg).

Colopten 3: viên nén bọc chứa như nhau 3mg các phân kháng nguyên tinh chế kể trên: (39mg).

Tác dụng: Tăng cường đáp ứng miễn dịch ở ruột.

Chỉ định: Trị ỉa chảy, kèm bù nước cho cơ thể.

Liều dùng: Sơ sinh dưới 1 tháng: 1 ống/ngày. Từ 1-12 tháng: 2 ống/ngày. Trên 12 tháng: 3 ống/ngày. Dùng đợt từ 10-20 ngày. Viên nén: ngày 3 viên, chia 3 lần. Cũng dùng từng đợt như trên.

Contractubex (Đức)

Dạng thuốc: Ống 20g kem bôi da chứa cao *Allium cepa*, heparin natri, allantoin trong tá dược thuốc mỡ serol (chất keo ái nước).

Tác dụng: Với vết thương mới: làm lành vết thương nhanh chóng, ức chế tạo ra sẹo lồi, phòng ngừa sẹo phát triển xấu. Với vết thương cũ, cải thiện sẹo lồi, làm mềm vết sẹo bị xơ cứng giúp cử động dễ dàng, cải thiện các vết rạn da, vết sẹo lõm.

Chỉ định: Phòng và trị các loại sẹo (nhất là sẹo lồi do phẫu thuật, bỏng chấn thương).

Dùng sau các trường hợp: lở loét, mụn bọc bệnh thủy đậu, rạn da bụng (ở phụ nữ có thai hoặc trong trường hợp béo nhanh).

Coquelusédal (Pháp)

Dạng thuốc: Thuốc đạn

Sơ sinh/trẻ em/người lớn:
Niaouli (tinh dầu) 10mg/20mg/40mg
Long não 0/0/60mg
Cao Grindelia 10mg/20mg/40mg
Cao Gelsemium 5mg/10mg/20mg
Phenobarbital 10mg/20mg/30mg

Chỉ định: Ho, viêm phế quản, ho do cơ thắt, ho gà, ho cơn.

Liều dùng: Sơ sinh 1-3 tháng: 1 - 3 thuốc đạn/24 giờ

Trẻ em 30 tháng - 15 tuổi: 2-3 thuốc đạn/24 giờ

Người lớn: 2-3 thuốc đạn/24 giờ.

Lưu ý: - Long não - Niaouli sát khuẩn đường hô hấp. Cao grindelia và gelsemium chống co thắt - Phenobarbital cắt phân xạ ho, làm mất kích thích là nguyên nhân gây ho.

- Dùng đúng từng loại thuốc cho các loại tuổi.

- Không uống rượu trong thời gian dùng thuốc.

- Còn có Coquelusédal paracetamol: dùng trong trường hợp ho, viêm nhiễm đường hô hấp, có sốt, tình trạng cúm, viêm mũi

- phế quản, đau do mọc răng (Không có phenobarbital, long não nhưng có thêm paracetamol).

Cortonyl (XNDP 26)

Dạng thuốc : Lọ 25ml thuốc giọt có :
Natri camphosulfonat 2,5g
Cao lạc tiên 0,25g

Tác dụng : Trợ tim

Chỉ định : Ngất do suy tim, rối loạn thần kinh tim. Mất ngủ do lao lực.

Liều dùng : Người lớn uống 20-50 giọt/lần, ngày uống 1-2 lần. Trẻ em : tùy theo tuổi có thể dùng 1/2 liều người lớn.

Biệt dược tương tự : Camphonyl (Pharimexco)

Cousin (Đài Loan)

Dạng thuốc : Lọ thuốc uống 120ml, cữ 30ml có :

<i>Codein phosphat</i>	20mg
<i>Sulfogaiacol</i>	300mg
<i>Ammonium chlorid</i>	480mg
<i>Cao long viễn chí</i>	0,02mg
<i>Chlorpheniramin maleat</i>	5mg

Tác dụng : Dịu ho, long đờm.

Chỉ định : Các chứng ho, do cảm lạnh, dị ứng, hen...

Liều dùng : Người lớn : uống ngày 3 lần x mỗi lần 10ml.

Crataegutt forte(Đức)

Biệt dược tương tự : Coronal (Pháp). Viên 50mg.

Dạng thuốc : Viên nang chứa 80mg cao khô Ôbêpin, *Crataegus oxyacantha* (bào chế từ lá và hoa theo tỉ lệ 5 : 1) trong đó có 15mg Oligomer procyanidolic.

Tác dụng : Suy tim, độ I và II ; cảm giác đè nén, tức ngực, tim người già chưa dùng digitalin.

Liều dùng : Người lớn : ngày uống 2 lần, mỗi lần 1 viên, nuốt viên thuốc với ít nước.

Chống chỉ định : Trẻ em dưới 16 tuổi.

Critanyl (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ 30ml giọt uống :
Raubasin 0,24g
Dihydroergocristin 0,03g

Chỉ định : Rối loạn tâm thần tập tính lúc già. Rối loạn giác quan : chóng mặt, ù tai. Tai biến mạch máu não : thiếu máu cục bộ não, di

chứng xuất huyết não, co thắt mạch máu não sau phẫu thuật.

Liều dùng : Uống 30-40 giọt/ngày, vào các bữa ăn.

Chống chỉ định : Tình trạng sốc, dùng cùng lúc với IMAO

Lưu ý : Có thể bị buồn nôn. Không uống lúc đói

Cúc hoa trà điều tán

Dạng thuốc : Thuốc bột :

Cúc hoa, xuyên khung, cam thảo, bạch chỉ, kinh giới, phòng phong, khương hoạt, hương phụ, tề tân, cương tàm. Các vị với lượng bằng nhau, tán nhỏ thành bột.

Chỉ định : Hoa mắt, chóng mặt, nghẹt mũi, mắt đỏ.

Liều dùng : Uống mỗi lần 4-6g bột, chiêu bằng nước uống, sau mỗi bữa cơm.

Curepar (Pháp)

Dạng thuốc : Ống 5ml thuốc chứa :

<i>Cao lỏng cây râu mèo</i>	300mg
<i>Cao lỏng actisô</i>	600mg
<i>Cao lỏng Phyllanthus niruril</i>	50mg

Chỉ định : Suy gan, chậm tiêu, đầy bụng.

Liều dùng : Người lớn, ngày 3 lần, mỗi lần 1 ống hòa vào nửa cốc nước. Trẻ em (dưới 15 tuổi) ngày 1 ống.

Lưu ý : Tránh dùng nếu bị suy gan nặng và tắc nghẽn đường dẫn mật

Curosurf (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ thủy tinh chứa 1 liều dịch treo, để nhỏ vào nội khí quản hoặc nội phế quản 120mg/1,5ml hoặc 240mg/3ml. Cữ 1,5ml dịch treo này chứa : 120mg phần phospholipid trích từ phổi bò (chứa 1% các protein kỵ nước trọng lượng phân tử nhỏ SP-B và SP-C), trong nước cất tiệt có chứa NaCl.

Tác dụng : Là một chất tác dụng diện hoạt (surfactant) ở phổi gồm hỗn hợp chủ yếu là các phospholipid và protein đặc hiệu bao phủ mặt trong các phế nang có khả năng làm giảm áp lực bề mặt ở phổi. Khả năng này là cần thiết để ổn định các phế nang và tránh bị xẹp vào cuối thời kỳ thở ra giúp cho sự trao đổi khí thích hợp trong suốt chu kỳ hô hấp.

Chỉ định : Trẻ sơ sinh đẻ non có triệu chứng

suy hô hấp cấp mà khối lượng đờ ra bằng hoặc trên 700g.

Liều dùng: Dùng nhỏ giọt nội khí quản hoặc phễu quản với liều duy nhất 200mg/kg/thể trọng. Cần dùng thật sớm sau khi đã có chẩn đoán xác định.

Lưu ý: Các trường hợp bệnh lý sau đây không thích hợp cho chỉ định với bà này:

Các rối loạn hấp thu trở lại dịch phổi.
Phù nề ổ phổi - Tăng tiết dịch phễu quản nhất là khi có nhiễm khuẩn.

Thuốc chỉ dùng cho các trẻ em có đặt ống thở hô hấp nhân tạo và theo dõi do PO₂.

Bảo quản: Ở tủ lạnh từ +2 đến +8°C, tránh ánh sáng.

Cyclo 3 (Pháp)

Dạng thuốc: Ống uống và viên nang:

<i>Cao Ruscus aculeatus</i>	0,5ml
<i>Hesperidin methyl chalcon</i>	0,4g
<i>Acid ascorbic</i>	200mg

Tác dụng: Bảo vệ thành tĩnh mạch.

Chỉ định: Điều trị các biểu hiện suy tĩnh mạch mạn tính chức năng hay thực thể ở chi dưới, cảm giác nặng, đau, chuột rút, phù. Rong kinh khi đặt vòng tránh thai.

Liều dùng: 2-3 viên/ngày, uống với nước hoặc 3 ống uống/ngày.

Cynabile

(XNLH Dược Hậu Giang)

Dạng thuốc: Viên bao. Lọ 100viên.

<i>Cao mật lợn</i>	25mg
<i>Cao actiso</i>	25mg
<i>Bột nghệ</i>	50mg

Chỉ định: Bệnh về gan, kích thích tiết mật.

Liều dùng: Người lớn, uống 2-4 viên lần x 3 lần/ngày.

Trẻ em uống 1-2 viên/lần x 3 lần/ngày.

Cynaphytol

Dạng thuốc: Viên bọc đường. Lọ 80viên.

Hoạt chất toàn phần của Actiso 0,2g

Tác dụng: Bảo vệ gan, thông mật. Lợi tiểu trong các bệnh thận. Trị các rối loạn tiêu hóa.

Liều dùng: Người lớn: 2-3 viên/lần, ngày 3 lần, dùng liên tục 10-20 ngày/tháng. Trẻ em uống 2-6viên/ngày, tùy theo tuổi.

Cynara scolymus

Tên khác: Actiso

Artichaut

Artichoke (Anh, Mỹ)

Dạng thuốc: Viên bọc đường 1,2g cao khô thuốc uống giọt (10 giọt tương ứng với 1 viên kê trên).

Thuốc đạn 0,5g. Ống tiêm 5ml dung dịch đẳng trương 2% cao kê trên.

Tác dụng: Hoạt chất chính là cynarin và dẫn xuất (làm tăng tiết mật, nhuận gan, lợi tiểu, tăng chuyển hóa cholesterol)

Chỉ định: Bảo vệ gan và thông mật trong các rối loạn chức năng gan, viêm túi mật. Trị các rối loạn tiêu hóa như chậm tiêu, ợ chua, buồn nôn, lợi tiểu.

Liều dùng: Người lớn: ngày 3 lần, mỗi lần 2-4 viên trước bữa ăn, hoặc ngày uống 60-120 giọt hoặc nạp 1-2 thuốc đạn. Đợt dùng 10-20 ngày. Tiêm bắp hoặc tĩnh mạch chậm 1-2 ống/ngày.

Cystenal (Czeck)

Dạng thuốc: Lọ 10ml thuốc uống giọt chứa:

<i>Aglycon của Rubia tinctorum</i>	9,3mg
<i>Magnesium salicylat</i>	140mg
Hỗn hợp tinh dầu	5,75g
Cồn vữa	10ml

Dạng thuốc: Sát khuẩn niệu đạo

Chỉ định: Phòng và điều trị sỏi thận, viêm nhiễm thứ phát đường tiết niệu, các cơn co thắt ở niệu đạo.

Liều dùng: Người lớn: Ngày uống 3 lần, mỗi lần 3-5 giọt, khoảng nửa giờ trước bữa ăn, nếu cần có thể uống tới mỗi lần 10 giọt.

Chống chỉ định: Viêm cầu thận cấp, mạn. Viêm bể thận - thận kèm suy thận.

Cystin

Biệt dược: Blóming (Hàn Quốc) Cystine Bailloul và Gélucystine (Pháp), KML-Cystin (Hàn Quốc), L-Cystine (Hàn Quốc)

Dạng thuốc: Mỗi viên nhện hoặc viên nang mềm có:

Cystin tá tuyền 0,50g

Thành phần chính của tóc, móng, da.

Chỉ định: Chữa sạm da, da biến màu do mỹ phẩm, khi có thai, chấy ngứa, viêm nhiễm ở da, mụn nhọt hoặc trứng cá, eczema, mề

day, ban da. Các bệnh tóc, móng giòn (rụng tóc, tăng trưởng loạn dưỡng móng)

Liều dùng: Uống 2-4 viên/ngày. Đợt dùng ít nhất 1 tháng.

Cystone (Ấn Độ)

Dạng thuốc: Viên nén, bào chế từ một số dược liệu.

Chỉ định: Trị triệu chứng tinh thể niệu và chứng đái buốt. Để tổng sỏi thận ra ở đường tiết niệu. Phòng tái phát sỏi thận sau mổ.

Liều dùng: Để tổng sỏi: ngày 2-3 lần x 2 viên. Dùng từ 4-6 tháng hoặc cho tới khi sỏi ra hết. Với cơn đau sỏi thận, có thể dùng tới ngày 3 lần x 3 viên.

Trị đái buốt: ngày 2-3 lần x 2 viên: dùng từ 4-5 ngày.

Điều trị phòng tái phát sỏi thận: tháng đầu: ngày 3 lần x 2 viên. 4-6 tháng sau ngày 3 lần x 1 viên.

Lưu ý: Thuốc hoàn toàn không độc, nên không gây tác dụng phụ và có thể dùng thời gian dài mà vẫn an toàn. Nếu dùng với nước dừa tươi, hiệu quả của thuốc sẽ nhanh hơn.

Cytisin

Tên khác: Baptitxin, Laburnin, Sophorin, Ulexin

Biệt dược: Cytiton (Nga)

Dạng thuốc: Ống tiêm 1ml dung dịch nước có 0,15% Cytisin.

Tác dụng: Alkaloid chiết xuất từ Cytisus laburnum L, Thermopsis lanceolata...

Chỉ định: Kích thích trung khu hô hấp và tăng huyết áp. Tác dụng không nhanh bằng lobelin nhưng mạnh hơn.

Liều dùng: Người lớn: tiêm dưới da hoặc bắp thịt 1-2 ml. Trường hợp nặng, tiêm tĩnh mạch 1ml. Trẻ nhỏ dưới 12 tháng: tiêm 0,1-0,15ml; 2-5 tuổi: 0,2-0,3ml; 6-12 tuổi: 0,4-0,6ml. Nếu cần, sau 15-30 phút tiêm thêm 1 lần nữa.

Chống chỉ định: Xơ cứng mạch, tăng huyết áp, phù phổi, chảy máu ở các mạch máu lớn.

Biệt dược: Tabex (Pharmachim- Bungan)

Dạng thuốc: Viên nén 1,5mg Cytisin.

Chỉ định: Để cai thuốc lá.

Liều dùng: Vài ngày đầu, mỗi ngày 5 lần, mỗi lần 1 viên. Sau giảm dần đến liều duy trì 1-2 viên/ngày. Đợt dùng 2-25 ngày.

Chống chỉ định: Tăng huyết áp độ, xơ cứng động mạch, loét dạ dày - tá tràng tiền triển.

D

DDB

Biệt dược: Bidica

Fortec (Hàn Quốc)

Nissel (Hàn Quốc)

Dạng thuốc: Viên nén 25mg.

Tác dụng: Chất tổng hợp từ các đồng phân của Schisandrin C, được phân lập từ quả Ngũ vị tử, Schisandra chinensis. Có tác dụng bảo vệ gan chống lại độc tính của CCl₄, D-galactosamin, thioacetamid, rượu và một số chất độc với gan (như prednison, kháng nấm...)

Làm giảm nhanh chóng SGPT, bilirubin, cải thiện rõ rệt suy giảm chức năng gan.

Chỉ định: Phòng và trị các trường hợp viêm: Viêm gan do virus, rượu, viêm gan do một số thuốc như kháng sinh, kháng nấm, sulfamid, thuốc chống lao, ung thư...

Rối loạn và suy giảm chức năng gan với triệu chứng: mệt mỏi, kém ăn, khó chịu...

Liều dùng: Ngày 3 lần, sau bữa ăn, mỗi lần: người lớn và trẻ em từ 13 tuổi trở lên: 1-2 viên. Từ 5-12 tuổi: 1 viên. Từ 24 tháng đến 5 tuổi: 1/2 viên. Đợt dùng: 1-3 tháng.

Chống chỉ định: Dị ứng với thuốc.

Lưu ý: Thận trọng nếu viêm gan mạn thể tiền triển, xơ gan. Tác dụng phụ rất ít gặp như dị ứng cục bộ.

Demecolcin

Tên khác: Desacetyl-methylcolchicin
Colcemide

Biệt dược: Colchaminum (Nga)

Colechamine

Dẫn xuất hydrochlorid :
Declomycin (Lederle)

Dạng thuốc : Viên nén 2mg- Thuốc mỡ 0,5%.

Tác dụng : Là một alkaloid chiết xuất từ cây Colchicum, Speciosum Stev, có tác dụng chống phân bào, ở tế bào ung thư.

Chỉ định và liều dùng : U biểu mô giai đoạn I và II (dùng phối hợp với Sarcolysin). Tuần lễ 3 lần, mỗi lần 3 viên (+15mg sarcolysin). Hoặc ngày bôi 1-2g thuốc mỡ - Dợt dùng 10-15 ngày.

Chống chỉ định : Tổn thương u ở gần niêm mạc, u biểu mô ngoài da ở giai đoạn III và IV (với dạng thuốc mỡ), giảm bạch cầu và tiêu cầu.

Dépuratif Richelet vitamin PP (Pháp)

Dạng thuốc : Chai 200ml dd uống có đường hoặc không. Cứ 100ml dd này chứa :

Cao long, 7 dược thảo	4,552g
Còn thuốc long đơm thảo (gentian)	0,769g
Tanin	0,163g
Magnesium chlorid	0,054g
Magnesium BrH	0,054g
Vitamin PP	0,069g

Chỉ định : Cơ thể mệt mỏi, một số rối loạn tuần hoàn và chứng bệnh ngoài da.

Liều dùng : Người lớn : ngày uống 3 lần x 1 thìa canh, trước bữa ăn.

Chống chỉ định : suy thận nặng (do có $MgCl_2$), không dung nạp được các bromid và dẫn chất salicylic (có trong tá dược thuốc)

Detajmium bitartrat

Detajmium hydrogentartaricum
Tachmalcor (Arzn, Đức)

Dạng thuốc : Viên bọc đường 25mg

Tác dụng : Dẫn chất của ajmalin, dùng uống có tác dụng chống loạn nhịp rõ ràng và đều đặn hơn ajmalin, nên dùng với liều thấp hơn và dung nạp cũng tốt hơn.

Chỉ định : Điều trị trong thời gian dài các ngoại tâm thu tâm thất và ở mức độ kém hơn : các ngoại tâm thu trên thất và nhịp nhanh kịch phát tâm thất. Để cắt các cơn loạn nhịp vừa và nhẹ và đề phòng các cơn đột phát. Điều trị tiếp tục khi tiêm ajmalin.

Liều dùng : Liều trung bình 1 lần: 2-4 viên;

24 giờ: 6-12 viên, chia đều làm 3-4 lần. Liều duy trì : 4-6 viên/24 giờ.

Lưu ý : Tránh dùng nếu có block xoang nhĩ, block nhĩ thất, block cành phải hoặc trái, suy cơ tim (nếu không điều trị đồng thời bằng các glucosid trợ tim), bù tổn thương nặng ở nhu mô gan, rối loạn nặng ở quá trình tạo hồng cầu. Tác dụng phụ : nhức đầu, cảm giác nóng, chóng mặt.

Dextran

Là một polysacchard sản sinh do tác dụng của vi khuẩn *Leuconostoc mesenteroides* với saccharose.

Tên khác : *Expandex*
Infukoll
Intradex
Plavolex

1) Dẫn xuất khối lượng phân tử khoảng 1000 : Dextran LD I

Dạng thuốc : Lọ thuốc tiêm 20ml/3g kèm 0,12g NaCl, HCl đậm đặc vừa đủ có pH : 4-6.

Tác dụng : Dextran có khối lượng phân tử 1000 dalton là một hapten dextran, đơn giá (monovalent), gắn vào các kháng thể ở huyết tương phản ứng với các phân tử dextran dùng trong lâm sàng. Cách gắn chọn lọc nói trên theo cơ chế chạy đua với dextran ở những điểm trên kháng thể, ngăn cản tạo ra các phức hợp miễn dịch và do đó phòng ngừa xuất hiện triệu chứng phản vệ.

Chỉ định : Phòng ngừa phản ứng do cơ chế phản vệ khi dùng dextran.

Liều dùng : Tiêm tĩnh mạch- tiêm chậm 1-2 phút 1 lọ 20ml, trước khi tiêm truyền dextran. Phải tiêm một lọ nữa như trên khi thời gian giữa lúc tiêm Promit với dextran đã quá 15 phút. Nếu quá 48 giờ sau lần cuối cùng dùng dextran thì nếu tiêm tiếp dextran phải dùng lại thuốc này.

Lưu ý : Không có chống chỉ định nếu đã có chỉ định dùng dextran.

2) Dẫn xuất : khối lượng phân tử trung bình khoảng 40.000 : Dextran 40.

Tên khác : Dextran 40 intravenous infusion.

Fluidex

Dạng thuốc : Lọ 250 và 500ml dd 10% dextran 40.000

Tác dụng : Làm tăng thể tích huyết tương trong 6 giờ, tăng lưu lượng máu, phân tán các tập hợp hồng cầu, điều chỉnh tính tăng kết hợp tiểu cầu và tăng lượng nước tiểu.

Chỉ định : Như dextran 60- còn dùng phòng các huyết khối tĩnh mạch sau phẫu thuật.

Chống triệu chứng phù nề **khởi đầu** ở các thể nhồi máu não nặng.

Liều dùng : Tiêm truyền thật chậm lúc đầu để phát hiện sớm các phản ứng mẫn cảm. Sốc : Truyền tĩnh mạch nhanh : 10-12ml/kg. Phòng huyết khối tĩnh mạch : 50ml tiêm sau khi bắt đầu gây mê với tốc độ 70giọt/phút, (trong khoảng 2 giờ rưỡi) và sau khi mổ 500ml với tốc độ như trên - tiếp đó 2 ngày sau, mỗi ngày tiêm 500ml. Phù nề ở nhồi máu não : 500ml/ngày trong 3-4 ngày.

Chống chỉ định : Như Dextran

3) **Dẫn xuất** : khối lượng phân tử trung bình khoảng 70.000-150.000. Dextran 70-75-110-150

Dạng thuốc : ống tiêm, lọ 100-400 và 500ml dd 6% trong nước cất hoặc dd Ringer lactat.

Tác dụng : Để làm tăng thể tích tuần hoàn (trong khoảng 8-10 giờ).

Chỉ định : Giảm thể tích máu tuần hoàn trong các trường hợp sốc huyết, chấn thương hoặc nhiễm độc - nhiễm khuẩn. Để pha loãng máu trước khi phẫu thuật ở người có thể tích máu bình thường.

Liều dùng : Bắt đầu, tiêm truyền tĩnh mạch thật chậm để thử mẫn cảm của người bệnh. Liều tiêm 1-1,5lit/24giờ. Trẻ em cứ 1kg thể trọng tiêm 10-20ml.

Chống chỉ định : Ứ tuần hoàn, máu khó đông (nhất là do nguyên nhân ở tiểu cầu) mẫn cảm với các loại dextran, suy mạch vành không ổn định, suy tim nặng.

Lưu ý : *Suy thận mạn (cần giảm liều tiêm) tiêm quá nhanh dễ gây nguy cơ phù phổi cấp, hoặc suy thận cấp kèm bí đái.*

Dạng thuốc : Thuốc mỡ 2%.

Chỉ định : Các huyết khối gần da, dị chứng viêm tĩnh mạch, nề tại chỗ, viêm mô lông leo (cellulite)

Liều dùng : Ngày bôi 1-2 lần

Dextran Sắt (phức hợp)

Tên khác : Iron dextran complex
Iron dextran injection

Dạng thuốc : Dạng keo có thể tiêm được chứa phức hợp sắt hydroxyd với dextran đã thủy phân một phần, tương ứng với 50mg sắt/1ml.

Chỉ định : Thiếu máu do thiếu sắt trong trường hợp người bệnh không dung nạp được các chế phẩm sắt uống, hoặc có hội chứng hấp thu qua đường ruột không tốt, hoặc đã dùng thuốc uống mà không có kết quả.

Liều dùng : Tiêm bắp sâu, theo liều 1,5mg/kg. Tổng liều một đợt không được vượt quá nhu cầu. Cần cung cấp 250mg sắt cho 1g hemoglobin (trong 100ml máu) bị thiếu.

Chống chỉ định : Nhiễm sắc tố sắt, nhiễm hemosiderin, thiếu máu tan huyết, suy gan hoặc suy thận.

Lưu ý : *Mới đầu, tiêm 1 liều thử nghiệm 0,5ml-Nếu sau 3-5phút không thấy có phản ứng mới tiếp tục dùng.*

Tác dụng phụ có thể xảy ra : phản ứng mẫn cảm, sốc phản vệ, buồn nôn, nôn, chóng mặt- Nếu tiêm quá nóng : da bị nhuộm màu không mất đi và không tẩy sạch được.

Dextrose

D. glucose

Dạng thuốc : Ống tiêm 5ml và 250ml (hoặc lọ 500ml, dd 5-10-15-30-40%)

Tác dụng : Làm thức ăn dinh dưỡng và trợ lực, còn dùng làm thuốc lợi tiểu.

Liều dùng : Dd đẳng trương, 5% trợ tiểu, giải độc, trong bệnh nhiễm khuẩn, ngộ độc do cyanid, để trợ lực trong các trường hợp mất máu, mất nước, truy tìm mạch. Tiêm dưới da hoặc tĩnh mạch : 10-50ml/ngày, truyền tĩnh mạch : 250-500ml/24giờ. Thụt nhò giọt trực tràng 200-1000ml. Dd glucose ưu trương từ 10% trở lên : nhiễm khuẩn cấp và nặng, ngộ độc thuốc ngủ, sốc, truy tìm mạch, viêm gan và xơ gan cấp. Tiêm tĩnh mạch 10-100ml/giờ. Tiêm truyền tĩnh mạch 300ml/24giờ. Thụt trực tràng : 100ml/24giờ.

Chống chỉ định : Dd ưu trương tiêm dưới da hoặc bắp thịt (gây hoại tử).

Difrarel (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén bọc chứa 100mg cao anthocyanosidic của Vaccinium myrtillus và 5mg beta-caroten.

Tác dụng : : Trợ tĩnh mạch và bảo vệ thành mạch.

Chỉ định : Các biểu hiện liên quan đến triệu chứng suy tĩnh mạch. Điều trị triệu chứng các rối loạn do mao mạch dễ nứt vỡ ở gần da như đốm xuất huyết, bầm máu. Các rối loạn ở tuần hoàn vòng mạc và màng mạch ở mắt (phối hợp với điều trị nguyên nhân).

Liều dùng : Ngày 3-6 viên. Đợt dùng 20 ngày/tháng.

Chống chỉ định: Mẫn cảm với một thành phần của bd.

Lưu ý: Có dạng Difrarel E (viên nén trong đó thay 5mg- beta- caroten bằng 50mg vitamin E). Để điều trị các chứng cận thị tiên triển và thoái hóa.

Liều dùng và chỉ định: Cũng như trên.

Digédryl (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nén có sủi bọt có:

Boldin	9,6mg
Natri sulfat khan	54mg
Mononatri phosphat	132mg
Mononatri carbonat	666mg

Tác dụng: Tăng tiết mật.

Chỉ định: Đau bụng, chậm tiêu, buồn nôn.

Liều dùng: Người lớn: trước bữa ăn uống 1viên, hòa tan vào một cốc nước. Đợt dùng 20 ngày. Nếu có đau: uống thêm 1-2 viên. Trẻ em: ngày 1-2 lần, mỗi lần 1 viên.

Chống chỉ định: Nghẽn đường dẫn mật.

Lưu ý: Tránh dùng nếu suy thận, có tiền sử sỏi thận.

Digitoxin

Tên khác: Digitoxosid

Dạng thuốc: Viên nén hoặc bọc đường 0,1mg dung dịch uống giọt 0,1% (củ 5 giọt ứng với 0,1ml và chứa 0,1mg digitoxin) ống tiêm 1ml/0,2mg.

Tác dụng: Glucosid cường tim lấy từ lá digitalis purpurea, có tác dụng co sợi dương tính (do đó làm tăng lưu lượng tim trong trường hợp suy tim và làm giảm tiền gánh cũng như hậu gánh).

Chỉ định: Như digoxin.

Liều dùng: Người lớn: từ 2-4 ngày đầu: 2-3 viên hoặc 10- 30giọt/ngày, chia vài lần. Sau dùng liều duy trì, 4 đến 8 viên hoặc 20 đến 40 giọt, chia thành 2-4 ngày còn lại trong tuần. Liều tiêm tĩnh mạch cũng như liều uống trên đây. Trẻ em: dùng dung dịch uống - nặng dưới 4 kg: 5-6 giọt/tuần lễ, từ 4-10kg: 8-10 giọt/tuần lễ, từ 11-12kg: 2-15giọt/tuần.

Chống chỉ định: Như digoxin - Đang điều trị bằng thuốc calci tiêm tĩnh mạch.

Lưu ý: Phải ngừng thuốc nếu có ngoại tâm thu do mẫn cảm hoặc dùng quá liều. Chứng suy tim với lưu lượng cao (như do thiếu máu nặng, bệnh tim do tuyến giáp, lỗ dò động mạch hoặc do

thiếu vitamin B1), cũng như chứng suy tim do tắc nghẽn cơ học, suy tim do bệnh tim phổi mạn đều không phải là chỉ định của các glucosid cường tim hoặc digitoxin.

Digoxin

Tên khác: Digazolan
Lanadicol

Dạng thuốc: Viên nén 0,25mg, dung dịch uống cho trẻ em 0,05mg/ml (lọ 60ml), thuốc tiêm tĩnh mạch, ống 2 ml/0,5mg (cho người lớn) ống 1ml/0,05mg (cho trẻ em).

Tác dụng: Glycosid cường tim, chiết xuất từ lá digitalis lanata, làm tăng lưu lượng tim, giảm tiền gánh cũng như hậu gánh, làm chậm nhịp tim. Thái tử nhanh hơn digitoxin.

Chỉ định: Suy tim với lưu lượng thấp, nhất là khi có rung tâm nhĩ - các rối loạn nhịp trên thất (làm chậm hoặc giảm rung tâm nhĩ hoặc cường động nhĩ).

Liều dùng:
1) Người lớn: Uống liều tấn công: ngày 2-4 viên chia vài lần, liều duy trì: ngày 1 viên, chia 2 lần. Suy thận dùng liều giảm đi. Tiêm tĩnh mạch: liều tấn công: ngày 1-2 ống, liều duy trì: ngày 1/2 -1ống -1lần -(hoặc tuần lễ tiêm 3 ngày theo liều trên). Tiêm thật chậm
2) Trẻ em: uống theo chỉ dẫn của thầy thuốc.

Chống chỉ định: Bloc nhĩ thất độ 1 và 2, ngoại tâm thu, nhịp nhanh và rung thất, nhịp nhanh nhĩ kèm hội chứng W.P. W, bệnh tim gây nghẽn.

Lưu ý: Ngừng ngay dùng thuốc nếu tăng kịch thích tâm thất (ngoại tâm thu) quá mức, quá liều.

Ngừng dùng thuốc một thời gian thích hợp trước khi sốc điện.

Kiểm tra thường kỳ Kali huyết.

Giảm liều dùng nếu người bệnh tăng nhạy cảm với digitalin: người cao tuổi, giảm oxy mô do suy hô hấp, suy tuyến giáp, suy tim tiên triển, tăng calci huyết, hạ Kali huyết, suy gan- thận lúc mới dùng thuốc.

Chưa xác định được tính vô hại khi dùng cho người mang thai và nuôi con bú, tuy nhiên cần theo dõi 3 tháng cuối kỳ thai.

Tương tác thuốc: Chống chỉ định với các muối calci iv (rối loạn nhịp trầm trọng -gây tử vong), với sultoprid (rối loạn tính tự động, chậm nhịp quá mức). Thận trọng khi dùng với amiodaron (chậm nhịp quá mức, rối loạn dẫn truyền), với các thuốc kháng acid (Mg trisilicat, Kaolin, thuốc bao đắp dạ dày - ruột) giữ khoảng cách

dùng 2 thuốc 2 giờ (giảm hấp thu), với các muối calci (rối loạn nhịp trầm trọng, nhất là có mặt của vitamin D), với colestyramin giữ khoảng cách dùng 2 thuốc 2 giờ (giảm tác dụng digitalin), với các thuốc hạ đường huyết, theo dõi Kali huyết và điện tâm đồ (hạ Kali huyết, gây độc của digitalin), với erythromycin (tăng digoxin huyết), với itraconazol (tăng digoxin huyết tới 50%), với sucralfat, giữ khoảng cách dùng 2 thuốc 2 giờ (giảm hấp thu digoxin), với verapamil (ức chế calci, giảm nhịp tim quá mức và block nhĩ thất). **Khuyến không phối hợp** với midodrin và bretylium (tăng rối loạn nhịp tim).

Tác dụng phụ: Rối loạn tiêu hóa, buồn nôn, nôn, ỉa chảy, nhức đầu, chóng mặt, nhìn hóa màu đỏ là biểu hiện quá liều. **Hiểm gặp** mãn đỏ, ban xuất huyết, giảm tiểu cầu, vú to ở đàn ông - **Làm tăng** kích thích tâm thất.

Dihydralazin

Dạng thuốc: Viên nén 25mg - Ống tiêm 25mg

Tác dụng: Giảm mạch ngoại vi, trị tăng huyết áp.

Liều dùng: Ngày uống 2 viên. Tiêm chậm tĩnh mạch 1/4 ống, trong 2 phút.

Chống chỉ định: Xem hydralazin

Dihydrocodein

Morphinan 6-ol-1,4-epoxy-3-methoxy-17-methyl- (5α, 6α)

Dạng thuốc: Viên nén 30mg và 60mg. Ống tiêm 1ml/50mg.

Tác dụng: Giảm đau như opi- trị ho

Chỉ định: Các chứng đau nhẹ, các chứng ho.

Liều dùng: Người lớn: uống, tiêm bắp hoặc tiêm dưới da theo liều 10-60mg/ngày. Trẻ em: 500mcg/ngày.

Lưu ý: Suy hô hấp nặng, hen, suy gan- dùng kéo dài, dễ gây nghiện.

Bđ kép: Codaeon (xem chữ này)

Dihydroergotamin

Dạng thuốc: Viên nang 2,5mg. Viên nén 1mg. Thuốc uống giọt: lọ 50ml chứa 0,10g (1ml ứng với 50giọt).

Tác dụng: Dẫn chất alcaloid ở nấm cựa gà, có tác dụng duy trì thể cân bằng vận mạch ở não và kháng serotonin. Cụ thể là: -Kích thích chủ vận một phần (agoniste partiel) các thụ thể alpha- adrenergic, đặc biệt là hệ thống tĩnh mạch,- Ổn định tình trạng phản ứng (hyperactivité) ở các mạch máu, nhất là ở hệ thống động mạch cảnh ngoài sọ.

Chỉ định: Điều trị cơ bản đau nửa bên đầu, nhức đầu vận mạch và sau chấn thương. Hội chứng ở thể đứng (tự phát hay do dùng thuốc). Rối loạn thần kinh thực vật như: giảm tiết nước bọt, rối loạn điều tiết trong thời gian điều trị bằng thuốc an thần hoặc chống trầm cảm (kể cả các IMAO) -To và dài đại tràng; táo bón do mất trương lực - Chứng kinh đau và đau nửa đầu khi thay kinh.

Liều dùng: Người lớn: ngày uống 3 lần, mỗi lần 30 giọt, hòa vào nước đun sôi để nguội (nửa cốc), trước bữa ăn. Hoặc mỗi lần 1 viên vào bữa ăn, tránh uống lúc đói.

Chống chỉ định: - Phụ nữ có thai. Suy mạch vành. Phối hợp với troleandomycin hoặc erythromycin vì có thể gây ra thiếu máu cục bộ. Vì thận trọng cũng nên tránh phối hợp thuốc với một kháng sinh macrolid khác là josamycin.

Lưu ý: Tránh uống thuốc vào lúc đói vì có thể gây buồn nôn hoặc nôn.

Không nên dùng cho người nuôi con bú.

Thận trọng nếu suy gan - thận nặng

Tai biến thiếu máu cục bộ khi sử dụng đồng thời với troleandomycin, erythromycin, (hoặc tư dầu chỉ) vì vậy

chống chỉ định kết hợp (ergotisme)

Thận trọng cũng nên tránh kết hợp với các thuốc khác họ macrolid.

Không nên kết hợp với bromocriptin, methylergometrin (nguy cơ gây hẹp mạch máu, cơn tăng huyết áp)

Quá liều: Nếu có hiện tượng ergotisme của mạch máu phải đưa đi bệnh viện cấp cứu, tiêm truyền heparin kết hợp với thuốc giãn mạch và cả corticoid.

Dihydroxyaluminium aminoacetat

Aluminium, (glycinato -(N,O) dihydroxy-(T-4)

Tên khác: Aluminium, dihydroxyaminoacetat

Aluminium glycinat basic.

Tác dụng: Chống acid dịch vị.

Devane (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nén bọc:

Cao mềm nước ôbêpin

200mg

Tác dụng : Giảm kích thích thần kinh tim, chống lo âu.

Chỉ định : Điều trị các trạng thái loạn thần kinh, nhất là chứng tim đập hồi hộp, mất ngủ.

Liều dùng : Ngày 4-6 viên, chia 2-3 lần.

Divaricosid

D-strophantin

Dạng thuốc : Ống tiêm 2ml/0,25mg.

Tác dụng : Glucosid trợ tim, chiết xuất từ hạt cây Sừng dê (Strophantus divaricatus Apocynaceae), dưới dạng bột kết tinh trắng, gồm 3 chất, trong đó chủ yếu là divaricosid. Tác dụng được lý về cơ bản giống G-Strophantin, hoạt lực bằng khoảng 1/3 so với uabain (làm tăng sức co bóp tâm thu của cơ tim, làm chậm nhịp tim và dẫn truyền thần kinh ở cơ tim).

Chỉ định : Điều trị trường hợp suy tim cấp, phù phổi, suy tâm thất trái, viêm cơ tim, cơn mạch nhanh kịch phát.

Liều dùng : Tiêm tĩnh mạch chậm, ngày 1-2 ống. Liều tối đa trong 24 giờ cho người lớn : 8 ống. Khi tiêm cần chú ý không để cho thuốc ra ngoài mạch máu.

Lưu ý : Tránh dùng nếu bị nhồi máu cơ tim và viêm màng tim cấp. Nếu người bệnh đã dùng digitalin, cần phải nghỉ digitalin ít nhất 7 ngày rồi mới chuyển sang dùng thuốc này.

Donnatal (Mỹ)

Dạng thuốc : Viên, viên nang, 5ml cồn ngọt có :

Phenobarbital	16,2mg
Hyoscyamin sulfat	0,1037mg
Atropin sulfat	0,0194mg
Scopolamin hydrobromid	0,0065mg

Tác dụng : Kết hợp các alkaloid của belladon với phenobarbital, tác dụng chống tiết cholin, chống co thắt, và làm êm dịu nhẹ.

Chỉ định : Ruột dễ kích thích : đại tràng kích thích, đại tràng co thắt, viêm đại tràng nhày, viêm đại tràng cấp - phụ nữ loét tá tràng.

Liều dùng : Viên : người lớn uống 1-2 viên, 3-4 lần/ngày. Trẻ em chia ra 4-6 lần/ngày. - tùy theo cân nặng mà tăng giảm liều theo chỉ dẫn của thầy thuốc.

Chống chỉ định : Glôcôm - bi đát - hẹp môn vị tá tràng - tắc liệt ruột - già yếu, mất trương lực ruột - tim mạch không ổn định - viêm loét

đại tràng nặng - nhược cơ nặng - thoát vị hoành kèm theo hồi lưu thực quản.

Lưu ý : *Thận trọng khi dùng cho người suy gan, thận, thần kinh, cường tuyến giáp, bệnh mạch vành, suy tim xung huyết, loạn nhịp tim, tăng huyết áp. Có thể bị sốc, nhức đầu do giảm mô hồi nhất là gặp trời nóng bức. Thuốc làm buồn ngủ và mờ mắt*

Dornase alfa

Biệt dược : Pulmozyme (Pháp - Đức)

Dạng thuốc : Ống 2,5ml dd để hít 2,5mg hoặc 2500 đơn vị.

Tác dụng : Là một deoxyribonuclease người tái tổ hợp (viết tắt là rh DNase) : men này thu được qua công nghệ di truyền tương tự như enzym nội sinh ở người, có tác dụng thủy phân ADN ở ngoài tế bào. Dùng hít, làm điều hòa độ nhớt chất nhầy phế quản.

Chỉ định : Ứ dịch nhầy ở phế quản (đề cải thiện chức năng hô hấp cho bệnh nhân mắc chứng nhầy nhớt trên 5 tuổi)

Liều dùng : Người lớn và trẻ em trên 5 tuổi : bơm hít vào mũi 1 ống, pha vào bình phun mù.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với một thành phần bd.

Dragées Pachaut (Pháp)

Dạng thuốc : Viên bọc đường chứa :

Cao khô Cascara	121mg
Agar-agar	48mg
Na bicarbonat	85mg
Bột cam thảo	23mg

Chỉ định : Táo bón.

Liều dùng : Người lớn uống 2-6 viên/ngày. Trẻ em : 1 - 3 viên/ngày tùy theo tuổi.

Chống chỉ định : Suy thận nặng, viêm ruột kết.

Dr. Kobe omega - 3

Dạng thuốc : Viên nang mềm chứa :

EPA (Eicosapentaenoic acid)	360mg
DHA (Docosahexaenoic acid)	240mg
Vitamin E	2IU
(Là dầu cá hồi nguyên chất 100%)	1000mg)

Tác dụng : Bỏ não, phòng suy thoái não, nâng cao trí lực, giảm triglycend và cholesterol huyết, cải thiện bệnh tiểu

đường, giúp ngăn chặn các bệnh tim mạch. Bô dưỡng mô võng mạc mắt, làm sáng mắt, giảm mệt mỏi mắt, Giải độc gan, phụ trị viêm gan. -Làm đẹp da. Làm giảm nguy cơ ung thư tuyến tiền liệt, vú - Chống dị ứng, hen suyễn, lupus

Chỉ định : Suy và thoái hóa não. Tăng triglycerid và cholesterol máu, tiểu đường, bệnh tim mạch, tăng huyết áp. Mỡ một mỡ mắt. Viêm gan. Bệnh khớp. Ung thư phát triển - Một số bệnh dị ứng. Béo phì.

Liều dùng : Người lớn uống 1-2 viên/lần, 2 lần/ngày. Uống sau khi ăn.

Chống chỉ định : Chưa nhận thấy.

Lưu ý : Dùng cho mọi người và mọi nhóm tuổi

Thời gian dùng không hạn chế, nếu dùng hàng ngày càng tốt, một liều ít nhất là 10 ngày.

Là dầu chiết từ thân và óc (không phải gan) cá hồi (salmon) có chứa 2 acid béo EPA và DHA.

Du long thái

Dạng thuốc : Thuốc hãm hoặc sắc:

Rau dừa nước khô 100g
Cam thảo 10g

Chỉ định : Viêm bàng quang (không do sỏi) đái buốt, đái rắt, đái ra máu, đặc biệt đái ra dưỡng chất (chylone) (nước tiểu đục như nước gạo kèm theo từng miếng trắng như thạch có khi, hơi hồng, hoặc đỏ nước giải sau khi đái một lát, lắng xuống những cục trong như thạch) kể cả bị lâu năm. Có khi làm hết cả albumin, hồng cầu, bạch cầu trong nước tiểu.

Liều dùng : Dùng 100g -200g rau dừa nước khô, cho 1,5-2 lít nước đun sôi 2 giờ còn 0,5 lít, chia đều uống thay nước trong ngày.

Lưu ý : Có thể dùng chữa huyết đường chấp (hemochylurie).

Dưỡng não hoàn

Dạng thuốc : Viên hoàn mật ong 4 g :

Đương quy 100g
Viễn chí 40g
Xương bồ 40g
Táo nhân 60g
Ngũ vị 60g
Khôi tư 80g
Đom tinh 40g
Thiên trúc hoàng 40g
Long cốt 40g
Ich trí nhân 60g
Hỗ phách 40g

Bá tử nhân 60g
Chu sa 40g
Hồ đào nhục 80g
Nhục thung dung 80g

Tán thành bột, dùng mật ong làm thành viên hoàn 3g.

Chỉ định : Mất ngủ, đau đầu, ngủ mê, thần kinh suy nhược.

Liều dùng : Uống 1 viên/lần x 2 lần/ngày. Uống liền 15 ngày.

Duxil (Pháp)

Dạng thuốc : Mỗi viên và 40 giọt thuốc uống có :

Almitrin 30mg
Raubasin 10mg

Tác dụng : Tăng lượng oxy trong máu động mạch.

Chỉ định : Rối loạn tập tinh thần do lão hóa não :mất trí nhớ, giảm hiệu năng trí tuệ, giảm sáng kiến, tính tình không ổn định, xúc cảm, thờ ơ- Các tai biến mạch máu não -Rối loạn màng mạch - võng mạc do thiếu máu cục bộ. rối loạn ốc tiền đình, thiếu máu cục bộ.

Liều dùng : Viên : uống 1-2 viên/24 giờ., chia 2 lần.

Chống chỉ định : Dùng cùng với IMAO.

Lưu ý : Tránh dùng 3 tháng đầu thai kỳ.

Tránh dùng cho người tụt HA thể đứng (gây chóng mặt)

E

Eisen (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Viên nang mềm chứa:

Cao toi 40mg
Riboflavin tetrahydroxyrat 20mg
Oryzanol 10mg

Vitamin E 100mg

Tác dụng : Tăng chuyển hóa, chống mệt mỏi, gia tăng sức bền thể lực. Cần bằng đời sống sinh lý hệ nội tiết cũng như hệ giao cảm. Điều hòa lipoprotein huyết thanh, hạ cholesterol máu, bảo vệ thành mạch, ngừa xơ vữa động mạch.

Chỉ định : Phụ nữ tiền mãn kinh và mãn kinh, suy tuần hoàn ngoại vi với các triệu chứng : mất ngủ, kém ăn, đau vai gáy, lạnh đầu chi, chóng mặt....

Rối loạn kinh nguyệt, đau bụng kinh. Cung cấp vitamin E ở người trung niên.

Liều dùng : Ngày uống 1-2 viên.

Eizyme (Nhật)

Dạng thuốc : Viên nén bọc, đến ruột mới tan chứa :

Các enzym tiêu hóa của tụy 300mg
Acid cholic 20mg

Chỉ định : Các rối loạn tiêu hóa do viêm tụy mạn, gan - mật, viêm ruột - dạ dày mạn, hấp thụ kém, sau phẫu thuật đường tiêu hóa....

Liều dùng : Ngày 3 lần x 2 viên, vào sau bữa ăn, tùy theo triệu chứng bệnh và tuổi bệnh nhân.

Elastase (Pháp)

Dạng thuốc : Thuốc mỡ đóng ống 10g- cứ 100g thuốc mỡ có :

Loomis fibrinolysin (từ máu bò) 135đv
Christensen desoxyribonuclease 120.000đv

Chỉ định : Làm mau lành vết loét, vết bỏng, vết thương ngoài da, còn dùng trong khoa phụ : viêm rách cổ tử cung.

Liều dùng : Bôi thuốc ngày 1 lần. Khoa Phụ : bôi ngày 2 lần 2ml (với loại ống riêng).

Eldercap (Mỹ)

Dạng thuốc : Mỗi viên nang có :

Vitamin A acetat 4000đvqt
Vitamin D2 400đvqt
Vitamin E 25đvqt
Acid ascorbic 200mg
Thiamin mononitrat 10mg
Riboflavin 5mg
Pyridoxin HCl 2mg
Niacinamid 25mg
d-Calci pantothenat 10mg
Zn sulfat 110mg
Mg sulfat 5mg
Acid folic 1mg

Mn sulfat 5mg

Chỉ định : Phòng và trị thiếu vitamin và chất khoáng do chế độ ăn hạn chế, hấp thụ kém - Tăng nhu cầu vitamin và chất khoáng do bị bệnh mạn tính, nhiễm khuẩn, stress, phẫu thuật.

Liều dùng : Uống 1 viên một ngày, theo chỉ dẫn của thầy thuốc.

Lưu ý : Acid folic dùng phối hợp trong công thức với liều 1mg/ngày có thể giúp chữa chống thiếu máu ác tính (Biermer).

Eleutherococcus (Cao lỏng)

Tên khác : *Extractum Eleutherococci*
(*Extrait d'Eleutherocoque*).

Tác dụng : Cao bào chế từ cây *Eleutherococcus senticosus* Maxim và chứa các glycosid eleutherosid B,D, và E. Dược liệu này được dùng từ lâu trong y học cổ truyền ở Tây Tạng và có tác dụng tương tự như nhân sâm. Nghiên cứu thực nghiệm và theo dõi lâm sàng đã xác định, thuốc làm tăng sức đề kháng không đặc hiệu của cơ thể đối với các nguyên nhân gây bệnh từ bên ngoài, tăng khả năng lao động và điều hòa trạng thái tâm thần. Với người dùng tuổi và suy nhược, thuốc có tác dụng bồi dưỡng sức khỏe.

Chỉ định : Người lao động chân tay cũng như trí óc : suy kiệt, huyết áp giảm, rối loạn hoạt động tâm thần, đái tháo đường ở người già.

Liều dùng : Người lớn : ngày uống 2-3 lần, mỗi lần 20-30 giọt, đợt dùng từ 25-30 ngày.

Lưu ý : Không dùng thuốc cho người bị tăng huyết áp ở giai đoạn III, đang bị sốt, hoặc bị nhiễm khuẩn cấp, hưng phấn quá mức ở hệ thần kinh.

Elevit Vitamin B9 (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén bọc chứa :

Vitamin A 4000UI
Vitamin B1 1,6mg
Vitamin B2 1,8mg
Vitamin B6 2,6mg
Vitamin B12 4mcg
Vitamin C 100mg
Vitamin D2 500UI
Vitamin E 15mg
Vitamin B5 10mg
Vitamin H 0,2mg
Vitamin B9 0,8mg
Vitamin PP 19mg
Muối khoáng Ca 125mg
Muối khoáng Mg 100mg
Muối khoáng P 125mg
Muối khoáng Fe 60mg

Muối khoáng Mn	1mg
Muối khoáng Cu	1mg
Muối khoáng Zn	7,5mg

Chỉ định : Phòng và điều chỉnh các rối loạn do chế độ ăn thiếu hoặc mất cân đối ở người lớn và người trưởng thành.

Liều dùng : Ngày 1 viên, uống kèm với 1 cốc nước, vào buổi sáng.

Chống chỉ định : Cơ thể bị ứ sắt

Lưu ý : Vì thuốc có chứa vitamin A và sắt nên lưu ý khi dùng phối hợp với các bd có chứa 2 thành phần này.

Endotélon (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén bọc đến ruột mới tan chứa 150mg cao tinh chế hạt nhỏ (đã được chuẩn độ về hàm lượng các oligome procyanidolic).

Tác dụng : Bảo vệ thành mạch máu, (làm tăng sức bền vững đồng thời làm giảm tính thấm thấu)

Chỉ định : Cải thiện các triệu chứng có liên quan đến suy tuần hoàn tĩnh- bạch mạch như : chứng nặng chân, đau, bồn chồn, do rối loạn.

Liều dùng : Người lớn : sáng tối, mỗi lần 1 viên, uống xa bữa ăn. Mỗi tháng dùng 1 đợt 20 ngày.

Lưu ý : Rất ít khi thấy : buồn nôn, đau dạ dày, nhức đầu, dị ứng ngoài da. Không nên dùng cho phụ nữ đang nuôi con bú.

Enterobiol (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén bọc có :

Nitroxolin	100mg
Than hoạt	100mg

Chỉ định : ỉa chảy cấp, bán cấp, mạn tính.

Liều dùng : Người lớn : 6-9 viên, chia 3 lần, uống trước bữa ăn. ỉa chảy cấp tính, uống 5 ngày. ỉa chảy mạn tính uống 10 ngày. Bệnh đại tràng uống 15 ngày.

Lưu ý :Thận trọng dùng cho người suy thận, gan. Không dùng quá 4 tuần.

Enteromon (Nhật Bản)

Dạng thuốc : Gói thuốc bột không khô 10g chứa một số chủng vi khuẩn đường ruột.

Chỉ định : Các rối loạn đường ruột do loạn khuẩn (sau khi dùng kháng sinh phổ rộng)

Liều dùng : Ngày 2-3 lần x 1 gói.

Lưu ý :Tránh phối hợp với thuốc kháng sinh uống.

Entozyme (Mỹ)

Dạng thuốc : Mỗi viên có :

Pancreatin	300mg
Pepsin	250mg
Muối mật	50mg

Tác dụng : Các enzym tiêu hóa thiên nhiên.

Chỉ định : ỉa chảy, ợ nóng, đầy hơi, trướng bụng, do thiếu enzym.

Liều dùng : Uống 2 viên vào mỗi bữa ăn. Có thể tăng liều nếu cần.

Đừng nhai, mà nuốt thuốc viên.

Chống chỉ định : Tắc đường mật.

Lưu ý :Thận trọng với người mang thai hoặc đang nuôi con bú. Không dùng cho trẻ em.

Enzystal (Torrent- Ấn Độ)

Dạng thuốc : Viên bọc đến ruột mới tan chứa :

Pancreatin	192mg
Hemicellulase	50mg
Cao mật bò	25mg

Chống chỉ định : Các chứng chậm tiêu do nguyên nhân khác như : đầy bụng do ăn nhiều tinh bột, viêm dạ dày - ruột mạn, ăn quá độ, tiêu hóa suy yếu ở người già. Điều trị thay thế trong các rối loạn tuyến tụy như viêm tụy mạn ; sau cắt bỏ tụy hoặc dạ dày....

Liều dùng : Người lớn, ngày uống 3 lần x 1-2 viên. Nuốt viên thuốc trong bữa ăn hoặc ngay sau khi ăn xong.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với pancreatin, vàng da kèm tắc mật hoàn toàn.

Ephedrin

Tên khác : Ephedrinum anhydricum, Hemihydricum ephedrin, Wasserfreies

1) **Dạng thuốc :** Viên nén hoặc viên nang 10mg - 30mg. Còn ngọt 15mg/5ml. Ông tiêm 1ml/10mg hoặc 50mg.

Tác dụng : Là 1 alcaloid chiết xuất từ Ephedra hoặc tổng hợp. Giống giao cảm gián tiếp có tác dụng alpha trội, kèm kích thích β1 và β2 gây giãn mạch, giãn phế quản, và kích thích tâm thần.

Chỉ định : Cơn hen kịch phát dùng theophyllin không dứt, hen với khó thở liên tục. Hạ huyết áp động mạch.

Liều dùng: Trẻ em: 10-20mg/ngày. Người lớn: 20-60mg/ngày, uống trước bữa ăn.

Cơ bản: Uống ngày 60mg chia vài lần. Tiêm dưới da hoặc bắp 10-20mg/ngày.

2) Dạng thuốc: Thuốc nhỏ mũi 1% (Cho trẻ em) và 3% (cho người lớn)

Chỉ định: Viêm mũi, ngạt mũi. Hạ huyết áp động mạch: bệnh Adams -Stockes, các biểu hiện dị ứng.

Chống chỉ định: Cơ hen nặng (état de mal asthmatique), khó thở do suy tim, phối hợp với IMAO, tình trạng nhiễm acid huyết, triệu chứng kích thích quá mức tâm thất, suy mạch vành, bệnh cơ tim gây ngẽn, tăng huyết áp, cường giáp, glôcôm góc đóng.

Lưu ý: Tránh dùng cho người phì đại tuyến tiền liệt. Thận trọng khi dùng cho người suy tim, dài thảo đường và người có tuổi. Nếu dùng liên tục, có thể gây nhức đầu, buồn nôn và hồi hộp, mất ngủ lo lắng.....

Tương tác thuốc: Chống chỉ định với IMAO không chọn lọc (tăng HA kịch phát, sốt cao, có thể tử vong). Không phối hợp với guanethidin và thuốc cùng họ (hủy tác dụng hạ HA của guanethidin). Thận trọng khi dùng với các thuốc gây mê bay hơi loại halogen (có kích phát tăng huyết áp trong phẫu thuật).

Lưu ý: Ở những người thiếu calci, từ cung không đáp ứng với thuốc, cần tiêm tĩnh mạch muối calci.

Có dạng viên: giảm chảy máu sau khi sinh: uống 0,2-0,4mg, ngày uống 2-4 lần cho đến khi nguy cơ qua đi (khoảng 48 giờ).

Ergotamin

Dạng thuốc: Viên nén hoặc bọc đường 1mg. Lọ 10ml dd 0,1% (1mg/ml). Ống tiêm 1ml dd 0,05% (0,5mg/ml).

Tác dụng: Gây co mạch như Ergometrin, nhưng tác dụng kéo dài hơn: còn đề phòng và trị các cơn đau nửa đầu (do làm co các nhánh ở động mạch cảnh ngoài).

Chỉ định: Như Ergometrin, còn đề phòng và trị các cơn đau nửa đầu, nhức đầu do vận mạch.

Liều dùng: Viên hoặc dùng dịch: ngày uống 1-3mg. Tiêm dưới da hoặc bắp thịt: ống 0,2 hoặc 0,5 mg Ergotamin tartrat. Ngày tiêm 1-2 ống. Không dùng quá 7 ngày. Nếu cần, phải nghỉ vài ngày mới tiêm đợt nữa. Liều tối đa 1 lần: 0,0005g, 24 giờ: 0,002g.

Chống chỉ định: Phụ nữ có thai, bệnh nặng ở gan, thận và tim, xơ cứng động mạch, suy tuần hoàn ngoại vi.

Ergometrin

Tên khác: Ergometrin hydrogenmaleat

Ergometrini hydrogenmaleat

Ergometrini maleas

Ergometrium maleicum

Ergonovine maleate

Dẫn xuất tartrat:

Ergobasine tartrate

Ergonovine tartrate

Ergostetrine tartrate

Ergotocine tartrate

Dạng thuốc: Ống tiêm 1ml/0,125-0,150 và 0,5mg.

Tác dụng: Là alcaloid chiết xuất từ một số loài ergot hoặc bán tổng hợp. Gây co bóp tử cung.

Chỉ định: Phòng và trị băng huyết như Oxytocin.

Liều dùng: Tiêm bắp 0,15-1mg/24 giờ hoặc tiêm tĩnh mạch: 0,15-0,5mg/24giờ,

Chống chỉ định: Tăng huyết áp, suy gan hoặc thận nặng, nhiễm độc huyết khi thai nghén, đẻ khơi động chuyển dạ và trong trường hợp đe dọa sảy thai tự nhiên.

Esberiven (Pháp)

Dạng thuốc: Ống uống và ống tiêm 2ml cô:

Cao đặc nhân hương (Mélilot) tương ứng với 1mg dẫn xuất cumarin 200mg Rutin 50mg

Tác dụng: Trơ tĩnh mạch, che chở và vững bền thành mạch.

Chỉ định: Suy tĩnh mạch - bạch huyết (đặc hiệu hội chứng tiền kinh nguyệt) như rối loạn chức năng (chân nặng, di cảm, chuột rút, đau nhức...), phù. Cơ trí. Rối loạn tuần hoàn vòng mạc, màng mạch.

Liều dùng: Uống 3 ống/ngày. Trong các rối loạn tiền kinh nguyệt, uống 3 ống/ngày, vào ngày thứ 14 và 28 chu kỳ kinh - Tiêm tĩnh mạch hay bắp thịt chỉ dùng trong trường hợp nặng: 2 ống/ngày - Cơ trí cấp - kích phát bắt đầu tiêm 2-4 ống/ngày, trong 4-5 ngày, rồi dùng thuốc uống.

Lưu ý: Thuốc uống có rượu nên cần thận trọng dùng cho người bị viêm

dạ dày - tá tràng, phụ nữ đang nuôi con bú và trẻ em. Ngoài thuốc trên còn Esberiven kem dùng bôi, công thức có cao đặc Melilot, 0,10g và heparin 5000 đượ, che chở vững bền thành mạch, chống viêm, chống phù. Bôi 2-4 lần/ngày.

Escin

Saponin phân lập từ cây hạt dẻ Ấn Độ *Aesculus hippocastanum*

Tác dụng: Triệu chứng giãn tĩnh mạch, bảo vệ thành mạch.

Eslive (Hàn Quốc)

Dạng thuốc: Viên nang mềm chứa 24 thành phần sau đây:

Cholin bitartrat	50mg
Lecithin	316mg
Inositol	50mg
L-Cystein HCl	5mg
L-Arginin	2,5mg
L-Glutamin	5mg
Acid L- aspartic	5mg
L-ornithin HCl	3,2mg
L-Methionin	30mg
Glycocol	50mg
Acid thiooctic	2,5mg
Glutathion	2,5mg
Bột gan khô	32,4mg
Cao gan cô đặc	32,4mg
Acid desoxycholic	125mg
Vitamin B ₁	3,1mg
Vitamin C	10mg
Vitamin E	10UI
Vitamin B ₂	2,5mg
Vitamin B ₃	10mg
Vitamin B ₅	10mg
Vitamin B ₆	2,6mg
Vitamin B ₁₂	32,4mcg
Sắt II fumarat	324mcg

Chỉ định: Hỗ trợ trong các trường hợp suy gan, bổ sung đạm và vitamin cho người bị gầy yếu, kém ăn, khó tiêu. Gia tăng sức bền thể lực, hỗ trợ điều trị bệnh bất lực ở nam giới, nhất là người có bệnh gan và bị căng thẳng thần kinh và thể lực.

Liều dùng: Ngày 1-2 lần x 1 viên. Dùng đợt 1 tháng.

Ethiodized oil (¹³¹I)

Tác dụng: Đồng vị phóng xạ tị ung thư

Gồm các acid béo ở dầu hạt thuốc phiện. và các ester, đã gắn iod, ghi nhận với I131. Ethiodol- 131 (Savage, Mỹ)

Ethipax depot (Ấn độ)

Dạng thuốc: Viên nén chứa ephedrin tương ứng với:

Ephedrin HCl	50mg
Theophylin	65mg
Phenobarbital	30mg

Tác dụng: Gây giãn phế quản, dùng trong viêm phế quản mạn.

Liều dùng: Người lớn: ngày 1 viên vào buổi sáng và 1 viên vào buổi tối.

Eto (Rumania)

Dạng thuốc: Ống tiêm 1ml chứa cao toàn bộ nhân cầu (có các acid amin như lysin, alanin, methionin, valin, leucin, phenylalanin....)

Chỉ định: Kích thích sự tái tạo biểu mô ở giác mạc kèm tác dụng chống viêm và làm tổn thương mau lành.

Liều dùng: Theo chỉ định của thầy thuốc chuyên khoa mắt.

Eucalyptine Le Brun (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nang, sirô 200ml.

Viên nang có

Eucalyptol	100mg
Guaicol	25mg
Codein	5mg
Cámphor	12mg
Phenol	5mg
Bromoform	5mg

200ml sirô có:

Eucalyptol	42,7mg
Codein	244mg

Tác dụng: Thuốc trị ho, có tác dụng sát khuẩn trung tâm, sát khuẩn đường hô hấp.

Chỉ định: Ho khan. Điều trị hỗ trợ các bệnh nhiễm khuẩn đường hô hấp có ho.

Liều dùng: Viên: Người lớn: uống 6-9 viên/ngày, chia 2-3 lần.

Sirô: trẻ em dưới 30 tháng đến 6 tuổi: 1/2 thìa định lượng x 4 lần/ngày. Từ 6 tuổi trở lên: 1 thìa định lượng lần x 4 lần/ngày. Người lớn: 3- thìa định lượng /lần x 4 lần/ngày.

Chống chỉ định : Hen suyễn, suy hô hấp, trẻ em dưới 30 tháng tuổi.

Lưu ý : *Dạng viên chỉ dùng cho người lớn. Không uống rượu trong thời gian dùng thuốc.*

Không nên dùng cho phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú.

Thuốc gây buồn ngủ : tránh gặp với người vận hành máy, làm việc trên cao, nơi nguy hiểm.

Thuốc có thể gây : táo bón, buồn ngủ, chóng mặt, buồn nôn.

Eugenol

Dạng thuốc : Lọ 15 hoặc 30ml.

Tác dụng : Hoạt chất chính ở tinh dầu đinh hương và hương nhu, giảm đau, và sát khuẩn.

Chỉ định : Điều trị viêm huyết răng ở giai đoạn đầu, giảm đau trong trường hợp viêm ngà răng hoặc viêm tủy răng. Để trộn với oxyd kẽm làm thành chất hàn tạm (eugenat).

Evonyl- Séné (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén có :

Evomecin	12,5mg
Cao <i>datura</i>	3mg
Sennosid (dưới dạng cao séné)	4mg
Cao mật	5mg

Chỉ định : Chống táo bón

Liều dùng : Người lớn ngày 2-4 viên.

Chống chỉ định : Viêm đại tràng, đau bụng không rõ nguyên nhân, Glôcôm góc đóng - Bì đái. Trẻ em dưới 16 tuổi. Phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú.

Eyecomin

Dạng thuốc : Viên nang mềm có :

Cao <i>Vacinum myrtillus</i>	70mg
Beta-caroten	10mg
Tocopherol acetat	40mg

Chỉ định : Chống quáng gà, cận thị nặng, suy giảm thị giác do thoái hóa võng mạc.

Liều dùng : Người lớn uống 4 viên/ngày, chia 2 lần.

F

Fercupar (Hungari)

Dạng thuốc : Viên bọc đường có:

Vitamin B12	1mcg
Đồng (II) chlorid	0,4mg
Sắt (II) sulfat	70mg
Cao gan khô	150mg

Chỉ định : Thiếu máu do thiếu sắt, người mới ốm dậy, suy nhược.

Liều dùng : Người lớn : ngày 3 lần, mỗi lần 3 viên. Trẻ em ngày 3 lần, mỗi lần 1-2 viên.

Ferofort (Indonesia)

Dạng thuốc : Viên hình tròn (caplet) chứa :

Sắt II fumarat tương ứng với 83mg Fe ²⁺	250mg
Vitamin C	150mg
Acid folieline	1mg
Vitamin B12	10mcg
Vitamin B1	3mg
Vitamin B2	3mg
Vitamin B6	5mg
Niacinamid	30mg
Ca pantothenat	15mg
Lysin HCl	50mg
Diocetyl Natri sulfosuccinat	20mg

Tác dụng : Bổ sung cho cơ thể các vitamin nhóm B và lysin kèm sắt và chất chống táo bón.

Chỉ định : Các chứng thiếu máu do thiếu sắt.

Liều dùng : Người lớn : ngày uống 1-2 viên vào bữa ăn hoặc sau khi ăn xong.

Chống chỉ định : Chứng nhiễm huyết sắc tố nguyên phát (primary hemochromatosis) và bệnh bụi sắt phổi (siderosis) do truyền máu.

Ferrobalt (Nhật Bản)

Dạng thuốc : Thuốc tiêm phức hợp sắt dextran đề :

Tiêm tĩnh mạch : ống 10ml chứa phức hợp trên dưới dạng keo tương ứng với 50mg Fe²⁺

Tiêm bắp : Ống 2ml chứa phức hợp trên dưới dạng keo tương ứng với 100mg Fe²⁺

Chỉ định : Các chứng thiếu máu do thiếu sắt.

Liều dùng : Ngày tiêm từ 1-2 ống. Tiêm tĩnh mạch phải tiêm thật chậm (1 ống ít nhất trong 3 phút)

Tiêm bắp cần tiêm theo đúng vị trí để tránh lưu lại máu ở chỗ tiêm.

Ferro-grad (Pháp - Mỹ)

Dạng thuốc : Mỗi viên có:
Sắt dưới dạng Fe²⁺ sulfat 105mg
Vitamin C 500mg

Tác dụng : Trị liệu với sắt.

Chỉ định : Thiếu máu giảm sắt, thiếu máu tiểu cầu, giảm sắc kèm giảm sắc huyết, tăng khả năng hòa siderophilin. Dự phòng thiếu sắt khi có thai do nguồn cung cấp thức ăn không đủ.

Liều dùng : Người lớn : 1-2 viên (100-200mg sắt/ngày) uống vào buổi sáng lúc đói.
Dự phòng : Lúc cuối tháng thứ 3 của thai: 50mg sắt/ngày (1/2viên).

Chống chỉ định : Thừa sắt

Lưu ý : Dự trữ sắt ở nam/nữ là 1200mg/600mg. Thuốc hấp thụ được ít cho nên cần uống một thời gian dài.

Ferromyn S (Thụy Điển)

Dạng thuốc : Thuốc uống có sắt succinat (ferrosuccinat) dưới dạng :

Dó uống : cứ 1 ml tương ứng với 3,7mg Fe²⁺. Viên nén cứ 1 viên ứng với 37mg Fe²⁺.

Chỉ định : Thiếu máu do thiếu sắt.

Liều dùng : Người lớn : ngày uống 3 lần, mỗi lần 2 viên.

Trẻ em : 7-15 tuổi : ngày 3 lần, mỗi lần 1 viên.

Dó uống : người lớn, ngày 3 lần, mỗi lần 10-15ml. Sơ sinh (dưới 13 tháng), ngày 3 lần, mỗi lần 1-2ml. Từ 1-3 tuổi, ngày 2 lần mỗi lần 5-10ml. Từ 4 tuổi trở lên : ngày 2-3 lần, mỗi lần 10ml.

Ferroplex

Dạng thuốc : Viên bọc đường có:
Sắt II sulfat 50mg
Vitamin C 30mg

Chỉ định : Thiếu máu do thiếu sắt.

Liều dùng : Người lớn : ngày 3 lần, mỗi lần 1-2 viên.

Trẻ em : ngày 3 lần, mỗi lần 1 viên.

Ferrum Hausmann (Đức)

Dạng thuốc : Thuốc tiêm bắp, cứ 1ml tương ứng với 100mg Fe²⁺ dưới dạng fer-
rum polysiomaltos.

Liều dùng : Người lớn, tiêm bắp 2ml/lần/ngày.

Fertiline (Anh- Pháp)

Menotropins

Dạng thuốc : Lọ thuốc tiêm, dạng bột đồng khô chứa 75UI FSH, lấy từ nước tiểu, đã tinh chế và ống dung mỗi 2ml có 18mg NaCl.

Tác dụng : Hoạt chất trộn thu được từ HMG tinh chế lấy từ nước tiểu của phụ nữ mãn kinh. Qua tinh chế đã đạt được thành phẩm có hàm lượng cao FSH với hàm lượng LH sót lại không đáng kể.

FSH kích thích tạo ra nang bào.

Chỉ định : Chứng vô sinh do buồng trứng đa nang ở những phụ nữ điều trị bằng clomifen citrat mà không có kết quả. Chứng vô sinh ở người suy tuyến sinh dục do giảm hormon hướng sinh dục bẩm sinh hoặc thứ phát (không có nguyên nhân thực thể), và dùng phối hợp với HMG. Để kích thích rụng trứng ở những phụ nữ tình nguyện thụ thai invitro, dùng phối hợp với HMG.

Liều dùng : Tiêm bắp tùy theo chỉ định. Vô sinh thứ phát : trung bình ngày 1 lọ vào những ngày đầu của giai đoạn folliculin.

Vô sinh do suy yếu tuyến sinh dục : Ngày 1 lọ (từ ngày thứ 2 đến thứ 5 của vòng kinh).

Chống chỉ định : U vùng dưới đồi - tuyến yên, tiền sử huyết khối - nghẽn mạch, rối loạn chức năng tuyến giáp và vô thương thận, phụ nữ có thai.

Festale (Đức)

Dạng thuốc : Viên nén bọc chứa:
Enzym ở tụy (amylase, lipase, trypsin) 192mg

Mật bò tinh chế 25mg

Hemicellulase 50mg

Natri chlorid 100mg

Liều dùng : Người lớn, ngày 1-2 viên,

Chỉ định : Điều trị triệu chứng đầy bụng, chậm tiêu.

nuốt viên thuốc trước bữa ăn hoặc khi đang ăn.

Fibrinogen

Dạng thuốc: Dạng thành phẩm, thuốc khô, vô khuẩn, bảo chế từ huyết tương người, trước khi dùng được hòa tan vào nước để tiêm. Khi tiêm thrombin thì fibrinogen chuyển thành fibrin.

Chỉ định: Để điều trị bệnh chảy máu kèm hội chứng giảm fibrin (defibrination)

Đề cung cấp thêm fibrinogen cho những bệnh nhân bị mất fibrinogen - huyết bẩm sinh.

Liều dùng: Tiêm truyền tĩnh mạch chậm từ 2-8g. Khi dùng pha thành dung dịch 1-2%.

Lưu ý: Dùng thuốc này cần được chẩn đoán chính xác. Do thuốc được sản xuất từ huyết tương đã chọn lọc (pooled plasma) nên có ít nguy cơ lây truyền viêm gan do virus, các phản ứng do dị ứng và tan máu cũng rất hiếm xảy ra.

Bảo quản: Dưới 25°C.

Flavonoid

Dạng thuốc: Viên bao 500mg

Phân đoạn flavonoid tinh khiết
vi tính thể 500mg
Diosmin 450mg
Hesperidin 50mg

Tác dụng: Trị suy tuần hoàn tĩnh mạch - bạch huyết

Chỉ định: Các triệu chứng suy tuần hoàn tĩnh mạch - bạch huyết: dị cảm, chuột rút, chân nặng, đau nhức, bứt rứt, phù. Căn đau trĩ cấp.

Liều dùng: Suy tĩnh mạch: 1 viên/lần x 2 lần/ngày vào 2 bữa ăn chính.

Cơ đau trĩ: 6 viên/ngày, trong 6 ngày đầu, sau uống 4viên/ngày x 3 ngày.

Chống chỉ định: Mẫn cảm với thuốc

Lưu ý: Với cơn đau trĩ, thuốc giúp hỗ trợ cân kết hợp trị liệu chuyên biệt, dùng ngắn ngày.

Chưa chứng minh được việc dùng thuốc cho người mang thai- không nên dùng cho người nuôi con bú.

Có thể bị rối loạn tiêu hóa nhẹ và rối loạn thần kinh thực vật.

Mật bò 65mg
Bột nghệ 50mg
Dimeticon 30mg

Tác dụng: Phối hợp các men tiêu hóa, kèm mật bò để tăng hoạt tính của lipase và nhũ tương hóa các lipid; bột nghệ kích thích tiết mật và dimeticon thúc đẩy chuyển vận hơi xuống ruột.

Chỉ định: Các rối loạn dạ dày- ruột kèm thiếu hụt men tiêu hóa như các chứng đầy bụng, chậm tiêu...

Liều dùng: Ngày uống 3 lần x 1-2 viên trong hoặc sau bữa ăn.

Foslymar (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nén sủi bọt có:

Glycocol phosphat 2,10g
Monomagnesium phosphat 0,44g

Mỗi viên tương ứng với 500mg nguyên tố P và 49mg Mg⁺⁺

Tác dụng: Phospho là thành phần cần thiết cấu tạo xương, kích thích sự tạo thành xương. Với thận, phospho làm giảm tình trạng tăng calci niệu và ngăn ngừa tạo ra sỏi thận. Vì làm tăng thải trừ magnesium, viên phối hợp trên có thể bù lại lượng Mg mất đi, ion Mg²⁺ ức chế hiện tượng kết tinh ở nước tiểu.

Chỉ định: Nhuyễn xương, còi xương do tăng thải trừ P qua nước tiểu và các bệnh khác ở ống thận, nhưng không ảnh hưởng đến độ lọc cầu thận. Tăng calci niệu không kèm tăng calci huyết, có kèm hoặc không có sỏi thận. Loãng xương (do kích thích tạo xương của thuốc). Thiếu hụt magnesium ở cơ thể do chế độ ăn uống hấp thụ kém ở đường ruột, hoặc dùng thuốc lợi tiểu kéo dài.

Liều dùng: Nền pha loãng liều dùng vào một cốc nước và chia ra uống vào bữa ăn, hoặc tốt hơn xa bữa ăn (nếu dung nạp được), nhất là ở trẻ em. Còi xương tùy theo tuổi và lượng P ở máu. Trẻ em nặng dưới 25kg, ngày uống 1-2 viên, trên 25kg, ngày 2-3 viên. Thiếu hụt Mg²⁺ và dễ cơ giật ngày 1 viên. Nhuyễn xương, tăng calci huyết, tăng calci niệu, suy thận ngày uống 3 viên.

Chống chỉ định: Giảm calci

Fructose

Tên khác: D-Fructose

Fruttasio

Laevulosum (Fructosum)

Laevufructose

Lévulose

Fortizym (Indonesia)

Dạng thuốc: Viên nang bọc đường chứa:

Pancreatin 170mg

Papain 20mg

Dạng thuốc: Ống tiêm 20ml dd 20% và 40%.

Tác dụng: Tăng dự trữ glycogen ở gan, tăng dinh dưỡng ở tim, làm giãn mạch vành và lợi tiểu. Dùng trong thực chế.

Chỉ định: Viêm cơ tim, suy tim ở người già, sau nhồi máu cơ tim, viêm gan hoặc hôn mê gan. Suy nhược sau bệnh nhiễm khuẩn, nôn ọe khi thai nghén.

Liều dùng: Tiêm tĩnh mạch, ngày 1-2 ống dd 20%. Bệnh gan dùng dd 40%.

nivalis var, gracilis có tác dụng cường đổi giao cảm, kháng cholinesterase và cura.

Chỉ định: Nhược cơ, di chứng bệnh bại liệt, liệt bàng quang và ruột sau khi mổ, viêm nhiều dây thần kinh, đề giải độc cura-Nhỏ mất trí giác cảm.

Liều dùng: Tiêm: Người lớn: tiêm dưới da, bắp hoặc tĩnh mạch từ 2,5 đến 5mg/ngày (dùng liều tăng dần). Trẻ em: tiêm từ 0,25 đến 5mg tùy theo tuổi. Uống: người lớn: ngày 2-8 viên, loại 5mg. Trẻ em: ngày 1/2 đến 5 viên loại 1mg tùy theo tuổi.

Chống chỉ định: Mạch chậm, hen phế quản, bệnh động kinh, hội chứng tăng đông.

G



downloadsachmienphi.com

Galactogil (Pháp)

Dạng thuốc: Hộp 210g thuốc cốm, cứ 100g có:

Cao khô Galega	0,38g
Tricalci phosphat	4,8g
Cao khô lúa mạch	4,8g
Đường vd	

Tác dụng: Làm tăng tiết sữa (do cao Galega) bù đắp các thiếu hụt calci và phosphor (khi phải nuôi con bú kéo dài). Lúa mạch có tác dụng bồi dưỡng, làm dễ tiêu.

Chỉ định: Sau khi đẻ ít sữa.

Liều dùng: Ngày uống 3 lần, mỗi lần 1-2 thìa canh thuốc cốm (khoảng 10g) trước bữa ăn.

Galantamin

Gakanthamin

Dẫn xuất hydrobromid:

Galantaminium bromatum

Dạng ống: Ống tiêm 1ml dung dịch 0,1-0,25-0,4 và 1%. Viên nén 1 và 5mg. Thuốc nhỏ mắt 1%. Ống tiêm 5ml 1%

Tác dụng: Alcaloid lấy từ cây Galanthus

Galla pommade (Pháp)

Dạng thuốc: Ống 35g thuốc mỡ cứ 100g có:

Acid boric	3g
Bismuth galat kiem	3,74g
Bismuth carbonat kiem	1,87g
Kẽm oxyd	3,74g
Resorcin	0,5g

Chỉ định: Tạo ra lớp phủ kháng khuẩn phụ trị các vết bỏng nông, vết nứt, nứt nẻ.

Liều dùng: Ngày bôi 2 lần, sáng, tối rồi dùng gạc băng lại.

Chống chỉ định: Mẫn cảm với một thành phần của bột, vết thương ứ nước bội nhiễm, vùng da có nếp.

Galucin hydrochlorid

Dạng thuốc: Viên bọc đường 10-40 và 50mg - còn dùng dạng hydrobromid.

Tác dụng: Alcaloid chiết xuất từ cây Glaucium flavum Grantz, có tác dụng dịu ho dung nạp tốt, không gây táo bón.

Chỉ định: Các chứng ho do nguyên nhân khác nhau như viêm phế quản, do hen, viêm màng phổi, lao phổi, giãn phế nang....

Liều dùng: Người lớn: ngày 3 lần, mỗi lần 40mg, uống sau bữa ăn. Trẻ em 4-15 tuổi: ngày 3 lần, mỗi lần 10-20mg.

Chống chỉ định: Giảm huyết áp, nhồi máu cơ tim.

Gamolenic acid

Dạng thuốc: Viên nang gelatin chứa 40mg trong dầu hoa anh thảo.

Chỉ định : Trị eczema không điển hình.

Liều dùng : Người lớn : ngày 2 lần, mỗi lần 4-6 nang, trẻ em 1-12 tuổi : ngày 2 lần, mỗi lần 2-4 nang.

Lưu ý : *Thận trọng khi dùng cho bệnh nhân tâm thần phân liệt.*

Garlic (XN Dược Hậu Giang)

Dạng thuốc : Viên bao chứa 150mg cao tỏi (tương ứng với 750mg tỏi tươi) và 20mg nghệ.

Chỉ định : Làm hạ cholesterol huyết, điều hoà huyết áp và đường huyết. Tăng cường miễn dịch cơ thể. Bảo vệ thành mạch, hạn chế sinh huyết khối, phòng ngừa nhồi máu cơ tim.

Liều dùng : Người lớn : ngày uống 2-3 lần x 2-3 viên. sau bữa ăn.

Biệt dược tương tự : Dogarlic (CT Dược Đồng Tháp)

Garlitrin (Mỹ)

Viên nang tương ứng với 400mg tỏi tươi và cung cấp 5mg alicin (đặc biệt không làm cho hơi thở có mùi khó chịu)

Gastralugel (Pháp)

Dạng thuốc : Mỗi viên có :

Silic kết tủa vô định hình 0,225g
Aluminium hydroxyd thể keo 0,560g

Tác dụng : Che chở, bảo niêm mạc dạ dày.

Chỉ định : Tăng acid dịch vị, loét dạ dày- tá tràng.

Liều dùng : Uống 1-2viên trước hay sau bữa ăn hoặc vào lúc có cơn đau.

Lưu ý : *Aluminium hydroxyd dùng lâu dài hay quá liều làm mất phospho và gây táo bón.*

Gastrogel (XNDPDL -Pharmedic)

Dạng thuốc : Viên nén có:

Cao cam thảo 0,2g
Bột alumen 0,3g
Bột ô tặc cốt 0,2g
Bột xương bồ(Acorus gramineus) 5g

Tác dụng : Trung hòa acid dịch vị, giảm đau và chống loét dạ dày.

Chỉ định : Đau bụng, chứng hơi, đau loét dạ dày.

Liều dùng : Ngày 3 lần x 2 viên, sau bữa ăn, nhai viên thuốc kèm ít nước.

Gastrogel Spofa compositum (Czech)

Dạng thuốc : Viên nén có:

Magaldat 500mg
Benzocain 20mg
Papaverin HCl 20mg
Cao khô belladon 5mg

Tác dụng : Chống co thắt tiêu hóa.

Liều dùng : Người lớn : ngày 3-4 lần, mỗi lần 1-2 viên.

Gastropharm (Bungari)

Dạng thuốc : viên nén 2,5g bào chế từ trực khuẩn *Lactobacillus bulgaricus* và có thêm saccharose.

Tác dụng : Giảm đau ở bệnh viêm loét dạ dày và kích thích quá trình tái tạo ở tế bào niêm mạc dạ dày.

Chỉ định : Viêm dạ dày, loét dạ dày- tá tràng.

Liều dùng : Ngày 3 lần, mỗi lần 1-2 viên, uống khoảng nửa giờ trước bữa ăn (nhai hoặc ngậm viên thuốc). Đợt dùng : 2-3tháng.

Gastropulgite (Pháp)

Dạng thuốc : Mỗi gói có :

Attapulgit de Mormoiron
hoạt hóa 2,50g
Al hydroxyd và Mg
carbonat khô 0,50g

Tác dụng : Kháng acid dịch vị, bảo vệ niêm mạc, làm chống lên sọc, chống chảy máu tại chỗ.

Chỉ định : Loét dạ dày -tá tràng, viêm dạ dày, thoát vị khe thực quản, hồi lưu dạ dày - thực quản, di chứng cắt dạ dày, đau thượng vị, rất nóng thực quản - dạ dày. Không dung nạp aspirin.

Liều dùng : Người lớn : Uống 2-4 gói/ngày, uống trước và sau các bữa ăn hoặc lúc đang có cơn đau.

Trẻ em : uống mỗi lần 1/3 gói, 3 lần/ngày.

Gaviscon (Pháp)

Dạng thuốc : Túi cốm/ viên nén/dịch treo
Acid alginic 521mg/260mg/10
Natri alginat 521mg/260mg/250mg

Al hydroxyd (keo) 260mg / 104mg / 0
Na bicarbonat 177mg / 88,5mg / 133,5mg

Tác dụng : Bao che niêm mạc dạ dày, chống acid dịch vị.

Chỉ định : Hồi lưu dạ dày - thực quản, viêm thực quản.

Liều dùng : Nhai kỹ viên thuốc hay thuốc cốm, ngày 1 túi thuốc cốm hoặc 1-2 viên vào sau bữa ăn và trước khi đi ngủ buổi tối. Trẻ em dùng dịch treo uống 1-2ml/kg/ngày.

Lưu ý : Với người theo chế độ ăn uống nhạt. Tránh dùng quá 3 tuần liên.

Gaviscon (Thụy Điển)

Dạng thuốc : Gói thuốc 50g/dịch treo 100ml/viên nhai :

Acid alginic 25g / 0 / 0,35g
Natri alginat 0 / 5 / 0
Al hydroxyd (khô) 6g / 10g / 0,1g
Natri bicarbonat 8,5g / 1,7g / 0,12g
Calci carbonat 0 / 1,5g / 0

Tác dụng : Kháng acid dịch vị, bao che niêm mạc dạ dày.

Chỉ định : Viêm thực quản, hồi lưu dạ dày thực quản.

Liều dùng : Uống nửa giờ sau bữa ăn hoặc trước khi đi ngủ buổi tối, mỗi lần khoảng 2g thuốc bột hoặc 10-20ml dịch treo hoặc 1-3 viên (nhai kỹ).

Gelafundin (B. Braun -Đức)

Dạng thuốc : Lọ 500ml dd tiêm truyền : cứ 100ml chứa :

Trùng phân gelatin hóa giáng
succinyl hóa 3g
NaCl 451mg
CaCl₂.2H₂O trong nước cất 21mg

Chỉ định : Thay thế huyết tương trong trường hợp giảm thể tích máu tuần hoàn để ổn định tuần hoàn máu khi tiến hành phẫu thuật, hoặc tuần hoàn máu ngoài cơ thể như khi thẩm phân máu.

Liều dùng : Người lớn : tiêm truyền 500-1500ml/ngày.

Trẻ em : 10ml/kg/ngày.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với gelatin, vô niệu, suy tim sung huyết.

Gelatin

Dạng thuốc : Gói thuốc bột 7g gelatin hòa tan.

Tác dụng : Là một protein chiết xuất từ collagen chứa phần lớn các acid amin, nhất là glycine, proline, hydroxyproline, acid glutamic... nhưng không chứa tryptophan.

Chỉ định : Các chứng móng tay và tóc ròn, dễ gãy.

Liều dùng : Ngày 1 gói, hòa vào 1 cốc nước to.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với các protein có nguồn gốc từ bò.

Gelatin tiêm

Gelatine fluide modifiée (viết tắt G.F.M). Solution de collagène dialysée.

Dạng thuốc : Lọ 500ml dd 4-5%.

Tác dụng : Duy trì áp suất thẩm thấu của huyết tương.

Chỉ định : Thay thế huyết tương để phục hồi lại khối lượng máu trong trường hợp sốc.

Liều dùng : Tiêm truyền tĩnh mạch 500ml/24giờ

Chống chỉ định : Tổn thương ở thận, nhất là khi bị bông nặng và hội chứng vùi lấp. Mẫn cảm với các dd gelatin.

Gelfos (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Gói thuốc bột 20g hoặc 26g -dd uống đóng lọ 300-450 và 600g hoặc lọ 500g

Cứ 100g chứa :

Gelfos *Gelfos 26*
Al phosphat (keo) 55g - 42,4g
Agar agar 0,27g - 0,208g
Pectin 0,5g - 0,385g
Manitol 13,5g

Chỉ định : Đau dạ dày- tá tràng viêm thực quản, ngộ độc do một số hóa chất...

Liều dùng : Người lớn : ngày uống 2 lần x 1 gói hoặc 20g dd uống. Trị ngộ độc : uống làm 1 lần x 5 gói hoặc 100g dd uống.

Gellogastrine (Pháp)

Dạng thuốc : Mỗi viên /hộp 100g thuốc cốm có :

Gelose 0,088 / 4g
Gelatin 0,088 / 4g
Kaolin(Al silicat) 0,176 / 8g

Tác dụng : Hấp thụ và kháng acid

Chỉ định : Đau, loét dạ dày- tá tràng.

Liều dùng : Uống 1/2 thìa canh thuốc cốm hay 2 viên, vào lúc có cơn đau, sau các bữa ăn.

Gelox (Pháp)

Dạng thuốc : Gói pha dịch treo uống có:

Montmorillonit beillitic 2,5g
Al hydroxyd 0,425g
Mg hydroxyd 0,450g

Tác dụng : Kháng acid - che chở thành thực quản, dạ dày, tá tràng.

Chỉ định : Loét dạ dày - tá tràng. Viêm thực quản - Thoát vị khe thực quản, có hay không hồi lưu dạ dày - thực quản - Viêm dạ dày - Khó tiêu.

Liều dùng : Uống 1-2 gói, sau khi ăn 1-2 giờ hoặc vào lúc có cơn đau.

Hòa gói thuốc vào 1/2 ly nước lã đều, uống ngay.

Lưu ý : Không dùng thuốc lâu dài vì gây táo bón, suy nhược, chán ăn, giảm phosphat niệu, nhuyễn xương. Tránh phối hợp với dẫn xuất quinidin (nguy cơ dùng quá liều).

Gelusil (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén để nhai có:

Mg trisilicat 430mg
Gel khô nhôm hydrat 260mg

Tác dụng : Trung hòa dịch vị (acid,) bao che niêm mạc dạ dày.

Chỉ định : Viêm dạ dày cấp, loét dạ dày - tá tràng, ợ nóng.

Liều dùng : Nhai 2 viên 1 lần, 3-5 lần/ngày sau bữa ăn.

Lưu ý : BD tương tự: Xem simaldrat

Geriforte (Ấn Độ)

Dạng thuốc : Lọ 200ml sirô và viên bọc đường bào chế từ các dược thảo như : Phyllanthus emblica, Terminalia chebula, Eclipta alba, Asparagus racemosus, Alium cepa, Alium sativum, Phyllanthus amarus, Boerhaavia diffusa, Tinospora cordifolia, Berberis aristata, Raphanus sativus, Tribulus terrestris, Dashamoola.

Tác dụng : - Tăng cường sức khỏe, giúp cơ thể chống lại "stress", cung cấp một số vitamin và muối khoáng dưới dạng tự nhiên.
- Giúp ăn ngon, điều hòa chức năng tiêu hóa.
Tăng trương lực ở hệ cơ, thúc đẩy tái tạo mô,

làm chậm lại quá trình thoái hóa, giúp cho vết thương và xương gãy mau lành.

Cải thiện quá trình điều tiết hormon, tăng ham muốn về tình dục.

Chỉ định : Suy nhược mệt mỏi về thể xác và tinh thần :

Các trạng thái lo âu : - Hội chứng tiền mãn kinh ở phụ nữ và hội chứng bất lực ở nam giới.

Liều dùng : Bổ xung sức khỏe : ngày 2 lần x 1 viên.

Trị bệnh : bắt đầu, ngày 2-3 lần x 1 thìa cà phê
Sau liệu duy trì ngày 2 lần x 1 thìa cà phê, hoặc bắt đầu, ngày 2 lần x 2 viên, sau liệu duy trì ngày 2-3 lần x 1 viên.

Gerimax (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén chứa 85mg cao nhân sâm và các vitamin A, E, B1, B6, B12, C và PP, các muối khoáng Mg, Fe, Zn, Cu, Mn, Cr, Mo, và 50mg men có chứa 40% acid amin.

Chỉ định : Trị liệu chứng suy nhược chức năng.

Liều dùng : Người lớn ngày 1 viên.

Ginkgo Biloba

Cây bạch quả

Dạng thuốc : Lọ 30ml thuốc giọt (chứa 4%) cao bạch quả. Viên bao 40mg.

Tác dụng : Điều chỉnh các rối loạn ở mạch máu.

Chỉ định : Suy tuần hoàn ở mạch ngoại vi, bệnh động mạch chi dưới, rối loạn chức năng do suy tuần hoàn ở khoa mắt và tai mũi họng (chóng mặt, ù tai...). Triệu chứng suy giảm trí năng ở người cao tuổi (sự chú ý, trí nhớ...). Chứng đau cách hồi, do tắc động mạch chi dưới. Cải thiện hội chứng Raynaud.

Liều dùng : Ngày uống 3 lần, mỗi lần 1ml, vào bữa ăn.

Lưu ý : Không phải là thuốc trị tăng HA. Chưa thấy gây quái thai.

Hiếm gây rối loạn tiêu hóa, nhức đầu.

Biệt dược kép : Ginkgofort, viên nang.

Ginkgo phytosome (Mỹ)

Dạng thuốc : Viên nang chứa cao bạch quả đã tiêu chuẩn hóa, chứa 24% các ginkgoglycosid dưới dạng phytosome (phân tử hoạt chất có bao quanh bằng các phân tử phosphatidyl cholin tan trong lipid, làm tăng độ

hấp thụ của thuốc vào cơ thể gấp khoảng từ 3-7 lần so với dạng thông thường.

Tác dụng: Như tác dụng cao bạch quả chủ yếu tăng cường tuần hoàn não.

Chỉ định: Xem bd Cebrex

Liều dùng: Người lớn: ngày 3 lần x 1 viên.

Biệt dược tương tự: Cebrex (Đức)

Mental Alvantage + ginkgo (Phyto-Pharmica-Mỹ)

Phối hợp muối Mg và cao bạch quả trị suy nhược thần kinh, các thể Strees nhẹ.

Ginkocer

Dạng thuốc: Viên bao có:

Cao khô Ginkgo biloba 40mg

Ứng với Ginkgo flavonglycosid 9,6g

Chỉ định: Thiếu năng não, do tiêu hủy cơ của vỏ não, nhồi máu đa ổ, (hay 1 hay kết hợp), mất trí nhớ, nhức đầu, ù tai, giảm trí tuệ, tập trung, rối loạn tinh thần và nhận thức, nhức đầu rối loạn giấc ngủ, hoạt động kém, thiếu nghị lực, di chứng tai, viêm mạch não, chấn thương sọ não.

Chóng mặt, choáng váng, ù tai do thoái triển ốc tai hay mê đạo hay rối loạn tuần hoàn cơ quan này.

Bệnh mạch máu ngoại biên.

Liều dùng: Thông thường 1 viên lần x 3 lần/ngày. Có thể dùng lâu dài.

Chống chỉ định: Tai biến mạch não cấp, nhồi máu cơ tim cấp, huyết áp thấp, có thai, thiếu năng trí nhớ trẻ em, rối loạn hành vi tâm thần chậm chạp. Quá mẫn với thuốc.

Lưu ý: Có thể bị buồn nôn, ợ nóng (nhẹ)

Ginkor (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nang có:

Cao bạch quả 7mg

Heptaminol HCl 200mg

Troxerutin 150mg

Ổng thuốc uống tương ứng với 1 viên kê trên.

Tác dụng: Bảo vệ thành mạch, tăng cường mức bền vững, giảm tình thâm thấu và tăng trương lực ở tĩnh mạch. Ưc chế với các chất trung gian hóa học như histamin, bradykinin, serotonin, thúc đẩy máu ở tĩnh mạch trở về tim phải (tác dụng của heptaminol)

Chỉ định: Suy tuần hoàn tĩnh mạch và bạch mạch ở người già như cảm giác chân nặng, dị cảm, chuột rút, phù nề chi dưới.

Liều dùng: Ngày uống 2-3 viên hoặc 2-3 ống thuốc vào bữa ăn.

Chống chỉ định: Do (có Heptaminol) : cường giáp, phối hợp với các IMAO (gây nguy cơ tăng huyết áp)

Lưu ý: Với người bị tăng huyết áp nặng nên theo dõi huyết áp.

Ginko fort

Dạng thuốc: Viên nang có:

Cao ginkgo biloba 14mg

Heptaminol HCl 300mg

Troxerutin 300mg

Chỉ định: Suy tĩnh mạch và mạch bạch huyết, chân nặng, dị cảm, chuột rút, đau nhức, phù nề. Dấu hiệu cơn trĩ.

Liều dùng: Uống 1 viên x 2 lần/ngày, trong bữa ăn.

Với trĩ uống tấn công : 3-4 viên/ngày trong 1 tuần.

Chống chỉ định: (Do Heptaminol) cường giáp, phối hợp với IMAO, tăng HA nặng.

Lưu ý: Cần theo dõi HA với người tăng HA

Chưa xác định được khi dùng cho người mang thai, không nên dùng cho người cho con bú.

Có thể bị : nhức đầu, đỏ mặt, nhịp tim nhanh, hồi hộp, rối loạn tiêu hóa.

Ginkor - gel (Pháp)

Dạng thuốc: Ống 40g gel bôi cử 100g gel này có:

Cao bạch quả 140mg

Troxerutin 3g

Chỉ định: Suy tuần hoàn, tĩnh mạch, viêm tĩnh mạch, mao mạch dễ nứt vỡ.

Liều dùng: Ngày bôi 2-4 lần kèm sát nhẹ.

Lưu ý: Tránh bôi lên niêm mạc, vết thương, tổn thương do eczema.

Ginkor Procto(Pháp)

Dạng thuốc: Viên nén, ống uống 5ml

Cao bạch quả 14mg

Heptaminol HCl 300mg

Troxerutin 300mg

Chỉ định: Trị liệu chứng cơn đau trĩ.

Liều dùng: Ngày 3-4 lần hoặc 3-4 ống. Dùng một đợt 7 ngày, uống vào bữa ăn.

Lưu ý: Còn có dạng thuốc đạn (chứa 20mg cao bạch quả kèm 40mg

butoform) nạp 1-2 viên / ngày. Dùng đợt 7 ngày.

Chống chỉ định: Như digitoxin.

Ginseng Alpha 500mg (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nang chứa 500mg bột rễ nhân sâm (Panax Ginseng C.A. Meyer) sấy khô.

Tác dụng: Chống suy nhược, cơ thể mệt mỏi.

Chỉ định: Các trường hợp suy nhược chức năng. Người mới ốm dậy, ăn kém ngon.

Liều dùng: Người lớn : ngày uống 4 viên chia làm 2 lần vào bữa ăn. Dùng từng đợt 2-3 tuần.

Biệt dược tương tự: Ginsana (Pháp) - viên nang 100mg tinh chất nhân sâm.

Ginsana G115 (Beoh- Ingelheim)

Dạng thuốc: Viên nang 100mg tinh chất nhân sâm tiêu chuẩn hóa nồng độ cao G115 (từ rễ Panax Ginseng C.A hảo hạng)

Chỉ định: Tình trạng giảm tập trung, cải thiện khả năng trí tuệ và hoạt động thể chất, làm dịu Stress do suy nhược thần kinh. Giúp vượt qua rối loạn mãn kinh, chậm lão hóa, ngủ ngon, rút ngắn thời gian dưỡng bệnh, tăng đề kháng của cơ thể.

Chỉ định: Người lớn : uống ngày 2 viên, vào bữa ăn sáng hoặc 1 viên buổi sáng và 1 viên buổi trưa. Nếu stress nặng có thể dùng tới 4 viên/ngày ở giai đoạn đầu điều trị.

Chống chỉ định: Mẫn cảm với thành phần của biệt dược.

Gitaloxin

Formyl-16-gitoxin

Biệt dược: Cristaloxine (Bỉ, Pháp)

Dạng thuốc: Viên nén 0,1mg.

Tác dụng: Glycosid cường tim, dẫn xuất từ Digitalis purpurea, tương tự như digitoxin, thời gian tác dụng có ngắn hơn một ít và ít tích lũy ở cơ thể hơn.

Chỉ định: Như digitoxin

Liều dùng: Người lớn, liều tấn công (5ngày): ngày 3 đến 6 viên, chia làm 3 lần, duy trì: ngày 1-2 viên.

Globulin

(Immunoglobulines humaines)

Dạng thuốc: Lọ 5ml chứa 500mg globulin miễn dịch, glyccol và NaCl vô đề đảm bảo tính đẳng trương, độ pH và tính ổn định, 0,5mg Natri mercurothiolat để bảo quản.

Tác dụng: Globulin miễn dịch lấy từ rau thai đã lựa chọn để có khả năng chống dị ứng cao, được chỉ định trong các phản ứng dị ứng reaginic (típ I, phụ thuộc IgE)

Chỉ định: Các phản ứng do dị ứng đơn thuần hoặc hội chứng có thành phần dị ứng cao trong các khoa, : Phôi : hen - Tai mũi họng : viêm mũi dị ứng theo mùa, chứng ngạt mũi cơ thất không chu kỳ, viêm mũi họng tái phát.. Da liễu : eczema không điển hình, mày đay, phù Quincke- Khoa mắt : viêm kết mạc dị ứng.

Liều dùng: Chỉ dùng tiêm bắp với liều mỗi ngày : người lớn : 2 lọ, trẻ em 1 lọ - tiêm một đợt 5 lần, cách nhau 5 ngày.

Chống chỉ định: Không dùng nạp với thành phần máu hoặc dẫn chất do mẫn cảm với các globulin miễn dịch hoặc do có mặt kháng thể anti-IgA.

Glymocone (Pháp)

Dạng thuốc: Viên bọc đường 0,8g cao cam thảo.

Chỉ định, liều dùng: Trị loét dạ dày. Người lớn : ngày uống 3 lần, mỗi lần 1-2 viên, sau bữa ăn. Đợt 6 ngày, nghỉ 6 ngày, lại dùng đợt khác.

Glyvenol (Pháp - Thụy Sĩ)

Dạng thuốc: Viên nén, viên nan, thuốc đạn và kem bôi với tribenosid

Tác dụng: Trợt mạch và che chở mạch.

Chỉ định: Viên : suy tĩnh mạch - bạch huyết, rối loạn chức năng như chân nặng, dị cảm, chuột rút, đau nhức, phù, cơn trĩ.

Thuốc đạn : cơn trĩ.
Kem : viêm, đau nhức do bệnh tĩnh mạch ngoại vi (giãn hay không), viêm hậu môn, trĩ.

Liều dùng: Uống 2 viên/ngày (sáng và chiều) uống vào bữa ăn. Cơn trĩ : dùng kết hợp trong ngày: 1 đạn, sáng chiều với 2viên uống x 3 lần/ngày. Kem bôi sáng và chiều.

Chống chỉ định: Eczema

Gonadotrophin huyết thanh

Là chất kích thích noãn bào, chiết xuất từ huyết thanh ngựa cái có chứa

Tên khác: *Gonadotrophin sérique*

Gonadotrophin serum

Gonadotropinum sericum

Serum gonadotrophin

FRH 1000

PMSG

Serumgonatropinum

Dạng thuốc: Ống bột đồng khô 400-1.000-1.500 và 5.000UI với 2ml dd NaCl 0,9%.

Tác dụng: Hormon gonadotropic thủy trước tuyến yên, tác dụng như FSH. Phụ nữ: làm cho nang trứng mau chín và kích thích buồng trứng tiết ra estrogen. Nam giới: kích thích tạo ra tinh trùng.

Chỉ định và liều dùng: Vô sinh do vòng kinh không rụng trứng. Từ ngày thứ 6 đến thứ 14 của vòng kinh tiêm bắp 400UI/ngày. Rồi tiêm 1.000-5.000 UI/ngày.. vào các ngày 9 - 11 và 13 của vòng kinh. Vô sinh ở nam giới: tuần lễ tiêm bắp 2 lần, mỗi lần 2.000 UI cho tới khi đạt tổng liều 12.000 UI. Kết hợp với tuần lễ tiêm 1 lần 25mg testosteron.

Gynécriste (Pháp)

Dạng thuốc: Lọ 15ml kèm ống nhỏ giọt chứa:

Cao khô buồng trứng 5,6mg

Cao khô tinh hoàn 60mg

Cồn 60° và NaCl vđ

1ml thuốc tương ứng với 185mg tuyến tươi

Tác dụng: Phối hợp tuyến sinh dục điều hòa chu kỳ buồng trứng.

Chỉ định: Rối loạn nội tiết ở buồng trứng, nhất là ở tuổi dậy thì, cuối mãn kinh và các rối loạn kinh nguyệt ở tuổi trưởng thành.

Liều dùng: 30-75 giọt/ngày làm 1 lần. Uống 20 ngày/tháng, trước khi có kinh.

Gynergene caffeine (Pháp)

Dạng thuốc: Viên bọc đường

Ergotamin tartrat 1mg

Cafein 100mg

Chỉ định: Chứng đau nửa đầu, nhức đầu do vận mạch.

Liều dùng: Ngày 2 viên (không quá 6 viên/24giờ)

Chống chỉ định: Như ergotamin

Gynolide (XNDP 23)

Dạng thuốc: Gói thuốc bột chứa:

Berberin HCl 25mg

Phenol 10mg

Mentol 8g

Al và Kali sulfat 5g

Tác dụng: Sát khuẩn nhẹ, khử mùi hôi ở đường sinh dục nữ.

Chỉ định: Phòng và trị một số bệnh đường sinh dục phụ nữ như viêm âm đạo, viêm tử cung, bạch đới, ngứa âm hộ. Khử mùi hôi và tẩy sạch các chất bẩn sau những ngày hành kinh và sinh đẻ.

Liều dùng: Hòa tan 1-2 gói vào 1 lít nước trong chậu, dùng để rửa bên ngoài hoặc thụt vào âm đạo.

Biệt dược tương tự: Gynopic (XNDP Bình định)

H

Haemophobin (Pháp)

Dạng thuốc: Ống 10ml dd keo 1,5% pectin

Tác dụng: Cầm máu

Chỉ định: Trị và phòng chảy máu khi nhổ răng, xuất huyết lợi.

Liều dùng: Tiêm bắp 1-2 ống. Bông thấm thuốc đặt vào chỗ chảy máu.

Hà sa đại tạo hoàn

Dạng thuốc: Hoàn

Hà sa (nhau thai nhĩ) 1 cái

Quy bán 80g

Hoàng bá bỏ vỏ, tẩm muối, sao qua 60g

Đỗ trọng, tẩm sữa, nướng độn 60g

Ngưu tất bỏ củong,

tấm rượu, sấy khô	48g
Địa hoàng	100g
Sa nhân (để chế với địa hoàng)	24g
Bạch phục linh	80g
Thiên môn đông bỏ lõi	48g
Mạch môn đông	48g
Nhân sâm	48g

Cách chế biến : Nấu thái nhừ rửa sạch, ép kỹ, sấy khô, tán thành bột hoặc tấm rượu, đồ chín, sấy khô, tán bột, Quy bản tấm nước tiểu tre em 3 ngày, phơi khô, tấm dấm, sao vàng.

Địa hoàng trộn với sa nhân và bạch phục linh bọc bởi túi lụa cho vào bình rượu đun 7 lần. Lấy ra, chôn lấy địa hoàng - nghiền cho nhuyễn.

Tất cả các vị tán thành bột, luyện với cao địa hoàng và làm thành hoàn 0,5g.

Chỉ định : bổ âm, giúp mạnh khỏe, sống lâu.

Liều dùng : Uống 50 viên/lần x 1-2 lần/ngày.

Lưu ý : Nếu dùng mùa hè nên có thêm ngũ vị tử 28g.

Nếu dùng mùa đông nên dùng rượu để chế thuốc.

Nếu dùng cho phụ nữ thì, thêm đương quy 80g.

Nếu nam giới bị di tinh, phụ nữ bị khí hư, cho thêm mẫu lệ phản 40g.

Hec (Pháp)

Dạng thuốc : Ống thuốc mỡ 25g chứa:
Cao long Hamamelis 187,5mg
Phenazon 187,5mg
Tanin được dụng 3,15g

Tác dụng : Cầm máu và làm dịu da

Chỉ định : Chảy máu cam, loét trong hốc mũi, dùng sâu thăm khám hốc mũi.

Liều dùng : Thấm vào núm bông nhỏ, đưa vào lỗ mũi.

Lưu ý : Còn dùng cho vết thương nhỏ ngoài da, cơn đau trĩ.

Hemocoagulase

Biệt dược : Reptilase (Pháp)

Dạng thuốc : Ống tiêm 1ml dd tương ứng với 1 đơn vị Klobusitzky(1)) và 0,3 đơn vị NIH(2)

Tác dụng : Dơ bào chế từ nọc rắn độc Bothropsatrox gồm 2 thành phần- 1 thành phần thromboplastin-1thành phần kiểu thrombin (batroxobin) giải phóng ra fibrinopeptid A từ fibrinogen. Khác với thrombin, thuốc

này không bị antithrombin H hoặc heparin ức chế.

Chỉ định : Điều trị tình trạng chảy máu khi phẫu thuật và sau phẫu thuật, cũng như ở một số bệnh như : chảy máu cam, khản huyết, không liên quan đến sự thiếu hụt các yếu tố đông máu và hoặc có kéo dài riêng lẻ thời gian đông máu.

Liều dùng : Tiêm tĩnh mạch - bắp hoặc dưới da, hay tại chỗ với liều 1-3 ống/24giờ.

Chống chỉ định : Tiêm bắp ở hội chứng chảy máu sinh học.

Lưu ý : Nếu có biểu hiện dị ứng phải ngừng dùng thuốc ngay.

(1) 1 đơn vị Klobusitzky tương ứng với lượng enzym làm đông được 5ml máu tươi ngựa đã loại calci in vitro trong thời gian 10phút ở 22oC.

(2) Đơn vị NIH : đơn vị do Viện báo vệ sức khỏe quốc gia Pháp xác định về hiệu lực kiểu thrombin

Hepanephrol (Pháp)

Dạng thuốc : Ống uống 10ml có : 2g cao Artisô (ứng với 50mg cynarin) và 200mg dd 10% phức hợp flavonic của citrus (ứng với 20mg hesperidin)

Tác dụng : Tăng tiết mật - lợi mật.

Chỉ định : Kích thích thải nước ở thận. Rối loạn tiêu hóa.

Liều dùng : Uống 3 ống/ngày, trước bữa ăn.

Lưu ý : Không dùng thuốc nếu tắc mật và suy gan nặng.

Hépa fort 600 (Australia)

Dạng thuốc : Viên nén bọc chứa :

Methionin	50mg
Cholin bitartrat	50mg
Cao gan	600mg
Cyanocobalamin	100mcg
Sorbitol	50mg

Chỉ định : Các trường hợp suy chức năng gan

Liều dùng : Người lớn : ngày uống 3 lần x 1 viên vào bữa ăn.

Hepatoglobine (Ấn Độ)

Dạng thuốc : Lọ 150ml dd uống, cứ 15ml chứa :

Đạm thủy phân gan cá (chiết từ 3,6g gan cá tươi chứa vit.B12 tương ứng với 2,4mcg
Pepton 0,6g
Oxyhemoglobin 1g
Sắt và amoni citrat IP 0,125g
Acid nicotinic IP 0,2g
Cồn IP 22,5g
Hương thơm vd 0,36ml

Chỉ định : Thiếu máu thiếu sắt, suy dinh dưỡng, tăng tạo máu trong các trường hợp : phụ nữ có thai, sau khi sinh, đa kinh hoặc rong kinh, bệnh nhân sau mổ, mới ốm dậy, lão suy.

Liều dùng : Người lớn : uống 1 thìa canh sau bữa ăn chính- Trẻ em dưới 12 tháng : 1 thìa café sau bữa ăn chính.

Hepatoxane (Pháp)

Dạng thuốc : Mỗi viên có :
Tocamphyl (hoạt chất lợi mật của Curcuma xanthorrhiza) 0,10g

Tác dụng : Lợi mật.

Chỉ định : Rối loạn tiêu hóa, khó tiêu, trướng bụng, ợ, đầy hơi, buồn nôn.

Liều dùng : Uống 2 viên 1 lần, vào 3 bữa ăn.

Lưu ý : Không dùng nếu tắc đường mật, suy gan nặng.

Hephytol (XNDP 25)

Dạng thuốc : Viên 200mg cao tinh chế từ lá Actisô.

Chỉ định : Bảo vệ gan và thông mật, lợi tiểu, trị các rối loạn tiêu hóa.

Liều dùng : Người lớn : 6-12viên/ngày.

Trẻ em : 3-6 viên/ngày, tùy theo tuổi.
 Uống trước bữa ăn. Đợt dùng 10-12 ngày/tháng.

Heptan (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ thủy tinh 40ml dung dịch có :
Sắt gluconat dihydrat 8,64mg
Đồng gluconat 3,40mg
Mangan gluconat dihydrat 8,76mg
Kẽm gluconat 20,00mg
Coban gluconat 0,0112mg
Natri fluorid 3,20mg
Natri iodid 0,0018mg

Nước cất tiệt trùng vừa đủ.

Tác dụng : Dung dịch tiệt trùng chứa các yếu tố vi lượng khoáng.

Chỉ định : Các trường hợp thiếu hụt các

yếu tố vi lượng khoáng, nhất là khi dinh dưỡng qua đường tiêm.

Liều dùng : Tiêm truyền tĩnh mạch 1 lọ/ngày trộn vào các dung dịch dinh dưỡng khác hoặc dung dịch glucose.

Chống chỉ định : Ngộ độc do đồng. Trẻ em.

Histaglobine (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ thuốc bột đồng khô chứa 12mg gamma globulin người (nguồn gốc rau thai); 0,15mcg histamin dihydrochlorid và 32mg natri thiosulfat - kèm 1 ống 2ml nước cất.

Tác dụng : Điều trị cơ bản người có cơ địa dị ứng.

Chỉ định : Dị ứng không kể nguyên nhân và dạng biểu hiện. Đường hô hấp : hen, ho có thắt, sổ mũi, viêm mũi vụn mạch. Ngoài da : mày đay, eczema, phù Quinke, mẩn ngứa. Thân kinh : nhức đầu, đau nửa đầu. Đường tiêu hóa : do thức ăn lạ. Mắt. Hội chứng tiền kinh.

Liều dùng : Người lớn : 3 lần tiêm dưới da hoặc bắp, mỗi lần 2ml, cách nhau 7 ngày. Trẻ em và sơ sinh : 3 lần tiêm dưới da hoặc bắp: lần đầu 1ml, 2 lần sau mỗi lần 2ml, cách nhau 7 ngày. Nên dùng thêm 1 đợt sau đợt đầu 1 tháng và 3 tháng sau cứ mỗi tháng 1 lần tiêm.

Chống chỉ định : Hen nặng.

Lưu ý : Nếu có bội nhiễm, trước hết cần điều trị chống nhiễm khuẩn rồi mới dùng thuốc.

Hitrechol (Đức)

Dạng thuốc : Viên nang có :

Cao Herba Hederae 100mg

Tác dụng : Làm tan sỏi mật cholesterol trong các giai đoạn đầu, kể cả với sỏi đã calci hóa và sỏi cholesterol các loại.

Chỉ định : Sỏi mật, bùn mật.

Liều dùng : Uống (nuốt) 1 viên/lần 3lần/ngày, sau bữa ăn ;

Nếu cần có thể uống 2 viên/lần x 3lần/ngày.

Chống chỉ định : Chưa nhận thấy.

Lưu ý : Khuyến cáo không nên dùng cho người mang thai.

Hoắc hương chính khí

(Kiện tỳ chỉ tả tán)

Dạng thuốc : Thuốc bột:

<i>Hoắc hương</i>	15g
<i>Tô diệp (lá tía tô)</i>	10g
<i>Thương truật</i>	8g
<i>Cam thảo</i>	3g
<i>Trần bì</i>	5g
<i>Đại táo</i>	4 quả
<i>Hậu phác</i>	3g
<i>Phục linh</i>	6g
<i>Tất cả tán thành bột - gói 10g</i>	

Chỉ định : Ăn uống không tiêu, đau bụng đi ngoài.

Liều dùng : Người lớn uống 2-5 gói /ngày, chia vài lần. Trẻ em 2-3 tuổi, uống 1/4 gói/lần, 4-7 tuổi, uống 1/3 gói/lần, 8-10 tuổi uống 1/2 gói/lần. Trẻ em dưới 1 tuổi không dùng.

Hoàng kỳ lục nhất thang

Dạng thuốc : Thuốc sắc bột :

<i>Hoàng kỳ sao mật</i>	6 phần
<i>Cam thảo</i>	1 phần

Cam thảo 1/2 để sống 1/2 sao, cả 2 vị tán nhỏ, thành bột, có thể dùng thuốc sắc.

Chỉ định : Cơ thể suy nhược, mệt mỏi, tim nhanh và hồi hộp, mặt vàng, miệng khô, ra nhiều mồ hôi, sốt, chán ăn.

Liều dùng : Uống 4-8g bột, chia 2-3 lần. Có thể sắc uống: cho vào 500ml sắc còn 200ml chia 3 lần uống trong ngày.

Hoàng kỳ kiện trung thang

Dạng thuốc : Thuốc sắc

<i>Hoàng kỳ</i>	6g
<i>Thược dược</i>	5g
<i>Quế chi</i>	2g
<i>Cam thảo</i>	2g
<i>Sinh khương</i>	4g
<i>Đại táo</i>	6g

Cho vào 600ml nước - sắc còn 200ml

Chỉ định : Cơ thể suy nhược, ra nhiều mồ hôi.

Liều dùng : Thuốc chia làm 3 lần, uống trong ngày- có thể dùng cùng với mạch nha cho dễ uống.

Hoạt huyết CM3

Dạng thuốc : Viên nén:

Đương quy (*Angelica sinensis*). Sinh địa (*R. Rehmannia*). Xuyên khung (*Rhizoma Ligustici Wallichii*). Ngưu tất (*R. achyavanthis bidentatae*). Ích mẫu (*Herba Leonuri*)

Chỉ định : Thiếu năng tuần hoàn não, nhức

đầu, ù tai, chóng mặt, tai biến mạch máu não. Rối loạn về sự chú ý, trí nhớ.

Thiếu năng mạch vành, suy mạch, nghẽn mạch, tắc mạch đầu chi.

Suy kém mắt, xuất huyết tiền phòng, đại đường, protein huyết. rối loạn và bệnh về máu: đông máu, xuất huyết tự máu, đau kinh.

Liều dùng : Uống 3-5 viên/lần x 3 lần/ngày sau bữa ăn.

Trẻ em dùng nửa liều người lớn.

Chống chỉ định : Phụ nữ mang thai.

Lưu ý : Có thể dùng thuốc dài ngày theo chỉ dẫn của thầy thuốc.

Hoạt huyết dưỡng não (Traphaco)

Tên khác : Cérébralsin

Dạng thuốc : Viên bao chứa 150mg cao *Polyscias spissum* và 50mg bột bạch quả (semen Ginkgo)

Chỉ định : Phòng và trị - suy giảm trí nhớ, suy tuần hoàn não, hội chứng tiền đình, suy nhược thần kinh- Dùng cho các trường hợp hợp nhũn não, dị chứng não, người làm việc đầu óc căng thẳng bị đau đầu, hoa mắt, chóng mặt, mệt mỏi.

Còn dùng cho bệnh nhân Parkinson bị run giật.

Liều dùng : Người lớn : ngày 2-3 lần x 2-3 viên.

Trẻ em : ngày 2-3 lần x 1 viên.

Homtamin và homtamin Ginseng (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Viên nang mềm:

<i>Nhân sâm</i>	40mg
<i>Cao lô hội</i>	5mg
<i>Lecithin</i>	50mg
<i>Retinol acetat</i>	5000IU
<i>Retinol palmitat</i>	4000IU
<i>Ergocalciferol</i>	400IU / 400IU
<i>Tocopherol acetat</i>	15mg / 45mg
<i>Thiamin nitrat</i>	2mg
<i>Thiamin HCl</i>	2mg
<i>Riboflavin</i>	2mg / 2mg
<i>Pyridoxin HCl</i>	2mg / 2mg
<i>Acid ascorbic</i>	75mg / 60mg
<i>Nicotinamid</i>	20mg / 20mg
<i>Calci pantothenat</i>	10mg / 15,3mcg
<i>Cyanocobalamin</i>	5mcg / 6mcg
<i>Acid folic</i>	100mg

Viên Homtamin Ginseng còn chứa các muối khoáng như : sắt fumarat, đồng sulfat, Mg

oxyd, ZnO, dibasic calci phosphat, Mn sulfat và Kali sulfat.

Chỉ định : Bổ sung vitamin và muối khoáng cho cơ thể trong các trường hợp : người suy nhược, kém ăn, mệt mỏi, phụ nữ có thai, đang nuôi con bú, giai đoạn cơ thể đang phát triển, người già, Homtamin Ginseng, còn dùng cho các trạng thái Stress, lo âu, lao lực trí óc, lão suy....

Liều dùng : Người lớn : ngày uống 1 viên vào buổi sáng (cho loại Homtamin ginseng)

Hordenin

Dạng thuốc : Ống tiêm 0,25g, viên 0,05g.

Tác dụng : Alcaloid lấy ở mầm lúa mạch có tác dụng diệt khuẩn đường tiêu hóa.

Chỉ định : Ỉa chảy, đi tướt ở trẻ em.

Liều dùng : Người lớn : 0,25-0,5g/ngày. Trẻ em : cứ 1 tuổi ngày uống 0,05g. Tiêm dưới da 1-2 ống/ngày.

Hương liên hoàn

Dạng thuốc : Viên hoàn:

Hương liên và thỏ mộc hương, hai vị bằng nhau, tán thành bột, chế thành viên.

Chỉ định : Đau bụng - ỉa trực khuẩn.

Liều dùng : Uống 3g/ngày, chia làm nhiều lần uống.

Hương nhu hoàn

Dạng thuốc : Viên:

Hương nhu lá 80g

Bạch biên đậu sao bo vỏ 40g

Hậu phác tâm nước gừng sao 40g

Tán nhỏ thành bột, chế thành viên khoảng 1g

Chỉ định : Chữa đau bụng, ăn không tiêu.

Liều dùng : Uống 1-2viên/lần, dùng vài lần/ngày.

Hương sa chỉ thuật hoàn

Dạng thuốc : Viên:

Sa nhân 4g

Mộc hương 6g

Chỉ thực 6g

Bạch thuật 4g

Tán nhỏ thành bột, dùng nước bạc hà, và tá dược làm thành viên 0,25g

Chỉ định : Ăn uống không tiêu, nôn, mửa, đầy bụng, đau bụng.

Liều dùng : Uống 1 viên/lần x 2-3 viên/ngày.

Hydroxy ethyl starch

Tên khác : Hydroxy Ethylamidon; HES 200/0,5; Poly (0,2-Hydroxy Ethyl) Starch

Biệt dược : Elohes (Pháp)

HAES-Steril (Đức)

Hesteril và Lomol (Pháp)

Refortan (Đức)

Stabisol (Đức)

Dạng thuốc : Dung dịch tiêm truyền : 500ml đóng trong chai thủy tinh, túi hoặc chai polyethylen. Cứ 1 lít chứa 60g (6%) hoặc 100g (10%) HES trong nước cất kèm 9g NaCl, NaOH và HCl để có pH từ 3,5-6,0...

Tác dụng : Chất trùng phân tổng hợp, nguồn gốc từ tinh bột, gần với các gốc Hydroxy ethyl, với khối lượng phân tử trung bình 60.000 (200.000 dalton), có hoạt tính phân tử gần giống với glycogen ở cơ thể, nên dễ dàng dung nạp tốt dùng tiêm truyền để thay thế huyết tương (như Dextran)

Chỉ định : Phòng và trị triệu chứng giảm thể tích máu và sốc trong các trường hợp như :sau phẫu thuật, chấn thương, nhiễm khuẩn, bỏng rộng, sốt xuất huyết, mất nước và điện giải.

Để tiết kiệm máu trong phẫu thuật - Liệu pháp hòa loãng máu đẳng tích. ANH (viết tắt chữ : Acute- normo- volaemic Haemodilution) với loại 6%.

Hoặc hòa loãng máu để điều trị.

Liều dùng : Theo chỉ định của thầy thuốc dựa vào tình trạng giảm thể tích máu hoặc sốc và trọng lượng của bệnh nhân. Liều tối đa không quá 2g HES/kg/ngày và tốc độ truyền tĩnh mạch không quá 0,33ml/kg/phút. Nên bắt đầu truyền chậm (20ml đầu tiên) để phát hiện sớm các phản ứng mẫn cảm nếu có.

Chống chỉ định : Suy tim, hoặc thận, xuất huyết não, dị ứng với tinh bột, rối loạn đông máu nặng (trừ trường hợp cấp cứu nặng đe dọa tính mạng) nhất là chứng giảm đông máu do tiêu cầu, phụ nữ có thai, tăng lượng nước quá tải hoặc thiếu dịch nặng.

Lưu ý : Dùng thời gian dài có thể gây mẫn ngứa ngoài da

Nếu có phản ứng không dung nạp phải ngừng truyền ngay lập tức và xử trí như với sốc do huyết thanh thông thường.

Không nên trộn lẫn với các thuốc khác.

Không nên dùng với mục đích phòng ngứa ở phụ nữ khi trở dạ đẻ có gây tê

quanh tủy sống vì nguy cơ gây di chứng nặng nề về thần kinh ở trẻ sơ sinh.
Nồng độ HES gần như bằng không sau khi truyền khoảng 24 giờ. Thuốc không ảnh hưởng đến chức năng thận.

Hyoscine butylbromide

Tên khác: *Butylscopolaminiumbromide*
Scopolaminium butylbromatum
N-Butylscopolaminium bromide
Scopolamin butyl bromide

Dạng thuốc: Viên bọc đường 10mg ống tiêm 1ml/20mg, thuốc đạn 10mg cho người lớn và 7,5mg cho trẻ em; lọ 10ml thuốc giọt (dd 1%)

Tác dụng: Là alkaloid giống như atropin chiết xuất từ *Duboisia* sp một số cây họ cà hoặc tổng hợp. Chống co thắt cơ trơn.

Chỉ định: Cơ co thắt đường tiêu hóa, viêm dạ dày, loét tá tràng, táo bón do co thắt, viêm đại tràng. Đau do sỏi mật, sỏi thận, đau khi thăm khám ở niệu đạo, đau khi thấy kinh.

Liều dùng: Người lớn: ngày uống 2-3 lần, mỗi lần 1-2 viên hoặc nạp 1-3 viên thuốc đạn. Đau cấp tính: tiêm tĩnh mạch, bắp, dưới da: ngày 2-3 lần, mỗi lần 1 ống. Trẻ em tùy theo tuổi, dùng từ 1/4 đến 1/3 liều của người lớn.

Chống chỉ định: Trẻ em dưới 24 tháng; glôcôm

Hyoscine methobromide

Liệt đối giao cảm. ức chế tiết dịch vị, chống co thắt.

Tên khác: *Methscopolamin bromide*
Epoxin
Epoxymethamid bromide
Hyoscine N-methylbromide
Scopolamin methobromide

Dạng thuốc: Viên nén 2,5mg -0,5mg, ống tiêm 1ml/0,5-1mg, thuốc giọt 1ml = 40giọt chứa 2,5mg

Chỉ định và Chống chỉ định: Như atropin

Liều dùng: Người lớn: ngày uống 1-2 viên, tiêm dưới da hoặc bắp 1/2 -1 ống /lần, ngày 3-4 lần.

Hyoscyamine

Tên khác: *Duboisin*
Tropin -L- tropal

Dạng thuốc: Viên nén 0,15 và 0,374mg, giọt

uống 0,125mg/ml, cồn ngọt 0,125mg/5ml. Ống tiêm 0,5mg/ml

Tác dụng: Như atropin (liệt đối giao cảm và chống co thắt cơ trơn).

Chỉ định: Rối loạn đường niệu dưới, kèm triệu chứng tăng nhu động.

Liều dùng: Người lớn: ngày 3-4 lần, mỗi lần 1 viên hoặc ngày 2 lần, mỗi lần 1 viên (uống cách nhau 12giờ)

Chống chỉ định: Glôcôm, hẹp môn vị hoặc cơ cổ bàng quang, phì đại tuyến tiền liệt.

Lưu ý: *Thận trọng khi dùng cho người có bệnh tim, phụ nữ nuôi con bú. Phụ nữ có thai chỉ dùng nếu thật cần thiết.*

Có thể bị sốt, mệt mỏi, ỉa chảy. Buồn ngủ, mờ mắt. Thận trọng với người bệnh thần kinh, cường tuyến giáp, bệnh mạch vành, suy tim sung huyết, loạn nhịp, tăng huyết áp.

Có thể có tác dụng phụ: Khô miệng, bí đại, mờ mắt, nhịp tim nhanh, co đông tử, tăng áp lực mắt, nhức đầu, buồn ngủ, yếu sức, mất sữa.

Dạng thuốc: Thuốc nhỏ mắt 15ml chứa 150mg kèm 0,115mg phenyl thủy ngân borat.

Tác dụng: Như atropin

Chỉ định: Dùng cho người mắt, cảm với atropin, viêm màng mạch nhỏ, nhất là viêm màng mạch nhỏ trước (viêm mống mắt, viêm mống mắt thể mi). Chuẩn bị cho thăm khám khúc xạ mắt.

Liều dùng: Ngày nhỏ mắt 1-3 lần, mỗi lần 1-2 giọt.

Chống chỉ định: Tăng nhãn áp, glôcôm góc đóng- mắt cảm với thuốc.

I

Tác dụng : Chất xơ và polysaccarid ở vỏ hạt trên rất ưa nước khi vào ruột, trương nở ra, làm mềm và tăng thể tích phân. Kích thích nhu động ruột mà không gây đau bụng. Ngoài ra còn gián tiếp gây hạ cholesterol máu (do cản trở sự tái hấp thu các acid mật).

Chỉ định : Táo bón, nhất là táo bón mạn ở người già, phụ nữ có thai, mắc bệnh tim mạch. Phòng táo bón ở người bị trĩ.

Liều dùng : Người lớn : ngày 1-2 gói (hòa vào 1 cốc nước chín).

Chống chỉ định : Nguy cơ tắc ruột, mắc cam với Psyllium.

Imocur enfant (Fournier -Pháp)

Dạng thuốc : Viên nang chứa bột đồng khô 20mg tương ứng với 3,5mg các mảnh vi khuẩn từ các chủng : *H. influenzae*, *D.pneumoniae*, *Kleb ozaenae* và *pneumoniae*, *S. aureus*, *Strep. viridans* và *pyogenes*, *Neis. catarrhalis*.

Tác dụng : Kích thích miễn dịch.

Chỉ định : Phòng các nhiễm khuẩn dễ tái phát ở đường hô hấp cho trẻ em từ 13 tháng trở lên.

Liều dùng : Phác đồ thường dùng ngày 1 viên - uống 10 ngày/tháng - đợt 3 tháng liên.

Chống chỉ định : Bệnh tự miễn dịch, sơ sinh dưới 13 tháng.

Lưu ý : Các biểu hiện dị ứng như hen hoặc không vẫn có thể dùng thuốc này.

Imudon (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén để ngậm, chứa các dịch phân hủy đồng khô các vi khuẩn như *Lactobacillus acidophilus*, *L. lactis*..., *Streptococcus*, *Staphylococcus aureus*, *Klebsiella pneumoniae*, *Corynebacterium*, *Pseudo-diphtherium*, *Fusiformis fusiformis*, *Candida albicans*.

Chỉ định : Các tình trạng đau, sưng mủ, chảy máu lợi răng trong viêm lợi, viêm quanh răng, viêm ở răng sưng mủ, viêm quanh chân răng, apex quanh răng. Phòng và trị nhiễm khuẩn sau nhổ răng, viêm lưỡi, viêm miệng....

Liều dùng : Ngày ngậm từ 4-8 viên. Đợt 6-20 ngày.

Inolaxin (Pháp)

Dạng thuốc : Hộp 400mg thuốc cầm chứa: *Gôm Sterculia* 320g

Tác dụng : Nhuận tràng cơ học.

Chỉ định : Uống 1-2 thìa café thuốc cầm vào cuối bữa ăn chính. Nuốt thuốc cầm, không nhai, với 1 cốc nước.

Lưu ý : Trường hợp bệnh ruột to (*megacolon*) nên thận trọng vì làm biến đổi nhu động ruột.

Insadol (Pháp)

Dạng thuốc : Cao đã chuẩn độ phần không xà phòng hóa được ở Zea Mays L dưới dạng : Viên bọc đường 35mg (Hộp 20 và 40 viên)

Dung dịch uống 2,5g/100ml (lọ 30ml)

Chỉ định : Các bệnh hư quanh răng, có kèm viêm hoặc không, các chứng viêm lợi, bệnh nha chu viêm.

Liều dùng : Viêm lợi : ngày 2 lần x 3 viên hoặc ngày 1 thìa café dd uống - đợt dùng 3 tuần.

Các bệnh hư quanh răng : - Điều trị tấn công : dùng như trên.

Điều trị duy trì : dùng nửa liều trên trong thời gian dài.

Lưu ý : Thuốc thường dùng nạp tốt và chưa thấy có chống chỉ định.

Biệt dược tương tự : Thymodol (Hàn Quốc)

Intralipid (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ tiêm truyền 100 và 500ml nhũ dịch dầu đậu tương 10-20% trong nước (ngoài ra còn chứa 1,2% lecithin ở trạng và 2,25% glycerol) với pH=7

Tác dụng : Cung cấp năng lượng cho cơ thể : 1 lít loại 20% cung cấp 2000Kcal và 1 lít loại 10% : 1100 Kcal.

Chỉ định : Nuôi dưỡng qua tiêm truyền tĩnh mạch ở bệnh nhân không ăn được (do chấn thương nhiễm khuẩn, bỏng nặng, sau khi mổ, ở người bị rối loạn dinh dưỡng).

Liều dùng : Người lớn : loại 20% ngày tiêm từ 0,5-1,5 lít, phối hợp với tiêm truyền acid amin và glucose. Với loại 10% cũng dùng liều trên. Tốc độ tiêm 20 giọt/phút sau tăng dần đến 25-40 giọt/phút cho loại 20% và 40-60 giọt/phút cho loại 10%. Trẻ em : Liều 3-4g lipid/kg/24 giờ.

Chống chỉ định : Trộn lẫn với các dd tiêm truyền khác tương tự.

Ionimag (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén sủi bột 1g Mg lactat.

Chỉ định : Thiếu hụt ion Mg^{2+}

Liều dùng : Người lớn : ngày 3-4viên, chia 3-4 lần. Trẻ em : 9,6-28,8mg/kg/ngày. (Không quá 300-400mg/ngày)

Chống chỉ định : suy thận nặng

lotamin

(Viện dược liệu Việt Nam)

Dạng thuốc : Viên nén bảo chế từ rong mơ (Sargassum sp.) tương ứng với 100mcg iod hữu cơ.

Chỉ định : Phòng và trị bệnh bướu cổ đơn thuần, cơ thể bị thiếu iod, chứng chậm lớn do rối loạn chuyển hóa.

Iskedyl (Pháp)

Dạng thuốc : Raubasin base/dihydroergocristin mesilat

Dđ uống (100ml) 800mg/100mg
Viên nén (1viên) 4,8mg/0,6mg
Viên nén (loại mạnh) 9,6mg/1,2mg
Ống tiêm 2,5ml 6,25mg/0,3125mg

Chỉ định và liều dùng : Thuốc uống :

+ Điều trị, điều chỉnh các triệu chứng sút kém về mặt bệnh lý trí tuệ ở người cao tuổi (rối loạn về chú ý và trí nhớ).

+ Điều trị các tai biến mạch não, cảm giác chóng mặt ở người có tuổi, các bệnh về vòng mac do nguyên nhân ở mạch máu

- Dđ uống : Ngày 3 lần, mỗi lần 30-40 giọt.
Viên (loại thường) : ngày 3-4 viên, chia 2-3lần.

Viên : (loại mạnh) : ngày 2 lần, mỗi lần 2 viên.
Thuốc tiêm : Các tai biến mạch não -Các bệnh cấp tính ở vòng mac nguyên nhân ở mạch máu- tiêm bắp, tĩnh mạch chậm hoặc truyền tĩnh mạch ngày 3-6ống.

Chống chỉ định : Phôi hợp với IMAO. Thuốc tiêm không được tiêm truyền với các dd bicarbonat, dd kiềm pH 8.

Itone (Ấn Độ)

Dạng thuốc : Lọ 10ml thuốc nhỏ mắt, công thức theo y học cổ truyền Ấn độ (Ayurvedas) bảo chế từ cao nước của 21 dược liệu trong đó có : xoan (5%), cỏ nhọ nồi (%), sâm rùng (7,5%), Hoa hồng Damas (3%), nghệ (5%), long não được dụng (3%), mật ong (10%), bạch đàn (5%), trần châu (1%), vôi vôi (5%) và hương nhu (5%).

Tác dụng : Bảo vệ mắt chống lại các tác nhân có hại và gây ô nhiễm ở đời sống hiện đại

Chỉ định : Sát khuẩn và làm dịu ở mắt (chống khói, bụi, khí nóng...) trị các chứng viêm nhiễm ở mắt. Điều hòa thị giác giúp cho sự phục hồi chức năng thị giác, cải thiện và duy trì thị giác với những người làm công tác cần đến độ chính xác cao chống mỏi mắt.

Liều dùng : Ngày nhỏ 2 lần, sáng sớm và buổi tối khi đi ngủ, mỗi lần, 1-2 giọt. Nếu cần, có thể tăng đến 3- 4 lần/ngày, cách đều nhau. Trong viêm kết mạc và bệnh mắt cấp, cứ 2 giờ có thể nhỏ 1 lần.

Lưu ý : Thuốc bảo chế từ cây có nên không gây ra tác dụng phụ gì khó chịu và có thể dùng thời gian dài.

Ivélip (Pháp)

Dạng thuốc : Nhũ dịch tiêm truyền 10% và 20%, cứ 100ml có :

Dầu đậu tương tinh chế 10g/120g
Phosphatid trứng tinh chế 1,2g/1,2g

Chỉ định : Cung cấp năng lượng dưới dạng lipid khi bệnh nhân không ăn uống được.

Liều dùng : Tiêm truyền thật chậm trong 15 phút đầu 1-2 giọt/phút. Loại 10% : tốc độ 10-60giọt/phút. Loại 20% : tốc độ 5-40giọt/phút. Không tiêm truyền 1 lọ 500ml dưới 6 giờ. Cứ 1g lipid tương ứng với khoảng 200 giọt loại 10% và 100 giọt loại 20%. Không dùng quá 0,4g lipid/kg/24giờ.

Chống chỉ định : Tăng lipid- huyết, suy gan nặng- dị ứng với lecithin ở trứng.

Ivemix 140 và 160(Pháp)

Dạng thuốc : Túi chất dẻo 2-2,5 và 3 lít nhũ dịch để tiêm truyền.

Loại 140 : chứa 19 loại acid amin (tương ứng với 14g nitơ trong 2,5 lít) kèm dầu đậu tương, ứng với 106g lipid : glucose và phosphatid.
Loại 160 : cũng như trên, tương ứng với 16g nitơ trong 3 lít và 143g lipid.

Chỉ định : Dùng để nuôi dưỡng qua đường tiêm truyền cho người lớn khi không ăn uống được.

Liều dùng : Tiêm truyền tĩnh mạch với tốc độ lúc đầu 10giọt/phút, sau tăng dần đến 40-70 giọt/phút.

Nhịp độ tối đa là 3ml/kg thể trọng/giờ

Chống chỉ định : Mẫn cảm với lecithin ở trứng gà.

Lưu ý : Cần bổ xung đồng thời các chất điện giải, vitamin và yếu tố vi lượng.

J

Juvenol

(Cty DF Saigon-Sapopha)

Dạng thuốc : Viên bao chứa :

<i>Cao ích mẫu</i>	0,2g
<i>Cao ngải cứu</i>	0,05g
<i>Cao hương phụ</i>	0,05g
<i>Cao giề (extractum)</i>	
<i>Xylopiæ vielanæ)</i>	0,05g

Tác dụng : Kinh nguyệt không đều hoặc kéo dài, khí huyết suy nhược, chứng đau bụng khi hành kinh, tăng huyết áp.

Liều dùng : Ngày 3-6 viên.

Chống chỉ định : Phụ nữ có thai

tăng Kali-huyết, tăng Mg-huyết, không dung nạp sorbitol, ngộ độc do methanol...

Kallidinogenase

Enzym phân lập từ tuyến tụy hoặc nước tiểu ở động vật có vú.

Tên khác : *Kalleon*

Angioxyl

Impantin

Kallikrein

Dạng thuốc : Viên bọc đường 3-5 đơn vị sinh học (unité biologique), ống tiêm bột đông khô 40 đv sinh học kèm ống dung môi.

Tác dụng : Hormon tuyến tụy có tác dụng kích thích tuần hoàn, giãn mạch ngoại vi.

Chỉ định : Viêm động mạch, suy tuần hoàn não, di chứng liệt nửa người, suy tuần hoàn ngoại vi, rối loạn tuần hoàn, ở người già, rối loạn dinh dưỡng ở các mô.

Liều dùng : Ngày uống 3 lần, mỗi lần 3viên, vào bữa ăn.

Tiêm sâu bắp thịt, cách xa bữa ăn, ngày hoặc cách 1 ngày 1 ống. Dợt dùng 1 tháng, sau dùng đợt 20 ngày, cứ cách ngày 1 ống.

Kalmag (Indonesia)

Dạng thuốc : Viên nén:

<i>Magnesium trisilicat</i>	300mg
<i>Al hydroxyd (dạng keo)</i>	300mg
<i>Papaverin HCl</i>	30mg
<i>Chlordiazepoxid HCl</i>	5mg
<i>Thiamin HCl</i>	2mg
<i>Vitamin B₂</i>	1mg
<i>Vitamin B₆</i>	0,5mg
<i>Vitamin B₁₂</i>	1mcg
<i>Niaciamid</i>	5mg
<i>Tinh dầu bạc hà và</i>	1mg

Tác dụng : Phối hợp các thuốc chống acid dịch vị, trăn tĩnh, chống co thắt, và vitamin nhóm B.

Chỉ định : Loét dạ dày - tá tràng, tăng acid dịch vị, viêm dạ dày, chứng đầy bụng, do nguyên nhân thần kinh, co thắt môn vị, tăng nhu động ruột.

Liều dùng : Ngày 1-2 viên sau bữa ăn.

K

Kalium magnesium asparaginat

(Berlin-Chemie, Đức)

Dạng thuốc : Lọ 500ml dd tiêm truyền, cứ 1 lít dd này chứa : KOH :3,9g (K⁺ :58,4mmol), DL-aspartic acid 15,16g, xylitol 16,7g

Chỉ định : Suy tim, nhồi máu cơ tim ngộ độc do glycosid cường tim, loạn nhịp.

Liều dùng : Tiêm truyền tĩnh mạch 300ml x 1-2lần/ngày, với tốc độ 20-25giọt/phút.

Chống chỉ định : Rối loạn chức năng thận,

Kaobrol (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén để nhai có .

<i>Mg hydrocarbonat</i>	210mg
<i>Calci carbonat</i>	140mg
<i>Kaolin nặng</i>	210mg

Chỉ định : Điều trị chứng đau bụng trong các

bệnh thực quản, dạ dày, tá tràng- Chứng đầy bụng.

Liều dùng: Người lớn : nhai 1-2 viên từ 1-3 giờ sau bữa ăn, hoặc lúc đau hay buổi tối trước khi đi ngủ.

Chống chỉ định: Suy thận nặng.

Kaologeais (Pháp)

Dạng thuốc: Hộp 250g thuốc cốm chứa:

MgO	2,5g
Meprobamat	5g
Mg sulfat	12,5g
Kaolin	50g
Gôm Sterculia	150g

Chỉ định: Điều trị triệu chứng các bệnh đường ruột như đầy bụng, đau bụng...

Liều dùng: Uống ngày 3 lần, mỗi lần 10g thuốc cốm, trước bữa ăn.

Chống chỉ định: Các bệnh gây co hẹp đường tiêu hóa.

Kaomuth (Pháp)

Dạng thuốc: Thuốc bột uống đóng hộp 90g, cứ 1 thìa cà phê chứa:

Kaolin	1967mg
Mg hydrat	281mg

Chỉ định: Điều trị chứng bệnh gây đau ở thực quản, dạ dày, tá tràng, đại tràng, (do rối loạn chức năng).

Liều dùng: Ngày 2-3 thìa cà phê hòa vào ít nước, uống 1 giờ sau bữa ăn, khi đi ngủ buổi tối hoặc lúc đau.

Chống chỉ định: Suy thận nặng.

Kaopectat (Anh, Pháp)

Dạng thuốc: Dịch treo uống (986mg kaolin và 22mg pectin/5ml)

Chỉ định: Ỉa chảy do ăn uống.

Liều dùng: Người lớn : mỗi lần 30-120ml, ngày 2-3 lần. Trẻ em mỗi lần 5-10ml.

Kaopectate (Upjohn)

Viên "caplet" 750mg attapulgit

Karvol (Ấn Độ)

Dạng thuốc: Viên nang để xông, hít, chứa:

Menthol	7,9%
Clorbutol	6,6%
Cinnamon oil	2,7%
Terpineol	14,8%
Tinh dầu thông	18,8%
Thymol	0,7%

Tác dụng: Những thành phần cấu tạo của Karvol loại xông, hít kết hợp lại có tác dụng gây tê tại chỗ nhẹ, kích thích, làm long đờm. Ngoài ra, còn có tác dụng kháng khuẩn nhờ các chất thymol, clorbutol và terpineol giúp ngăn cản sự phát triển của nhiễm khuẩn thứ phát.

Chỉ định: Cảm lạnh. Viêm thanh quản. Viêm khí quản. Viêm phế quản và tất cả những trường hợp bệnh lý khác có kèm xung huyết ở đường hô hấp nói trên.

Liều dùng: Một viên sau khi cắt đầu dài, cho nước ở trong nang vào cốc đựng nước sôi và xông, khăn tắm phủ lên đầu để làm tăng hiệu quả. Thuốc xông Karvol cũng có thể cho nhỏ vào khăn tay, khăn phủ và xông hít.

Kefalgin (Hungari)

Dạng thuốc: Viên bọc đường có

Ergotamin tartrat	0,2mg
Cao khô Belladon	5mg
Cafetin	60mg
Pyramidon	150mg

Tác dụng: Phối hợp hiệp đồng giảm đau, các cơn đau nửa đầu.

Chỉ định: Phòng và trị các cơn đau nửa đầu, đau đầu kịch phát.

Liều dùng: Khi cơn đau: uống 1-2 viên. Sau nửa giờ, nếu chưa đỡ uống tiếp 1 viên. Liều dùng tối đa : 6 viên/24 giờ và 12 viên/tuần.

Chống chỉ định: Bệnh mạch vành hoặc ngoại vi tiến triển, tăng huyết áp, tổn thương nặng ở gan hay thận, phụ nữ có thai.

Lưu ý: Có thể bị mất bạch cầu hạt, nguy hiểm, chết người. (Xem Metamizol Natri)

Kiên vị tiêu hóa

Dạng thuốc: Thuốc sắc:

Hoàng bá	12g
Chi tử	12g
Cam thảo	6g

Cho 600ml nước - sắc còn 200ml

Chỉ định: Viêm ống mật, hoàng đàn, kém tiêu hóa.

Liều dùng : Uống 50-60ml/lần x 3lần/ngày.

Kim tiền thảo

Dạng thuốc : Viên (XNDPTU 26) với tên Shilintong):

Cao khô kim tiền thảo 120mg

Chỉ định : Sỏi tiết niệu, sỏi thận, viêm bể thận, viêm túi mật.

Lưu ý : Có một thuốc khác với tên: Mật thần được có :

Hoàng cầm 30%, Kim tiền thảo 10%, Đại thanh diệp 10%, Nhân trần 4%, Song hoa 10%, Mộc hương 16%, Đại hoàng 4%, Sài hồ 10%.

Chỉ định : Viêm mật, lợi mật, giải độc, giảm đau, chướng bụng, vàng da, lợi tiểu.

Làm tan sỏi, bùn mật.

Kinh ngọc cao

Dạng thuốc : Cao mềm:

Sinh địa 2400g

Bạch phục linh 480g

Nhân sâm 240g

Mật ong 1200g

Bạch phục linh, nhân sâm tán nhỏ, sinh địa nghiền nhuyễn - trộn đều tất cả vào mật ong- Cho vào lọ, nút kín -hấp cách thủy để tiết khuôn dùng dần. Nên làm từng ít một, vừa đủ, tránh để lâu, nhiễm nấm mốc.

Chỉ định : Bò dưỡng, ho khan, lao.

Kogenate (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ bột đông khô tiềm tinh mạch chứa yếu tố VIII người tái tổ hợp (rDNA,BHK)

Chỉ định : Trị và phòng các chứng xuất huyết do thiếu yếu tố VIII ở bệnh nhân ái huyết A.

Kogin (Hàn Quốc)

(Các sản phẩm chế từ nhân sâm của Hàn Quốc)- gồm có :

1) KOGIN-CE : Tinh chất nhân sâm cô đặc

Liều dùng : Dùng 1 thìa nhỏ (có sẵn trong hộp) hòa tan vào trong nước sôi, uống 2-3lần/ngày.

2)KOGIN-D: Nước sâm Triều Tiên đóng chai 100ml bào chế từ cao Nhân sâm, linh chi,

Dâm dương hoắc, Thêm các vitamin PP, B6 và B2.

Liều dùng : Uống 1-2 chai/ngày.

3) KOGIN-E500: Viên nang mềm chứa 103,45mg cao nhân sâm tinh khiết (với hàm lượng Ginseng saponin hơn 195mg/g), 15mg lecithin; 5,75mg vitamin E và 1,15mg vitamin B2.

Liều dùng : Uống 1-2 viên/ngày.

4) KOGIN-H: Chế phẩm từ cụ nhân sâm tươi Triều Tiên trên 6 năm tuổi, trong mật ong.

Liều dùng : Ngày dùng 1-2lát.

5) KOGIN-L: Nhân sâm Triều Tiên lát mỏng bào quan trong mật ong (70%), fructose 20%, glucose 10%. Đóng hộp 1 gói 20g

Liều dùng : ngày dùng 2-3lần x 1-2lát.

6) KOGIN-N Antler:

(Tên khác : Korean Ginseng Antler Extract capsule). Viên nang mềm chứa 226,2mg cao Nhân sâm, 43,5mg cao nhung hươu, 36,15mg cao ngũ vị tử, 8,7mg cao thực địa, 174mg lecithin và 174mg vitamin E.

Liều dùng : ngày 2lần x 1-2 viên.

7) KOGIN-S20: Gói cao lỏng 20g chứa 300mg tinh chất nhân sâm, 20mg cao nhung hươu, 200mg cao ngũ vị tử, 200mg cao thực địa, 300mg cao ngũ gia bì, và 20mg mật ong.

Liều dùng : Uống 1 gói x 2-3lần/ngày

8) KOGIN-T: Gói trà sâm 3g, gồm có 10% tinh chất nhân sâm, 2% nấm linh chi, 1,2% kỷ tử, 0,6% đương quy, 0,4% ngũ vị tử, và 85,8% lactose.

Liều dùng : Uống 1-2 gói/ngày. Pha trà sâm vào trong nước, có thể hoà thêm mật ong hoặc đường.

KOGIN 870: Viên nang nhân sâm

Liều dùng : Uống 1viên/ngày

Lưu ý : Xem Nhân sâm.

Korean Ginseng Extract capsule (Hàn Quốc)

Tên khác : Viên nang mềm cao Nhân sâm Triều tiên

Dạng thuốc : Viên 870mg có : 180mg bột cao Nhân sâm tinh khiết (chứa trên 195mg/g các saponin ở nhân sâm), 26,1mg lectin, 10mg vitamin E và 2mg vitamin B2.

Chống chỉ định : Chống mệt mỏi, giảm căng thẳng, phòng vữa xơ mạch, tăng khả

năng giải độc của gan và quá trình sinh tổng hợp protein.

Liều dùng: Người lớn : ngày 2-3 viên, chia vài lần.

Kremil S (Philipin)

Dạng thuốc: Viên nén có:

<i>Gel khô Al hydroxid</i>	325mg
<i>Mg carbonat</i>	325mg
<i>Dimeticon</i>	10mg
<i>Dicyclomin HCl</i>	2,5mg

Chỉ định: Loét dạ dày do tăng acid dịch vị, chứng tăng động ở dạ dày, co thắt đại tràng, đầy bụng, viêm tá tràng - thực quản, thoát vị hoành, ngộ độc do rượu, đau bụng sau phẫu thuật.

Liều dùng: Người lớn trị đau loét dạ dày : Cứ 4 giờ uống 2-4viên. Các trường hợp khác : 1-2viên, sau bữa ăn hoặc khi cần.

Chống chỉ định: Glôcôm góc đóng, liệt tắc ruột.

Lưu ý: Suy mạch vành, phì đại tuyến tiền liệt.

L

L. 2000 (Mỹ)

Dạng thuốc: Viên có:

Thea sinensis-lapsang 750mg

Chỉ định: Làm nhanh nhẹn, tỉnh táo cho người bị ngủ lịm hoặc buồn ngủ. Kích thích vùng vỏ não liên hệ đến quá trình tâm thần - vận động.

Liều dùng: Uống 2 viên/ngày. Không uống quá 6 viên/ngày.

Lưu ý: Chỉ dùng cho người lớn, tránh dùng cho phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú. Có thể bị căng thẳng, ưu tư, hay cáu gắt, khó ngủ.

download.sachmienphi.com

Lacteol du Dr. Boucard (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nang chứa:

<i>Amylase</i>	30mg
<i>Protease</i>	6mg
<i>Lipase</i>	7,5mg
<i>Cellulase</i>	2mg
<i>Phenyltoloxamin citrat</i>	15mg
<i>Hyoscyamin sulfat</i>	0,0625mg

Chỉ định: Các chứng chậm tiêu, đầy bụng, buồn nôn.

Liều dùng: Người lớn : uống 1-2 viên vào bữa ăn.

Chống chỉ định: Tắc dạ dày- ruột, mất trương lực ruột, viêm loét dạ dày, tá tràng, glôcôm, bí đại.

Dạng thuốc: Viên nén 0,5g tương ứng với 450 triệu *Lactobacillus acidophilus* (hấp tyn-dall). Ông thuốc uống 7ml = 350 triệu vi khuẩn trên.

Tác dụng: Trị ỉa chảy bằng vi khuẩn.

Chỉ định: ỉa chảy cấp hoặc bán cấp ở người lớn, trẻ em và trẻ còn bú.

Liều dùng: Người lớn uống 2 ống/lần x 4 lần/ngày, hay 5 viên x 5 lần/ngày. Các rối loạn tiêu hóa 2 ống/lần/ngày, hay 5 viên x 3 lần/ngày. Trẻ em và trẻ còn bú, cấp tính : 1 ống x 4 lần/ngày, hay 3 viên x 5 lần/ngày. Các rối loạn khác : 1 ống x 2 lần/ngày hay 2 viên x 4 lần/ngày.

Biệt dược tương tự: Lacteol Fort (Pháp). Viên nang 0,235g, gói bột 0,8g

Kwai (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nén bọc chứa 100mg bột tỏi (*Allium sativum* L.)

Chỉ định: Theo y học cổ truyền để điều trị các rối loạn nhẹ về tim mạch.

Liều dùng: Ngày 3 lần, mỗi lần 1-2viên, uống trước bữa ăn với một cốc nước lớn. đợt dùng 3 tuần.

Lactomed Tab (Hàn Quốc)

Dạng thuốc: Viên 230mg:

Lactobacillus bifidus (2×10^6 Biobacteria) 2mg
Streptococcus faecalis (2×10^6 Biobacteria) 2mg
Lactobacillus acidophilus (2×10^6 Biobacteria) 2mg

Chỉ định: Loạn khuẩn đường ruột, táo bón, ỉa chảy, lên men bất thường ở ruột. Rối loạn tiêu hóa do dùng kháng sinh, hóa dược.

Liều dùng : Người lớn : uống 3 viên/lần x 3 lần/ngày. Sau bữa ăn.
Trẻ em dùng 1/3-1/2 liều người lớn.

Lactogil (XNDP 24)

Dạng thuốc : Viên bao 200mg Spirulina platensis.

Tác dụng : Tảo trên đây chứa 18 loại acid amin, các vitamin A, B1, B6, B12, B5, các nguyên tố vi lượng Ca, Fe, K, Mg có tác dụng kích thích và tăng sự bài tiết sữa.

Chỉ định : Bồi dưỡng cho sản phụ nuôi con bú, giúp tăng sữa mẹ.

Liều dùng : Ngày 2 lần x 2 viên, sau bữa ăn.

Lactulose

Dạng thuốc : Lọ 200ml dung dịch uống (15ml=10g)

Tác dụng : Kích thích nhu động ruột, chống tăng amoni-huyết.

Chỉ định : Chứng táo bón người lớn, trẻ em. Phòng và điều trị bệnh não gan (encéphalopathie hépatique), sau chảy máu đường ruột, hội chứng tăng áp lực tĩnh mạch cửa.

Liều dùng : Nhuận tràng, người lớn uống 1-3 thìa canh/ngày, chia 3 lần. Trẻ em 1-3 thìa café/ngày, chia 3 lần. Bệnh não gan : người lớn uống 45-90ml/ngày, chia 3 lần/24 giờ. (Uống hoặc qua ống thông).

Chống chỉ định : Kiêng galactose.

Lưu ý : Phân mềm hoặc lỏng, cần giảm liều. Không để thuốc ở tủ lạnh.

Lamalime (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nang/thuốc đạn có :

Paracetamol	0,3g / 0,5g
Bột belladon	0,01g / 0,3g
Bột cao thuốc phiện	0,01g / 0,015g
Cafein	0,03g / 0,05g

Tác dụng : Giảm đau - Hạ nhiệt.

Chỉ định : Cảm sốt và các đau nhức.

Liều dùng : Trung bình dùng 1 viên nang hoặc 1 thuốc đạn. Nếu đau nặng có thể tăng liều.

Lưu ý : Thuốc chỉ dùng cho người lớn

Lanatosid A

Tên khác : Adigal

Aglunat

Cordinalat-A

Tác dụng : Glucosid trợ tim.

Lanatosid C

Dạng thuốc : Viên nén 0,25mg, thuốc giọt uống 1ml = 30 giọt = 1mg, thuốc đạn 1mg, ống tiêm 2ml=0,4mg (dạng des-lanosit)

Tác dụng : Glucosid cường tim, chiết xuất từ Digitalis lanata, tác dụng tương tự như digitoxin, ít gây tích lũy.

Chỉ định : Như digitoxin (thuốc uống và thuốc đạn)

Thuốc tiêm : Cấp cứu phù phổi, rối loạn nhịp trên thất, nhịp nhanh có liên quan đến rung nhĩ hoặc cuồng động nhĩ.

Liều dùng : Người lớn : tấn công 3-7 ngày : 8 viên hoặc 60giọt/ngày, hoặc 1-2viên thuốc đạn. Tiêm tĩnh mạch 2 ống/ngày.

Cấp cứu : Tiêm tĩnh mạch 1-4 ống/ngày. Duy trì : 4-6viên hoặc 30-45giọt/ngày. Tiêm tĩnh mạch 1/2ống x 2-3lần/ngày. Trẻ em : tiêm tĩnh mạch cấp cứu, 2-3lần/ngày, mỗi lần 1/2 ống/10kg thể trọng.

Uống dưới 13 tháng : 6-10giọt/ngày. 13 tháng -5 tuổi : 10-20giọt/ngày. Trên 5 tuổi : 20-30giọt/ngày. Liều duy trì dưới 24 tháng : 3-5 giọt/ngày. Trên 24 tháng : 2-3lần/ngày, mỗi lần cứ mỗi tuổi 1/2 giọt.

Chống chỉ định : Như digitoxin.

Laodal (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ 200ml thuốc xoa bóp có methyl salicylat. Ống 25 và 100g thuốc mỡ có glycol salicylat, 100g có :

Long não	2,4g
Menthol	0,24g
Cao long thuốc phiện 1%	
Morphin	0,24g
Lidocain HCl	0,24g
Choloroform	7,2g
Methyl hay glycol salicylat	10,8g
Tinh dầu nhựa thông	7,43g

Tác dụng : Xoa bóp làm giảm đau.

Chỉ định : Đau nhức khớp, lưng, gút (thông phong), dây thần kinh, cơ, bong gân, trật khớp, bầm dập, co rút.

Liều dùng : Lây vừa đủ thuốc xoa, chà nhẹ chỗ đau.

Lưu ý: Không bôi lên vết thương hở. Đề phòng với người dị ứng thuốc.

Laxamalt (Pháp)

Dạng thuốc: Hộp 150 và 300g (chứa 50% dầu parafin và 50% cao mầm mạch (malt).

Tác dụng: Nhuận tràng, theo cơ chế cơ học (làm trơn).

Chỉ định: Điều trị chứng táo bón.

Liều dùng: Uống vào buổi tối trước khi đi ngủ. Trẻ em dưới 13 tháng: 1 thìa cà phê cho vào bầu sữa hoặc ít nước đun sôi để nguội. Trẻ em 13 tháng -15 tuổi: 2 thìa canh/ngày, chia 2 lần, trước hoặc sau bữa ăn, hoặc buổi tối trước khi đi ngủ và sáng sớm lúc đói bụng.

Chống chỉ định: Dùng liên tục, thiếu hụt vitamin K

Lespénéphryl (Pháp)

Dạng thuốc: Lọ 120ml có:

Còn thuốc tươi *Lespedeza*

capitata

Tinh dầu tiêu hồi

Còn 70% vừa đủ.

18ml

0,3mg

Tác dụng: Tăng lượng nước tiểu thải trừ nhưng không gây biến đổi cân bằng ion.

Chỉ định: Đi tiểu kèm phù nề hay không.

Liều dùng: Người lớn, uống 1-4 thìa cà phê/ngày. (hòa vào ít nước) uống trước bữa ăn.

Leucocianidol

2H-1-Benzopyran-3,4,5,7,-tetrol, 2-(3,4-dihydroxyphenyl)-3,5-dihydro.

Dạng thuốc: Viên nén 10mg.

Tác dụng: Là một flavonoid chiết xuất từ *Pinus mantimus* thuộc nhóm các hydroxyflavan bảo vệ và làm tăng bền mao mạch, điều hoà sức thẩm thấu qua mao mạch.

Chỉ định: Suy tuần hoàn tĩnh mạch, vồng mạc, bạch mạch, ban chảy máu dưới da, cơn hạ trí.

Liều dùng: Khoa mắt: người lớn: ngày uống 8 viên/ngày, chia làm 2-4 lần. Khoa nội: ngày uống 6 viên, dùng 6 ngày, hoặc 3 viên/ngày, dùng đợt 20 ngày.

Levulose

Tên khác: *Laevulosum*

D(-)-fructose, β-D-fructose

D(-)fructo- pyranose

Sucre de fruits

Dạng thuốc: Ống tiêm 10ml chứa 20 hoặc 40% levulose.

Tác dụng: Là chất đường có trong một số quả có tác dụng làm tăng dự trữ glycogen ở tế bào gan, tăng cường dinh dưỡng ở cơ tim, ngoài ra còn làm giãn mạch vành và lợi tiểu mạnh.

Chỉ định: Một số bệnh tim mạch như: viêm cơ tim, nhồi máu cơ tim, suy tim ở người già. Dùng phối hợp trong: cơ tim bị tổn thương, suy mạch vành, trường hợp đã kháng lại các glucosid trợ tim, chứng đau thắt ngực- tổn thương ở gan do viêm gan, bệnh gan do nhiễm độc, hôn mê gan- tình trạng suy nhược sau nhiễm khuẩn, phẫu thuật, hoặc các bệnh gây kiệt sức- Làm thẩm thấu liệu pháp trong chứng phù não, phù phổi, ngứa kèm vàng da. Chứng nôn ọe, khi thai nghén và tổn thương do tia X.

Liều dùng: Bệnh tim và các trạng thái suy nhược: Ngày tiêm tĩnh mạch từ 10-20ml dung dịch 20% hoặc 40%. Dùng 2-3 tuần. Bệnh gan: ngày tiêm tĩnh mạch từ 10-20ml dung dịch 40%, tiêm 3-4 tuần. Thẩm thấu liệu pháp: ngày có thể tiêm tới 50ml dung dịch 40% trong giai đoạn cấp. Nôn ọe khi có thai và tổn thương do tia X: ngày tiêm từ 10-20ml dung dịch 40% dùng trong 10 ngày.

Lưu ý:

a) Dung dịch đẳng trương chứa: 4,82g levulose/100ml

b) Còn dung dịch 40% levulose để điều trị hôn mê do dài tháo đường, nhiễm độc thần kinh trẻ em, các di chứng ở tim mạch do nhiễm khuẩn.

c) Tiêm dung dịch ưu trương phải tiêm tĩnh mạch thật chậm vì có một số ít bệnh nhân dị ứng với levulose.

d) Levulose còn dùng làm thuốc thử trong thí nghiệm sinh hóa và làm chất chuẩn cho giấy sắc ký.

Linh chi

Biệt dược: *Lingzhi natural (XNDP 24)*

Dạng thuốc: Viên nang chứa 1g bột nấm *Ganoderma lucidum*.

Tác dụng: Hoạt chất của nấm này có: protein, acid amin, saponin, lipid, một số polysaccharid và các nguyên tố vi lượng.

Chỉ định: Cân bằng huyết áp, giảm cholesterol- huyết, tăng cường chức năng và

giai độc của gan, tăng sức đề kháng của cơ thể góp phần chống ung thư, điều trị bệnh tiêu đường.

Liều dùng: Người lớn : ngày uống 2 lần x 1-2 viên, trước bữa ăn.
Trẻ em dùng nửa liều người lớn.

Linocalcium (Pháp)

Dạng thuốc: Kem bôi da 3% muối calci các acid béo của dầu dừa (tính ra calci linoleat)

Tác dụng: Làm dịu da và thẩm ướt.

Chỉ định: Các chứng viêm bì có kích ứng nhất là các vết bỏng, ít lan rộng, bỏng rất độ phơi nắng, ban phỏng do ở móng trẻ sơ sinh, vết loét.

Liều dùng: Ngày bôi 1-3 lần

Chống chỉ định: Mẫn cảm với tá dược của thuốc (các dẫn xuất Paraben)

Lipacol (Hàn Quốc)

Dạng thuốc: Viên nang 240mg:
Coriolus versicolor polysachand 240mg
tương ứng với *Coriolan* 216mg

Tác dụng: Hồi phục chức năng gan ở bệnh nhân viêm gan cấp và mạn. Giảm triệu chứng buồn nôn, nôn, suy nhược, do phục hồi GGT và GPT. Kích thích hệ thống miễn dịch cơ thể, tăng kháng thể gan.

Chỉ định: Viêm gan mạn và cấp - Nhiễm virus, bội nhiễm kéo dài.

Liều dùng: Uống 2 viên/lần x 3 lần/ngày. (có thể tăng giảm theo yêu cầu), có thể dùng thuốc lâu dài.

Lưu ý: Có thể dùng có thể xuất huyết nhẹ ở dạ dày, nhất là với người loét dạ dày.

Biệt dược tương tự: Unjex

Lipofundil D 20% (Đức)

Biệt dược tương tự: Medialipide N (Pháp)

Dạng thuốc: Lọ thủy tinh 100 và 500ml:
Nhũ dịch dầu đậu tương 20g
Lecithin đậu tương 1,5g
Glycerol 2,5g

Nước cất để tiêm vừa đủ 100ml

Tác dụng: Cung cấp năng lượng cho cơ thể : 100ml loại 20% cung cấp 204kCal. Độ thẩm thấu : 380mOsm/l. Ngoài ra còn cung cấp các acid béo chủ yếu.

Chỉ định: Nuôi dưỡng qua tiêm tĩnh mạch ở người bệnh không ăn uống được (do bị nhiễm khuẩn hoặc bỏng nặng, chấn thương sau

phẫu thuật ở bệnh nhân có rối loạn dinh dưỡng.)

Liều dùng: Liều trung bình : 1-2g lipid/1kg thể trọng /2 giờ. Tốc độ tiêm truyền : bắt đầu : 10-15 giọt/phút sau tăng dần đến tốc độ tối đa 25 giọt/phút.

Chống chỉ định: Trộn lẫn với các dung dịch tiêm truyền khác.

Lưu ý: Bảo quản dưới 25°C nhưng tránh làm đông đặc. Có loại Lipofundil 10%.

Lipoven 10 và 20%

(Pháp)

Dạng thuốc: Lọ 100-250 và 500ml nhũ dịch tiêm truyền chứa 10-20% dầu đậu tương tinh chế, glycerol (2,5%) và phosphatid trứng gà tinh chế (1,2%)

Chỉ định và liều dùng: Như với Lipofundin.

Chống chỉ định: Tăng lipid - huyết, suy gan nặng, dị ứng với lecithin trứng gà, và như với Lipofundil

Liv (Ấn Độ)

Dạng thuốc: Viên nén chứa bột những được thảo như:

<i>Capparis spinosa</i>	65mg
<i>Cichorium intybus</i>	65mg
<i>Solanum nigrum</i>	32mg
<i>Cassia occidentalis</i>	16mg
<i>Terminalia aruna</i>	32mg
<i>Achillea millefolium</i>	16mg
<i>Mandur bhasma</i> và một số cây thuốc khác	33mg

Còn có dạng thuốc giọt (dóng lọ 60 và 120ml) và siro (lọ 100 và 200ml)

Tác dụng: Giúp chức năng giải độc của gan (bảo vệ cơ thể chống độc tố từ thức ăn). Kích thích tái tạo và hoạt động ở nhu mô gan, giảm xung huyết ở gan. Bảo vệ gan, chống lại độc tính của rượu, thuốc và hóa chất.

Chỉ định: Viêm gan do virus, bảo vệ gan cho người nghiện rượu, gan nhiễm mỡ hoặc xơ gan giai đoạn đầu ở người lớn; viêm gan mạn ở giai đoạn cấp, xơ gan trẻ em.

Còn dùng để bồi dưỡng sức khỏe nhất là sau khi ốm dậy.

Liều dùng: Bồi dưỡng sức khỏe ngày 2 lần x 2 viên.

Trị bệnh: người lớn : ngày 3-4 lần x 2-3 viên hoặc ngày 2 lần x 7,5ml siro.

Trẻ em trên 24 tháng : ngày 3-4 lần x 1-2 viên hoặc ngày 2 lần 2,5ml siro, hoặc ngày 3 lần.

x 10 -20 giọt. Dưới 25 tháng, ngày 3 lần 5-10 giọt.

Liveractin (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Viên nang mềm chứa :
L. ornithin L.aspartat 80mg
Tocopherol acetat 50mg
Cao long tởi 1000mcg

Chỉ định : Điều trị hỗ trợ các bệnh gan cấp và mạn.

Liều dùng : Người lớn : ngày 2 lần x 1nang.

Liversol Inj (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Lọ 250 và 500ml tiêm truyền chứa 8 loại acid amin thiết yếu, 12 loại acid amin khác và 8 loại điện giải kèm 15mg pyridoxin HCl trong 1000ml dd

Chỉ định : Một số bệnh ở gan : cải thiện hội chứng não-gan do một số bệnh cấp và mạn ở gan.

Liều dùng : Người lớn tiêm truyền tĩnh mạch, ngày 500-1000ml.

Livotone (Ấn Độ)

Dạng thuốc : Viên nang chứa:
Muối mật 90mg
Cao long Kalmegh (Được điển
Ấn Độ năm 1966) 0,5ml
Cao khô Cascara 90mg
Toàn bộ alcaloid của Kurchi
(Được điển Ấn Độ 1966) 2mg

Tác dụng : Kích thích ăn ngon, giúp tiêu hóa, duy trì chức năng tiêu hóa, bình thường - Bảo vệ gan chống lại chất độc và điều hòa chức năng chuyển hóa của gan.

Chỉ định : Viêm gan do virus, do rượu hoặc thuốc.

Rối loạn chức năng gan và tiêu hóa kém, ăn kém ngon, đầy hơi, rối loạn tiêu hóa.

Dị ứng ngoài da do thức ăn lạ.

Liều dùng : Người lớn ngày 2 lần x1- 2viên.

Chống chỉ định : Tắc mật hoàn toàn.

Lưu ý : Thân trọng với người bị viêm dạ dày, loét dạ dày và người có triệu chứng viêm ruột thừa- Kalmegh ở Được điển Ấn độ tương tự với cây Andrographis paniculata, và Kurchi tương tự với Holarrhena antidysenterica.

Long nha thảo tở

Dạng thuốc : Thuốc tiêm 5ml = 0,1g long nha thảo (đã được tinh chế).

Chỉ định : Xuất huyết, băng huyết (thay ergotin)

Liều dùng : Lượng dùng tùy thuộc vào tình trạng bệnh và chỉ dẫn của thầy thuốc.

Lưu ý : Còn dùng dưới dạng thuốc nước, viên.

Lỏ đảm

Dạng thuốc : Viên
Cao mật tinh chế (lợn
hoặc bò) 0,50g
Lỏ hội hoặc phan tá diệp 0,08g
Phenol phtalein 0,05g
Tá được vđ 1viên

Chỉ định : Táo bón, ăn uống khó tiêu, thiếu mật vàng da, ứ mật, suy gan, nhiễm khuẩn ruột, sỏi mật.

Liều dùng : Người lớn uống 1-2viên/lần x 2 lần/ngày. Uống sau bữa ăn, nuốt viên thuốc.

Lưu ý : Đã có khuyến cáo không dùng phenol phtalein vì tác dụng có hại.

Lubentyl (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ 250g nhũ tương 66,5% dầu parafin đặc biệt có độ nhớt rất cao :
Parafin lỏng 57,855%
Parfin rắn 7,315%
Parfin mềm 1,33%

Trong tá được (gồm có 0,06%) cholesterol, 33,04% sarcharose, 0,4% tinh dầu cam.)

Chỉ định : Triệu chứng táo bón.

Liều dùng : Người lớn uống 2 thìa canh café khi đi ngủ buổi tối. Trẻ em : dùng nửa liều người lớn.

Lưu ý : Có thể bị ỉa nước hậu môn do dầu parafin.

Lục thần hoàn

Dạng thuốc : Hạt :
Xạ hương 1g
Thiêm tở (nhựa cóc) 1g
Ngưu hoàng 1,5g
Minh hùng hoàng 1g
Trần châu 1,5g
Băng phiến 1g

Các vị tán nhỏ (trừ thiêm tở). Thiêm tở tẩm rượu. Trộn các thứ lại nhào kỹ, làm thành viên như hạt cát- bao bằng muối bép (bách thảo sương).

Chỉ định : Sốt nặng, mê man, trúng độc, suy nhược tim.

Liều dùng : Uống 5-10 viên/lần x 1-2 lần/ngày. (cho người lớn)

Lưu ý : *Thiem tô là vị thuốc có độc, có thể gây chết người, dùng liều rất nhỏ, cần có thầy thuốc chỉ định.*

Khi chế biến phải làm dùng phương pháp hướng dẫn. (Không được để bắn hoặc rảy vào mắt)

Lục vị địa hoàng hoàn

Dạng thuốc : Viên hoàn có :

Thục địa	320g
Sơn thù du	160g
Hoài sơn	160g
Mẫu đơn bì	120g
Bạch phục linh	120g
Trạch tả	120g

Các vị tán nhỏ (trừ thục địa, sơn thù nghiền nhuyễn riêng trộn vào sấu) thêm mật ong làm thành hoàn 0,5g.

Chỉ định : Đau đầu, chóng mặt, lở loét miệng lưỡi, khô đau cổ họng, ù tai, đau lưng mỏi gối, đi tinh mộng tinh, mồ hôi trộm, kinh nguyệt không đều, trẻ con gầy yếu.

Liều dùng : Ngày uống 20-30 viên (10-15g), chia làm 2 lần uống trước khi ăn.

Lumbricus rubellus (Codupha)

Biệt dược : Myung Shim

Dạng thuốc : Viên nang 150mg bột đông khô Lumbricus rubellus.

Tác dụng : Men phân giải fibrin là Lumbricinase, làm tan huyết khối. -Được bảo chế đặc biệt từ giun đất.

Dung nạp tốt, có thể kết hợp với các tác nhân làm tan huyết khối khác.

Chỉ định : Ngăn ngừa và trị các huyết khối ở người già, như xơ cứng động mạch, tăng huyết áp, huyết áp thấp, và các chứng huyết khối.

Liều dùng : Người lớn uống 1 viên nang/lần x 3 lần/ngày.

Lưu huỳnh

Soufre

Biệt dược : Soufre Oligosol (Pháp)

Dạng thuốc : Ống tiêm 2ml chứa 0,3mg natri thiosulfat, 100mg glucose và nước cất vừa đủ.

Tác dụng : Yếu tố vô cơ vi lượng có vai trò

cấu trúc ở các protein ngoại bào, tham gia cấu tạo các mucopolysaccharid và glycoaminoglycan ở lớp da, sụn và mô liên kết.

Chỉ định : Để thay thế cơ địa một số bệnh nhân mắc bệnh để tái phát ở ngoài da, thấp khớp và tai mũi họng.

Liều dùng : Tiêm bắp hoặc qua đường dưới lưỡi (nên dùng đường này vào lúc sáng sớm lúc đói hoặc xa bữa ăn), ngâm dung dịch thuốc từ 1-2 phút dưới lưỡi trước khi nuốt, người lớn và trẻ em ngày 1-2 ống.

Lưu ý : Còn dùng ngoài da : trị ghẻ, mụn trứng cá.

Lyantil (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ 90ml hỗn dịch gồm có :

Framycetin sulfat	0,45g
Phthalyl-sulfathiazol	4,50g
Đất sét hấp thụ	9g
Pectin	0,45g

Tác dụng : Trị ỉa chảy, sát khuẩn.

Chỉ định : ỉa chảy cấp tính do vi khuẩn.

Liều dùng : (Pha nước đun sôi để nguội vào thuốc côm, lắc mạnh). Tùy theo bệnh, trạng : 1-2 thìa café /5kg/ngày, chia 2-3 lần (1 thìa café chứa : 25mg framycetin, 250mg phthalyl-sulfathiazol).

Chống chỉ định : dị ứng với Sulfamid, thiếu G6PD. Trẻ đẻ non- trẻ sơ sinh.

Lưu ý : Tránh dùng lâu dài (giới hạn 4 ngày). Không dùng nếu suy thận nặng. Cần uống thêm nhiều nước.

Lycolactyl (Lyka- Ấn Độ)

Dạng thuốc : Gói bột khô chứa 100 triệu chủng Lactobacillus Sporogenes

Chỉ định : Các chứng ỉa chảy do loạn khuẩn ruột.

Liều dùng : Uống 1-2 gói/lần x 2 lần/ngày.

Lyo-Bifidus (Pháp)

Dạng thuốc : Gói thuốc bột chứa ít nhất 1 triệu vi khuẩn sống Bacillus (đóng khô ở môi trường nuôi cấy).

Tác dụng : Là vi khuẩn sống bình thường trong ruột ở người nhưng không gây bệnh, tổng hợp một số vitamin nhóm B.

Chỉ định : Phòng ngừa các chứng ỉa chảy ở người lớn và trẻ em. Kết hợp với bù nước cho cơ thể.

Liều dùng : Người lớn và trẻ em : Ngày 2 gói. Trẻ em dưới 12 tháng 1 gói, uống vào cuối bữa ăn

Lysifer (Pháp)

Dạng thuốc : Viên có:

Phức hợp sắt (Fe^{2+})	150mg
sulfat glycocol	200mcg
Vitamin B ₁₂ khan	5mg
Vitamin B ₆	200mg
L-lysine HCl	

Tác dụng : Trị liệu với sắt.

Chỉ định : Thiếu máu do thiếu sắt và B12

Liều dùng : Nhu cầu sắt người lớn 100-200mg sắt kim loại/ngày. Trẻ em : 6-10mg sắt/kg/ngày. Người lớn uống 4-8 viên ngày.

Chống chỉ định : Thừa sắt. Dị ứng với vitamin B12.

Lưu ý : Có thể giảm hấp thụ các cyclin. Phân có màu đen. Có thể bị buồn nôn, táo bón.

1 thìa canh dịch treo, sau khi ăn hoặc khi có cơn đau

Biệt dược tương tự : Maaloxid (Pharmamexco)

Meko-malox (Meko pharma)

Maalox plus (Mỹ)

Dạng thuốc : Viên nén để nhai có:

Al hydroxyd (gel khô)	200mg
Mg hydroxyd	200ml
Simethicon	25mg

Tác dụng - chỉ định : Như Maalox

Liều dùng : Ngày dùng 4 lần, mỗi lần 2-4 viên, uống từ nửa đến 1 giờ, sau bữa ăn hoặc trước khi đi ngủ buổi tối.

Chống chỉ định : Dùng cùng với tetracyclin (giảm hấp thu của kháng sinh).

Madecassol

Dạng thuốc : Ống tiêm 1ml/20mg - Viên nén 10mg- Thuốc mỡ 1% - Bột rắc, 2%.

Tác dụng : Cao rau má (centella asiatica) có tác dụng kích thích quá trình dinh dưỡng ở mô liên kết (hoạt chất là acid asiatic), làm cho vết thương mau lành.

Chỉ định : Chấn thương, loét giãn tĩnh mạch, bong, vết thương hay mô, tổn thương da niêm mạc tại - mũi - họng, mắt.

Liều dùng : Chỉ dùng tiêm bắp ngày 1 ống, hoặc uống 3-5viên/ngày vào các bữa ăn. Trẻ em dùng nửa liều - Dùng tại chỗ : bôi hay rắc bột 1-2 lần/ngày.

Madecassol neomycine Hydrocortisone (Pháp)

Dạng thuốc : Thuốc mỡ 10g có:

Cao chuẩn độ Centella asiatica	1g
Hydrocortison acetat	1g
Neomycin	350000 UI

Chất bao quản và tá dược vđ

Tác dụng : Thuốc phối hợp kháng sinh và corticoid với cao rau má chuẩn độ, dùng tại chỗ ngoài da.

Chỉ định : Vết thương và bệnh da bội nhiễm, nhạy cảm với corticoid dùng trong 8 ngày.

Liều dùng : Bôi lên vết thương 1-2lần/ngày.

Chống chỉ định : Bệnh da nhiễm khuẩn, virus nấm.

Mẫn cảm với Neomycin và parahydroxybenzoat.

Maalox (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén:

Al hydroxyd	400mg
Mg hydroxyd	400mg

Dịch treo uống lọ 250ml, cứ 100ml có 3,49g Al hydroxyd và 3,99g Mg hydroxyd dưới dạng gel.

Tác dụng : Kháng acid dịch vị, bao vệ niêm mạc thực quản - dạ dày- tá tràng, không can tia X

Chỉ định : Viêm dạ dày, thoát vị hoành, đầy bụng, chướng tiêu, phối hợp trong điều trị loét dạ dày- tá tràng.

Liều dùng : Ngày dùng 1-2 viên, vào sau bữa ăn, từ nửa đến 1 giờ (pha hoặc ngâm). hoặc

Viêm bắp, vết thương mất trương lực, trứng cá hồng, thủng màng nhĩ.
Băng bó.

Liều dùng: Không dùng thuốc cho mắt. Thận trọng dùng cho trẻ sơ sinh. Không bôi ở diện rộng, bôi lớp dày và băng kín. Chỉ dùng không quá 8 ngày.

(Xem thêm Corticoid và Neomycin)

Biệt dược tương tự: Cenia comp (Hàn quốc)

Mag -2 (Pháp)

Dạng thuốc: Ống uống 10ml và ống tiêm 10ml có:

Magnesium pidolat 1,5g/1g. Gói 2,25g.

Tác dụng: Liệu pháp Magne để hấp thụ.

Chỉ định: Tạng thiếu Magne - tạng xúc cảm - ury tư (mất ngủ, chóng mặt, run rẩy, co thắt, chuột rút, dị cảm, tức ngực, đánh trống ngực, nhức đầu, đau xương sống, đau kinh). Phụ nữ có thai: nôn mửa, lo âu, đau nhức, mất ngủ. Sản phụ: ury tư lúc sinh nở khó. Trẻ em: rối loạn chức năng, không thích ứng với gia đình, trường học, rối loạn tính nết, ưa gây gổ, dễ cáu gắt. Chán ăn, khó ngủ, ury tư, co rút, cảm giác kiến bò đầu chi, tức ngực đau bụng. Trẻ còn bú: bù nước, cân bằng điện giải sau ỉa chảy, nôn mửa.

Liều dùng: Tiêm (1 ống có 81mg-Mg) do thiếu Mg trầm trọng cấp tính: người lớn: 1-2 ống/ngày. Hoặc 2 gói/ngày. Trẻ em: cũng tiêm như trên- tiêm tĩnh mạch chậm, có thể tiêm bắp thịt sâu, tiêm trộn với dung dịch glucose hay NaCl đẳng trương. Uống: (mỗi ống có 122mg Mg) dùng nối tiếp sau tiêm, để có bù đắp Mg từ từ. Người lớn: uống 3 ống/ngày. Trẻ em: uống 2 ống/ngày. Trẻ còn bú: uống 1/2 hay 1 ống/ ngày.

Chống chỉ định: Suy thận nặng.

Lưu ý: Rất hiếm gặp ỉa chảy, đau bụng.

Magaldrat

Aluminium magnesium hydroxyd sulfat, hydrat Monalium hydrat

Tác dụng: Kháng acid dịch vị.

Chỉ định: Viêm dạ dày, tăng acid dịch vị, loét dạ dày.

Liều dùng: Ngày uống 3-4 lần, mỗi lần 5ml vào bữa ăn.

Chống chỉ định: Suy thận nặng.

Magan (Mỹ)

Dạng thuốc: Dịch treo uống 540mg/5ml magnesium salicylat (tương ứng với 500mg salicylat). Viên nén 545mg.

Tác dụng: Ức chế tổng hợp prostaglandin làm giảm đau chống viêm, hạ nhiệt.

Chỉ định: Viêm thấp khớp, viêm bao hoạt dịch, các rối loạn cơ -xương.

Liều dùng: Lúc đầu, mỗi lần 2 viên/3lần/ngày. Có thể tăng liều nếu cần.

Chống chỉ định: Suy thận nặng. Đối kháng với tác dụng của thuốc bài acid uric niệu

Lưu ý: Thận trọng với người bệnh gan, giảm prothrombin huyết, thiếu vitamin K, viêm loét dạ dày - tá tràng.

Magesto (Takeda, Thái lan)

Dạng thuốc: Viên nén mampylase, diastase, vitamin B1, cao scopolia, natri bicarbonat, calci carbonat, tinh dầu đinh hương....

Chỉ định: Viêm và đau dạ dày -ruột, rối loạn dạ dày -ruột, chậm tiêu...

Liều dùng: Người lớn ngày 3 lần x 4 viên, sau bữa ăn.

Chống chỉ định: Glôcôm góc đóng, tắc liệt ruột, phì đại tuyến tiền liệt, suy thận nặng.

Magne B6(Pháp)

Dạng thuốc: Viên có: magne lactat 470mg (tương ứng với 3,94 mEq Mg²⁺), pyridoxin HCl 5mg

Tác dụng: Magne làm giảm tính kích thích neuron dẫn truyền thần kinh cơ, tham gia vào những phản ứng enzym

Chỉ định: Thiếu magne. Trường hợp thiếu cả calci cần lập cân bằng magne trước. Các cơn ury tư kèm co giật.

Liều dùng: Người lớn: thiếu magne đã được xác nhận: 6viên/24giờ. Tạng ury co giật: 4 viên/24giờ, chia làm 2-3 lần.

Chống chỉ định: Suy thận nặng

Lưu ý: Nếu dùng tetracyclin phải cách ít nhất 3 giờ khi dùng Magne B6. Có thể bị ỉa chảy, đau bụng.

Magnesium 250mg (Hungari)

Dạng thuốc: Viên nén sủi có:

Mg²⁺

Vitamin C

250mg

150mg

Chất màu, làm thơm và một số tá dược. Hộp 20 viên.

Chỉ định : Trị và phòng các trường hợp cơ thể thiếu hụt ion magnesium, phụ nữ có thai hoặc đang nuôi con bú, trẻ em kém ăn, suy dinh dưỡng, rối loạn hấp thu đường ruột, rối loạn hoạt động hệ thần kinh - cơ, người nghiện rượu mạn.

Liều dùng : Người lớn : ngày 2 viên, mỗi lần 1 viên, hòa vào một cốc nước đun sôi để nguội. Trẻ em 6-12 tuổi : ngày 1 viên.

Chống chỉ định : Suy thận nặng. (độ thanh thải creatinin dưới 30ml/phút)

Magnespasmyl (Pháp)

Dạng thuốc : Viên : magnesium lactat 0,50g

Tác dụng : Giảm kích thích neuron và dẫn truyền thần kinh cơ - Thiếu magne do dinh dưỡng kém, mất nước do lợi tiểu, biểu hiện : run rẩy, yếu cơ, tetani, mất thăng bằng, ngoại tâm thu - tim nhanh.

Chỉ định : Thiếu magne nặng, nặng lê hoặc kết hợp.

Liều dùng : Uống : người lớn : uống 6 viên/24giờ. Tạng cơ giât 4viên/24giờ, chia 3 lần (200mg/ngày).

Chống chỉ định : xem Magnesium 250mg.

Magnogene (Pháp)

Dạng thuốc : Viên/lo 125ml thuốc uống có :

<i>Mg chlorid</i>	0,21/15,62g
<i>Mg bromid</i>	0,008/0,62g
<i>Mg fluorid</i>	0,0004/0,003g
<i>Mg iodid</i>	0,00004/0,003g

(Thuốc nước uống có 77mg $MgCl_2$, 0,15g $MnCl_2$) 1 viên có 24mg Mg tức 1 mmol, 1 thìa café có 77mg Mg tức 3,2mmol.

Tác dụng : Dịu thần kinh, tâm thần, chống co rút, Cân bằng thần kinh cơ. Chọn lọc điều trị thiếu Mg.

Chỉ định : Thiếu magne. Loạn thần kinh. Ưu tư. Xúc cảm - Mất ngủ - Suy nhược thần kinh. Cơ co thắt - Chuột rút. Tetani - Rối loạn chức năng tim, đánh trống ngực, nhịp tim nhanh, tức ngực - Tiêu hóa : co thắt, đầy hơi, khó tiêu - Tạng cơ giât - Trẻ em : loạn thần kinh, đau bụng, khó ngủ.

Liều dùng : Người lớn : uống 4-6 viên hay 2-3 thìa café/ngày. - Trẻ em uống 1-2 thìa café (tùy theo tuổi) pha vào nửa ly nước.

Chống chỉ định : Suy thận nặng.

Magnoscorbol

Dạng thuốc : Viên có :

<i>Magnesium chlorid</i>	0,30g
<i>Vitamin C</i>	0,05g

Chỉ định : Thiếu magne - tạng cơ giât, phòng bệnh sỏi calci. Các biểu hiện nhiễm khuẩn, đặc biệt do virut và độc tố thần kinh : cúm, viêm họng.

Liều dùng : Mạn tính uống 2-3 viên (sáng-trưa). Nhiễm khuẩn uống 3 viên, cách nhau 3 giờ.

Chống chỉ định : Suy thận nặng.

Magurilit (Hungari)

Dạng thuốc : Gói thuốc cốm 2g gồm có :

<i>Kali citrat</i>	39,7%
<i>Natri citrat</i>	36,16%
<i>Acid citric</i>	15,5%
<i>Magnesium citrat</i>	9%
<i>Vitamin B₆</i>	0,4%

Chỉ định : Làm tan sỏi thận cấu tạo chủ yếu do acid uric, phòng tái tạo ra sỏi có cấu tạo acid uric với calci oxalat (pH nước tiểu thích hợp 5,8-6,8).

Liều dùng : Người lớn : ngày 3 lần, mỗi lần 1 gói

Chống chỉ định : Nước tiểu bị nhiễm khuẩn, đang dùng thuốc có tác dụng kiềm hóa nước tiểu, suy tim mạch.

Malogel (XNDP Hậu giang)

Dạng thuốc : Viên nén - Vĩ 10 viên:

<i>Magnesium hydroxyd</i>	400mg
<i>Aluminum hydroxyd</i>	400mg

Chỉ định : Viêm dạ dày, khó tiêu, loét dạ dày, tá tràng. Chậm tiêu do tăng acid dạ dày, ợ nóng.

Liều dùng : Nhai 1-2 viên/lần x 2-3 lần/ngày.

Chống chỉ định : Suy thận nặng

Lưu ý : Tránh dùng thuốc lâu dài- Nếu uống thuốc khác phải cách nhau ít nhất 2 giờ.

Maloxal 2 (Pharmamedic)

Dạng thuốc : Viên có:

<i>Aluminium hydroxyd</i>	0,400g
<i>Magne hydroxyd</i>	0,400g

Tác dụng : Kháng acid.

Chỉ định : Tăng acid dạ dày. Ợ chua - Viêm loét dạ dày - tá tràng - đầy hơi.

Liều dùng : Người lớn, uống mỗi lần 1-2 viên. Nhai viên thuốc cho vỡ vụn rồi chiêu với nước. Uống sau bữa ăn và trước khi đi ngủ. Ngày uống 4-8 viên.

Mannitol

Tên khác : *D- Manitol*

Manite

Mannitolum

Fraxinin

Manna sugar

Mannit

Dạng thuốc : Lọ 100ml dung dịch 10-20% gói 5g.

Tác dụng : Chất đồng phân với sorbitol. Lợi tiểu do thẩm thấu. Chẩn đoán chức năng thận.

Chỉ định : Phòng hoại tử ống thận cấp trong các trường hợp hạ huyết áp. Điều trị phù não và glôcôm cấp (góc đóng) phối hợp với pilocarpin nhỏ mắt.

Liều dùng : Ngày tiêm truyền tĩnh mạch 250ml (đđ 20% với tốc độ 40 giọt/phút. Uống : trị đầy bụng, táo bón. Ngày 1-3 gói. Tri glôcôm : Truyền tĩnh mạch dung dịch 20% (500ml cho người nặng 50kg) tốc độ 10-20ml/phút.

Chống chỉ định : Bệnh thận, suy tim (gây phù nề)

Marax (Mỹ)

Dạng thuốc : Viên/thìa cà phê (5ml) sirô có :

Ephedrin sulfat 25/16,25mg

Theophyllin 130/32,5mg

Hydroxyzin HCl 10/2,5mg

Chỉ định : Co thắt phế quản.

Liều dùng : Viên : người lớn : 1 viên/lần. 2-4 lần/ngày.

Có người chỉ cần 1/2-1 viên lúc đi ngủ. Trẻ em 5 tuổi nhạy cảm với ephedrin dùng 1/2 liều. Sirô : trẻ trên 5 tuổi : 1 thìa cà phê mỗi lần, 3-4 lần/ngày. Trẻ từ 2-5 tuổi : 1/2 thìa - 1 thìa cà phê mỗi lần. 3-4 lần/ngày.

Chống chỉ định : Bệnh tim mạch, cường tuyến giáp, tăng huyết áp, 3 tháng đầu có thai.

Lưu ý : Rượu và thuốc trầm cảm làm tăng tác dụng của hydroxyzin. Thuốc làm buồn ngủ. Không dùng cho trẻ em dưới 2 tuổi. Thận trọng với người loét dạ dày - tá tràng, suy mạch vành, suy gan - thận, tiền sử động kinh. Không dùng cùng lúc với *troleandomycin*, *erythromycin*,

cimetidin (tăng nồng độ *theophyllin* trong máu)

Marron d'inde

Biệt dược kép : 1) *Suppositoires Midy* (*Sanofi pharma*)

Dạng thuốc : Thuốc đạn có :

Amylein HCl 25mg

Benzocain hay *ethyform* 25mg

tinh chất hamamelis 10mg

Tinh chất Marron d'Inde 50mg

Chỉ định : Trị chứng đau, ngứa sẵn, cam giác sung huyết, đợt trĩ cấp và bệnh khác ở hậu môn.

Liều dùng : Đặt ở hậu môn 1-2 viên/ngày.

Chống chỉ định : dị ứng thuốc (*benzocain*)

Lưu ý : *Chỉ dùng ngăn ngừa*

2) *Veinostase (Richelet)*

Dạng thuốc : Dung dịch uống, ống 5ml:

Marron d'Inde (cồn thuốc tươi) 100mg

Hamamelis cao còn lông 100mg

Cypres còn thuốc 33mg

Acid ascorbic 100mg

Tác dụng : Bao vệ mạch, trợ tĩnh mạch.

Chỉ định : Suy chức năng tĩnh mạch bạch huyết (chân nặng, đau nhức, bứt rứt khi nằm). Giãn mao mạch. Cơn đau trĩ cấp.

Liều dùng : Uống 1 ống x 3 lần/ngày. (pha với ít nước)

Lưu ý : *Thuốc có sulfat có thể làm nặng phản ứng phản vệ.*

Chỉ dùng thuốc ngăn ngừa.

Cơn đau trĩ cần kết hợp điều trị đặc biệt.

Giảm huyết khi có kinh ở phụ nữ .

Marticaressol (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ nhỏ mắt 6ml chứa 60mg cao chuẩn độ rau má vi phân.

Tác dụng : Làm lành tổn thương mắt.

Chỉ định : Các rối loạn dinh dưỡng ở giác mạc, dùng sau mổ ở mắt, loét giác mạc. Điều trị hỗ trợ các chứng viêm kết mạc do virus và loét giác mạc do nhiễm khuẩn.

Liều dùng : Ngày nhỏ mắt 6 lần (lắc lọ thuốc trước khi dùng).

Mastu S forte

Dạng thuốc : Thuốc đạn có :

<i>Bufexamax</i>	250mg
<i>Bismuth subgalat</i>	100mg
<i>Titanium dioxide</i>	100mg
<i>Lidocain</i>	10mg

Chỉ định : Trĩ độ 1 và 2. Rạch nứt, nề hậu môn. Viêm sỏi các búi trĩ cấp và mạn. Viêm hậu môn đại tràng.

Liều dùng : Tối nhất, sau đại tiện dùng 1 viên/lần x 2 lần/ngày. Bệnh thuyên giảm dùng 1 viên/ngày. Nên dùng tiếp 8-10 ngày khi đã hết triệu chứng.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với 1 thành phần của thuốc.

Lưu ý : Tránh dùng nếu đang điều trị giang mai, lao.

Cần nhắc lợi hại khi dùng cho người mang thai và trẻ em.

Có thể có hiện tượng khó chịu tại chỗ (nóng, đỏ, ngứa)

Maxepa (Pháp và Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Viên nang mềm gelatin chứa 1g dầu tự nhiên thịt cá đã chuẩn độ theo các dẫn xuất acid béo chưa no omega 3 (30%), trong đó có : acid eicosapentaenoic (EPA) 180mg acid docosahexaenoic (DHA) 1,20mg và al-
phatocopherol acetat 1,75mg (2UI)

Tác dụng : Dầu thịt cá chứa nồng độ cao các acid béo chưa no ở nhóm omega 3 (30%) dưới dạng tự nhiên là các triglycerid như : EPA (18%) và DHA (12%) - Trên lâm sàng thuốc này giảm rõ rệt các nồng độ triglycerid ở huyết tương và đồng thời có sự tăng HDL - cholesterol. Cơ chế của hiệu lực trên chưa được hoàn toàn biết rõ rất có thể là do ức chế quá trình tổng hợp VLDL

Chỉ định : Như ciprofibrat. Theo cách phân loại của Fredrikson chủ yếu là các tăng triglycerid- huyết tịp IIb, các tịp III và IV.

Liều dùng : Ngày 3 lần, mỗi lần 2 viên.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với một thành phần của thuốc.

Lưu ý : Nếu có tăng ở mức vừa phải thời gian chảy máu, cần theo dõi ở những người điều trị bằng thuốc chống đông và điều chỉnh liều dùng.

Megamag (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nang Mg ascorbo-aspartat 375mg.

Tác dụng : Chống suy nhược.

Chỉ định : Suy nhược cơ thể.

Liều dùng : Người lớn ngày uống 4-6 viên.

Trẻ em dưới 10 tuổi, uống 2-3 viên/ ngày.

Lưu ý : Tránh dùng chung với calci.

Mégasthényl (Pháp)

Dạng thuốc : Ống thuốc uống 5ml chứa 438mg acid ribonucleic và 258,34mg Mn gluconat, dihydrat.

Chỉ định : Chứng suy nhược chức năng.

Liều dùng : Người lớn 1-2 ống, trước bữa ăn, hòa vào cốc nước.

Melagemina (Cuba)

Dạng thuốc : Thuốc xúc (lọ 235ml) dung dịch nước cồn 50% cao rau thai người.

Tác dụng : Do thúc đẩy sản sinh ra các melanin bào, thuốc tăng cường quá trình tổng hợp melanin.

Chỉ định : Bệnh bạch biến và những trường hợp mất sắc tố ở da do vết bỏng, vết loét do tia phóng xạ...

Liều dùng : Ngày bôi 3 lần vào các giờ sau : 8 giờ sáng, xoa nhẹ trong 5 phút ; 14giờ bôi 1 lần như trên ; 21giờ bôi 1 lần nữa, nhưng không xoa nhẹ, rồi đem chiếu chỗ da bôi thuốc vào tia hồng ngoại (hoặc đem phơi nắng trực tiếp vào hồi 12 hoặc 13 giờ)

Melibycin (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Viên nang chứa 250mg cao Melilotus (tương ứng với 2,7mg coumarin). Ống tiêm 2ml chứa 100mg cao nói trên (ứng với 1mg coumarin).

Tác dụng : Chống viêm, phù nề.

Chỉ định : Sưng do chấn thương, trĩ.

Ménoliane (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nang chứa 50mg cao khô cồn nước Hamamelis, virginiana đã chuẩn độ về flavonoid, tanin và acid gallic.

Tác dụng : Bảo vệ thành mạch, gây co mao mạch và tĩnh mạch.

Chỉ định : Suy tĩnh mạch và đau trĩ.

Liều dùng : Ngày 1-3 viên, uống kèm 1 cốc nước.

Metastron (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ thuốc tiêm chứa 43,6-90,4mg Strontium ($^{89}\text{Sr}_2$) chlorid.

Tác dụng : Khi tiêm vào ion Sr sẽ đi tới các vùng phát triển ở mô xương và tập trung ở các di căn ở xương.

Chỉ định : Điều trị hỗ trợ hoặc xen kẽ với liệu pháp chiếu tia bên ngoài, trong điều trị giảm đau do các di căn ở xương thứ phát, sau chứng ung thư tuyến tiền liệt đã điều trị bằng phương pháp hormon nhưng không kết quả.

Liều dùng : Mỗi lần tiêm tĩnh mạch 1 lọ - cách ít nhất 3 tháng, mới được tiêm 1 lọ nữa.

Chống chỉ định : Trẻ em, có tổn thương ở tủy xương.

Lưu ý : Cần ngừng điều trị bằng thuốc có calci ít nhất 2 tuần trước khi dùng thuốc.

Meyerlanta (Hồng Kông)

Viên nén Mg trisilicat, Al hydroxyd và dimeticon.

Chỉ định : Viêm loét dạ dày - tá tràng - tăng acid dịch vị.

Mialgin (Indonesia)

Dạng thuốc : Ống 20g kem bôi chứa :

Methyl salicylat	13%
Menthol	6,5%
Long não	3%
Tinh dầu khuynh diệp	1%

Tác dụng : Phối hợp hiệp đồng có tác dụng tăng cường tuần hoàn tại chỗ, giảm đau, chống ngứa và viêm.

Chỉ định : Đau thấp khớp, cơ cơ, đau dây thần kinh, vết côn trùng đốt, ngứa tại chỗ.

Mictasol (Bi- Pháp)

Dạng thuốc : Viên bọc đường:

Malva purpurea	0,25g
Camphor monobrom	20mg
Methenamin	50mg

Tác dụng : Chống viêm và co thắt cơ quan sinh dục- niệu, sát khuẩn niệu đạo.

Chỉ định : Đau kinh - Viêm âm đạo- Viêm tử cung - Viêm vòi. Viêm bàng quang - Viêm niệu đạo. - Viêm thận-bể thận - Đái dầm - Di chứng bệnh lậu, trĩ.

Liều dùng : Uống 6-9 viên/ngày vào bữa ăn.

Mictasol bleu (Pháp)

Dạng thuốc : Viên bao người lớn :

Maure pourpre	250mg
Camphre	20mg
Methylthioninium	20mg

Tác dụng : Giảm sung huyết vùng khung chậu.

Chỉ định : Hỗ trợ điều trị tái nhiễm khuẩn tiết niệu dưới không có biến chứng.

Liều dùng : 6-9 viên/ngày (vào bữa ăn).

Chống chỉ định : Suy thận. Trẻ em dưới 15 tuổi.

Lưu ý : Có thể có phản ứng không dung nạp

Không nên dùng cho người mang thai.

Có thể bị buồn nôn, mửa, ỉa chảy, đái khó, nước tiểu nhuộm màu xanh do methylen.

Quá liều : nôn mửa, co giật - Xử trí : rửa ruột và trị triệu chứng.

Mineral theravit Gateway (Australia)

Dạng thuốc : Viên nén bọc chứa:

Vitamin A	5500 IU
Beta-caroten	800mg
Vitamin C	120mg
Vitamin B ₁	3mg
Vitamin B ₂	3,4mg
Vitamin B ₆	3mg
Vitamin B ₁₂	9mcg
Acid nicotinic	30mg
Vitamin D	400UI
Vitamin E	30IU
Acid folic	400mcg
Ca pantothenat	11mg
Biotin	11mg
Và các muối khoáng như :	
I	150mcg
Fe ²⁺	27mg
Mg	100mcg
Cr	5mcg
Ca	174mg
P	31mg
Se	100mcg
Cu	2mg
Zn	15mg
Mo	15mcg
K	7,5mg

Chỉ định : Bổ sung vitamin và muối khoáng cho cơ thể.

Liều dùng : Người lớn : ngày 1 viên. Trẻ em : ngày 1/2 viên.

Molagar (Pháp)

Dạng thuốc : 100ml nhũ tương có :

Dầu vaselin	26,8g
Agar-agar (Gelose)	0,22g
Acid benzoic	0,20g

Chỉ định : Táo bón.

Liều dùng : Uống 1-3 thìa canh vào buổi chiều trước khi ăn. Trẻ em uống 2-4 thìa cà phê/ngày.

Chống chỉ định : Hẹp ống tiêu hóa.

Lưu ý : Không dùng thuốc lâu dài. Có cam giác đầy bụng.

Morphin

Morphinan-3,6-diol, 7,8-didehydro-4,5-epoxy-17-methyl-(5 α -6 α)

Dẫn xuất hydrochlorid :

Morphine (chlorhydrate de)

Morphin hydrochlorid

Morphinium chloratum

Dạng thuốc : Ống tiêm 1ml/0,01g (dạng hydrochlorid). Viên nén bọc 10mg (giải phóng chậm và kéo dài). Còn có các dạng viên 30-60 và 100mg.

Tác dụng : Là alcaloid chiết xuất từ qua thuốc phiện (*Papaver somniferum*). Giảm đau (tác dụng đến thần kinh trung ương) gây ngủ. Dễ gây nghiện.

Chỉ định : Đau dữ dội mạn tính, đã dùng các thuốc giảm đau khác mà chưa khỏi, nhất là đau do ung thư, cơn đau sỏi mật hoặc sỏi thận, nhồi máu cơ tim, chuẩn bị gây mê.

Liều dùng : Người lớn : tiêm dưới da mỗi lần 1 ống. Liều tối đa cho người lớn 1 lần/0,02g. 24giờ/0,05g. Trẻ em 3-15 tuổi, ngày tiêm từ 1/5 đến 1 ống. Người lớn ngày uống 2 lần, mỗi lần 10mg

Chống chỉ định : Suy hô hấp, hội chứng đau bụng cấp mà chưa rõ nguyên nhân, suy gan nặng, chấn thương sọ não, và tăng huyết áp nội sọ, trạng thái kinh giật, nghiện rượu cấp và delirium tremens, trẻ em dưới 30 tháng. Dùng với IMAO.

Lưu ý : Thuốc gây nghiện có thể đưa đến tình trạng lệ thuộc thuốc về tâm sinh lý. Khi ngừng thuốc dẫn đến hội chứng cai nghiện. Thận trọng với người già, bệnh tuyến giáp, sỏi, bệnh đường tiết niệu, tuyến tiền liệt. Không dùng trong giai đoạn hai lúc trở dạ (cơ tư cung mở quá 4-5cm). Có thể bị buồn nôn, táo bón, chóng mặt, nhịp tim nhanh, hạ huyết áp thể đứng hoặc suy hô hấp vừa phải.

Tương tác : Không phối hợp với IMAO không chọn lọc : tricyclique, tăng HA, hôn

mê, sốt cao. Với IMAO chọn lọc B : sốt cao, cứng cơ. Khuyến không dùng với alcohol (kể cả nước, thuốc có alcohol), cảnh giác nếu vận hành máy,...(do tăng tác dụng an thần). Cẩn thận khi dùng với các thuốc trầm cảm, các dẫn xuất morphin khác, một số thuốc trầm cảm, kháng dị ứng H1, thuốc an thần, barbituric, benzodiazepin, clonidin và chất cùng họ.

Hội chứng cai nghiện : ngáp, giãn đồng tử, chảy nước mắt, chảy nước mũi, hắt hơi, cứng cơ, đau đầu, suy nhược, chảy mồ hôi, lo âu, cầu kinh, mất ngủ, khuấy động, chán ăn, buồn nôn, nôn, sút cân, và chảy, mất nước, đau cơ, chuột rút, tim nhanh, thờ ơ, tăng huyết áp, sốt cao, rồi bỏ trong xương.

Quá liều : Suy hô hấp, tụt huyết áp, sốt cao, hôn mê, co cứng tứ cực diềm.

Xiử lý : Trơ hô hấp, tim - dùng Lanorphen 5-10mg IV hoặc IM trong 30 phút, cứ 15 phút dùng 1 liều cho đến đủ 40mg. Naloxon 400mcg IV, tiêm nhắc lại trong 2-5 phút nếu cần.

Mucal (Pháp)

Dạng thuốc : Mỗi gói bột có :

Aluminosilicat Mg, Na và Ca : 3g

Tác dụng : Che chở niêm mạc ống tiêu hóa, do có khả năng bao phủ.

Chỉ định : Viêm thực quản, thoát vị hoành, hồi lưu dạ dày- thực quản, loét dạ dày- tá tràng, viêm dạ dày, loét ruột, nóng rát, ợ, chướng, khó chịu sau khi ăn, đầy hơi, bệnh ruột.

Liều dùng : Người lớn : uống 3 gói/ngày. Trẻ trên 30 tháng : 2 gói/ngày.. chia nhiều lần. Hòa bột thuốc vào 1 ly nước rồi uống.

Lưu ý : Thận trọng với suy thận mạn tính tiến triển - Không dùng lâu dài và liều mạnh (theo dõi Al, Mg trong huyết tương) - Chung cho thuốc có Al, dùng lâu gây mất phosphor.

Mucinum (Pháp)

Dạng thuốc : Viên có :

Bột mặt toàn phần	10mg
Bột belladon	15mg
Bột phan tả diệt	40mg
Phenolphthalein	75mg
Bột bourdain	30mg
Bột lá boldo	50mg
Nhựa scammonée	4mg
Bột tiêu hồi	30mg

Chỉ định : Tr táo bón, nhuận tràng

Liều dùng : Uống 1-2 viên vào buổi tối, lúc đi ngủ.

Chống chỉ định : Trẻ em dưới 15 tuổi. Viêm đại tràng. Đau bụng không rõ nguyên nhân. Glôcôm góc đóng. Bì đái do rối loạn niệu đạo-tuyến tiền liệt.

Lưu ý : Không dùng thuốc lâu dài. Nếu bị ỉa chảy, đau bụng thì ngừng thuốc. Không nên dùng cho phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú. Khuyến cáo không nên dùng thuốc có phenol phtalein do tác dụng phụ có hại.

Mucipulgit (Pháp)

Dạng thuốc : Hộp 300mg thuốc cốm có : Attapulgit de Mormoiron hoạt hóa.

Al và Mg silicat thiên nhiên 75g
tinh lọc 18g
Gôm Guar 18g

Chỉ định : Bệnh đại tràng kèm theo táo bón.

Liều dùng : Uống 2-3 thìa canh hay thuốc cốm mỗi ngày, tùy theo từng trường hợp uống vào trước bữa ăn.

Chống chỉ định : Chung cho các chất gồm : mất trương lực ruột ở người già nằm liệt giường và hẹp đường tiêu hóa.

Lưu ý : Thuốc làm chậm và giảm hấp thụ các thuốc khác dùng cùng lúc.

Multilim R G. (Thái Lan)

Dạng thuốc : Viên nén và nang chứa các vitamin A, B₁, B₂, B₁₂, C, D, nicotinamid và các ion Ca, P, Fe, Cu, Zn, Mo.

Multivitamin M (Hungari)

Dạng thuốc : Hộp 10 viên nén sủi, mỗi viên chứa:

Vitamin B₁₂ 3mcg
Colecalfiferol 400UI
Vitamin A 10000UI
Vitamin E 20mg
Acid folic 0,16mg
Vitamin B₂ 3mg
Vitamin B₆ 10mg
Vitamin B₅ 10mg
Vitamin PP 20mg
Vitamin C 500mg
Zn²⁺ 1mg
Cu²⁺ 3mg
Fe²⁺ 3mg
Mg²⁺ 5mg

Chỉ định : Mệt mỏi, suy nhược cơ thể hoặc thần kinh, kém ăn.

Liều dùng : Ngày 1 viên, pha vào cốc nước, trước bữa ăn.

Mutesa (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ 20ml hỗn dịch uống có :

Aluminium oxyd 8,12g
Magnesium oxyd 2,88g
Oxetacain 0,40g
Acid benzoic 0,10g
Na benzoat 0,90g

Tác dụng : Chống acid dịch vị gây bệnh loét dạ dày - tá tràng, viêm dạ dày, ợ nóng, thoát vị hoành, viêm thực quản, ợ chua.

Liều dùng : Uống 2 thìa cà phê lúc khó chịu hoặc cơn đau. Uống nửa giờ trước 1 trong 3 bữa ăn ở bệnh dạ dày - tá tràng. Uống sau 1 trong 3 bữa ăn chính ở bệnh thực quản hay tâm vị (cardia)

Lưu ý : Do Al : dùng lâu dài làm mất phosphor. Hấp thu và giảm tác dụng một số thuốc dùng cùng lúc.

Myavite (Mỹ)

Dạng thuốc : Viên nang chứa :

Vitamin A 10000 đvqt
Vitamin D 400 đvqt
Vitamin E 30 đvqt
Vitamin C 250mg
Acid folic 0,4mg
Vitamin B₁ 10mg
Vitamin B₂ 10mg
Niacin 100mg
Vitamin B₆ 5mg
Vitamin B₁₂ 6mcg
Acid pantothenic 20mcg
Sắt và kẽm 2mg
Iod 150mcg
Mg 100mg
Đồng 2mg
Mangan 12,2mg

Chỉ định : Bỏ xung các vitamin liều cao với những khoáng chất cần thiết cho người lớn.

Liều dùng : Người lớn : ngày uống 1 viên vào bữa ăn.

Mylanta

Dạng thuốc : Viên nang/1 thìa cà phê có :

Al hydroxyd gel khô 200mg
Mg hydroxyd 200mg
Simethicon 20g

Tác dụng : Kháng acid dạ dày nhanh- giảm đầy hơi.

Chỉ định : Tăng tiết acid dạ dày loét dạ dày-tá tràng, đầy hơi, tích hơi.

Liều dùng : Nhai 1-2 viên, hoặc uống 1-2 thìa cà phê hỗn dịch vào bữa ăn hay trước lúc đi ngủ.

Lưu ý : Không dùng thuốc lâu dài, làm mất phosphor. Thận trọng với người suy thận. Không nên dùng cùng lúc với một số thuốc khác.

Mysca (Pháp)

Dạng thuốc : Ống 40-70g thuốc mỡ, chứa trong 100g:

Menthol	1g
Dầu Juniperus oxycedrus	6g
Tinh dầu húng tây	1g
Long não	2g
Resorcin	5g

Tác dụng : Diệt khuẩn, làm se, làm dịu.

Chỉ định : Ngứa, eczema, chốc lở, (impetigo), phỏng, bỏng nhẹ, loét, giãn mạch, trĩ.

Liều dùng : Bôi 1-2 lần/ngày.

Chống chỉ định : Trẻ em dưới 3 tháng

Lưu ý : Thận trọng khi dùng ở trẻ 30 tháng đến 7 tuổi.

Tác dụng : Trị thiếu máu, chống suy nhược.

Chỉ định : Suy nhược cơ thể - kiệt sức- mệt mỏi- suy yếu tình dục. Thiếu máu đường bệnh. Thiếu chất sắt, do cung cấp hoặc hấp thu kém.

Liều dùng : Uống 2-6 viên/ngày, chia 2-3 lần - uống trong 20-30 ngày.

Chống chỉ định : 3 tháng đầu có thai. Suy thận.

Lưu ý : Nước tiểu sẽ nhuộm vàng và phân có màu đen.

Narina (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Viên nang chứa 120mg bột lô hội (Aloès).

Chống chỉ định : Táo bón, khô da, trứng cá, đầy bụng, kém ăn, trĩ.

Liều dùng : Người lớn ngày uống 1-2 viên.

Natabec kapsels (Mỹ)

Dạng thuốc : Mỗi viên nang có :

Vitamin A	4000 đvqt (1,2mg)
Vitamin D	400 đvqt
Vitamin C	50mg
Vitamin B ₁	2mg
Nicotinamid	10mg
Vitamin B ₆	3mg
Vitamin B ₁₂	5mcg
Sắt II sulfat khô	30mg

Chỉ định : Thiếu các vitamin thiết yếu. Đang lúc có thai, nuôi con bú- người già yếu- mới ốm dậy. Sau khi hoặc kết hợp dùng kháng sinh.

Liều dùng : Uống 1 viên/ngày

Biệt dược tương tự:

Natabec Rx Kapsels (Mỹ)

Natafort filmseal (Mỹ)

Natalin (Mỹ)

Có khác nhau một chút về lượng của từng thành phần vitamin và các muối khoáng tham gia vào công thức, nhưng đều chung một chỉ định.

N

Narbalex (Pháp)

Dạng thuốc : Mỗi viên có:

Sắt II fumarat	0,1g
Vitamin B ₂	0,009g
Vitamin B ₆	0,009g
Vitamin PP	0,05g
Ca pantothenat (B ₅)	0,025g
Mg asparatat	0,03g
Mg molybdat	0,03g

Natalvit

Dạng thuốc : Viên:

Vitamin A	4000IU
Vitamin D	400IU
Vitamin E	11IU
Vitamin B ₁	1,5mg
Vitamin C	100mg
Vitamin B ₂	1,7mg

Niacin	18mg
Vitamin B ₆	2,6mg
Folat	800mcg
Vitamin B ₁₂	4mcg
Fe	60mg
Kẽm (Zn)	25mg
Ca	200mg

Chỉ định : Dinh dưỡng cho người mang thai và trẻ em, phụ nữ nuôi con bú, ăn uống không đủ chất.

Liều dùng : Uống 1 viên ngày, sau bữa ăn.

Necyrane (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ chứa 10ml dung dịch bơm mũi có :

Ritiometan (muối Mg)	194,5mg
Eucalyptol	50mg
Benzalkonium chlorid	1mg

Tác dụng : Sát khuẩn và trị ngứa mũi.

Chỉ định : Viêm mũi cấp, mạn tính, viêm mũi kèm viêm xoang, sổ mũi, viêm mũi hậu, viêm mũi phế quản

Liều dùng : Người lớn, bơm 4-6 lần/ngày. Trẻ em và trẻ còn bú bơm 3 lần/ngày

Neo boldolaxine (Pháp)

Dạng thuốc : Mỗi viên có : [Download Sách Hay | Đọc Sách Online](https://bookkyhoa.com)

Bisacodyl	0,005g
Natri docusat	0,1g
Bột Boldo	0,05g
Alain	0,01g
Cao belladon	0,009g

Tác dụng : Nhuận tràng.

Chỉ định : Trị triệu chứng táo bón.

Liều dùng : Uống 1 viên buổi chiều, trước bữa ăn.

Chống chỉ định : Viêm đại tràng, đau bụng không rõ nguyên nhân, nguy cơ bị sỏi, glôcôm góc đóng.

Lưu ý : Tránh dùng lâu dài. Khi bị ỉa chảy, đau bụng cần ngừng thuốc. Tránh dùng cho phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú.

Neogadine (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ 150ml cồn thuốc ngọt (elixir) có :

Kẽm sulfat	6mg
Mg chlorid	20mg
Mangan sulfat	4mg
Vitamin C	15mg

Vitamin metavanadat	0,66mg
Vitamin A	1.250.000UI
Vitamin D ₃	100.000UI
Pepton gắn iod	29mg
Ethanol	0,95ml

Chỉ định : Bổ sung cho cơ thể, một số vitamin và muối khoáng dưới dạng vị lượng.

Neolactyl (Ampharco USA)

Dạng thuốc : Viên nang có Lactobacillus acidophilus

Chỉ định : Như bd Antibio.

Neo - Medrol (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ 75ml hỗn dịch dùng ngoài da có :

Methylprednisolon acetat	187,5mg
Neomycin base	131mg
Lưu huỳnh (dạng dễ phân tán)	3,75g
Al hydroxyd	7,5g
Methylparaben	112,5mg

Chỉ định : Cơ kích phát viêm, bệnh trứng cá. Dùng không quá 10 ngày.

Liều dùng : Rửa sạch da, lúc đầu bôi 2 lần/ngày rồi 1 lần/ngày (24 giờ), dùng 4-5 ngày.

Chống chỉ định : Các bệnh da nhiễm virus, vi nấm, dị ứng Neomycin.

Lưu ý : Không bôi ở diện rộng vì có tác dụng toàn thân, chỉ bôi ở chỗ bị bệnh. Tránh để thuốc chảy vào mắt. Tránh dùng lúc có thai. Bôi thuốc mỏng và không băng kín. Lắc kỹ thuốc khi dùng.

Neopeptine (Ấn Độ)

Dạng thuốc : (Lọ 30viên) Viên nang/thuốc giọt 1ml (chai 15ml).

Alpha -amylase	200mg/200mg
Papain	100/10mg
Thiamin nononitrat	5mg/0
Riboflavin	3mg/0
Nicotinamid	25mg/0
Pyridoxin HCl	1mg/0
Cyanocobalamin	5mcg/0
Dimeticon	30mg/0
Tinh dầu thi là	0/2mg
Tinh dầu Anis	0/2mg
Tinh dầu Carum	0/2mg

Tác dụng : Làm tăng tốc độ tiêu hóa thức ăn, chống đầy hơi, tăng khả năng hấp thụ qua màng ruột.

Chỉ định : Các chứng đầy hơi, kém ăn, lên men ở ruột, chậm tiêu, chướng bụng...

Rối loạn tiêu hóa, chậm tiêu, biếng ăn ở sơ sinh và trẻ em.

Liều dùng : Người lớn : ngày 2 lần x 1 viên.

Trẻ em trên 12 tháng : ngày 2 lần x 0,5ml (khoảng 12 giọt), dưới 13 tháng : ngày 0,5ml chia 1-2 lần.

Neo-vis (Đài Loan)

Dạng thuốc : Viên nén có :

<i>Aluminium hydroxyd</i>	200mg
<i>Magnesium oxyd</i>	60mg
<i>Aluminium silicat</i>	50mg
<i>Histidin HCl</i>	10mg
<i>Etylamin benzoat</i>	5mg

Chỉ định : Loét dạ dày - tá tràng, viêm dạ dày do thừa acid dịch vị, đau dạ dày.

Liều dùng : Người lớn ngày 3-4 lần x 2-4 viên.

Neurinase (Pháp)

Dạng thuốc : Viên dung dịch/viên bọc đường

<i>Barbital</i>	0,15g/0,15g/0,05g
<i>Cao Valerian</i>	0,025g/0,05g/0,10g

Tác dụng : Gây ngủ

Chỉ định : Rối loạn giấc ngủ- khó ngủ.

Liều dùng : Dung dịch uống hòa với ít nước. Trẻ em trên 30 tháng : 10 giọt mỗi tuổi. Viên : người lớn : 1-2 viên, vào buổi tối lúc đi ngủ. Viên bọc đường : trẻ trên 30 tháng : 1 viên cho trẻ 5 tuổi. Người lớn : 1-4 viên cho đến 8 viên/ngày, trước các bữa ăn.

Chống chỉ định : Suy thận nặng, -Rối loạn chuyển hóa porphyrin.

Lưu ý : Có thể có phản ứng phụ với da-
Kiêng rượu khi dùng thuốc.

Neurocalcium (Pháp)

Dạng thuốc : Viên/thuốc cốm 100g có :

<i>Calci gluconat</i>	0,20/6,66g
<i>Calci bromid</i>	0,10/3,33g
<i>Phenobarbital</i>	0,01/0,33g

Chỉ định : Ưu tư, dễ bị kích thích, dễ xúc cảm, mất ngủ.

Liều dùng : Uống 1-6viên/ngày hay hơn. Uống 1-6 thìa café thuốc cốm/ngày hay hơn.

Lưu ý : Thuốc gây buồn ngủ. Không uống rượu khi dùng thuốc.

Neurogastrine (Pháp)

Dạng thuốc : Hộp 100g (25 thìa café) thuốc cốm :

<i>Than hoạt tính</i>	12,50g
<i>Cao mềm Jusquiam</i>	0,25g

Tác dụng : Thuốc hấp thụ mạnh chất độc ở ruột, giải độc (than hoạt tính), chống co thắt (jusquiam).

Chỉ định : Đau bụng co thắt, bệnh đại tràng, rối loạn tiêu hóa, trướng bụng, ỉa chảy thường.

Liều dùng : Uống 1-2 thìa café, trước 2 bữa ăn chính. Trẻ em trên 10 tuổi, uống nửa liều.

Chống chỉ định : Glôcôm góc đóng. Rối loạn niệu đạo - tuyến tiền liệt.

Lưu ý : Vì có than hoạt nên không uống cùng lúc với các thuốc hấp thụ khác. Nếu dùng phải cách nhau ít nhất 2 giờ lần dùng thuốc trước đó.

Neurotensyl (Pháp)

Dạng thuốc : Mỗi viên có :

<i>Papaverin</i>	0,005g
<i>Cao sơn tra</i>	0,05g
<i>Anemon tán mịn</i>	0,02g
<i>Sparteïn</i>	0,01g
<i>Cao tâm gù</i>	0,05g

Chỉ định : Có biểu hiện loạn thần kinh thực vật, đánh trống ngực, rối loạn mạch vận động, tăng xúc cảm, tim mạch dễ bị kích thích.

Liều dùng : Người lớn : 4-9 viên/ngày, chia làm 2 - 3 lần trước bữa ăn chính.

Lưu ý : Papaverin có thể gây rối loạn dạ dày ruột, cơn bùng mạch vận động thoát mồ hôi, nhức đầu, chóng mặt, nổi ban da.

Neurotrophène (Pháp)

Dạng thuốc : Ống tiêm có 5ml và 10ml có :

<i>Natri chlorid</i>	30/60mg
<i>Kali chlorid</i>	0,375/0,75mg
<i>Calci chlorid</i>	0,75/1,5mg

Tác dụng : Thuốc chứa 1 tỉ lệ cân bằng các ion Na^+ , K^+ , Ca^{2+} . Đóng vai trò trong sự trao đổi thẩm thấu. Dung môi cho các kháng sinh (đang trướng, pH trung tính).

Chỉ định : Các rối loạn dinh dưỡng và tiêu hóa của trẻ em và người lớn.

Liều dùng: Tiêm dưới da hay bắp thịt.
Người lớn : 1 ống 10ml/ngày. Trẻ em : 1 ống 5ml/ngày. Có thể dùng lại nếu cần. Dùng mỗi kháng sinh : giống như nước sinh lý.

Chống chỉ định: Ứ muối, suy tim mất bù.

Neutroses Vichy (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nhai có:

<i>Calci carbonat</i>	0,16g
<i>Magne carbonat</i>	0,114g
<i>Kaolin</i>	0,030g
<i>Magne trisilicat</i>	0,020g
<i>Các muối nước suối Vichy</i>	0,008g

Tác dụng: Kháng acid dịch vị.

Chỉ định: Bệnh tăng acid dịch vị và triệu chứng biểu hiện.

Liều dùng: Người lớn : 2-3 viên/lần, ngày uống 9-12 viên. Nhai viên thuốc 2 giờ sau bữa ăn hay vào lúc đau, khó chịu. Trẻ em uống nửa liều.

Lưu ý: *Kaolin làm giảm hấp thu lincomycin - Dùng lâu dài, có thể tăng acid huyết với nguy cơ suy thận và sỏi thận, niệu đạo.*

New Kalrheuma (Indonesia)

Dạng thuốc: Viên nén chứa:

<i>Phenylbutazon</i>	125mg
<i>Metamizol natri</i>	250mg
<i>Gel Al hydroxyd</i>	150mg
<i>Mg trisilicat</i>	50mg

Chỉ định: Các triệu chứng đau trong các trường hợp cơn tái phát viêm thấp khớp, viêm khớp- xương, viêm cứng khớp sống, viêm khớp do bệnh gut....

Liều dùng: Các chứng viêm thấp khớp : liều khởi đầu : ngày 3 lần x 1 viên, liều duy trì : ngày 2 lần x 1 viên. Nên uống vào ngày sau bữa ăn, không dùng quá 7 ngày liên.

Viêm khớp cấp do bệnh gut : Liều đầu 2 viên.

Sau đó ngày 4lần x 1 viên. Dứt dùng 2-4 ngày.

Chống chỉ định: Mẫn cảm với một thành phần của bd.

Tiền sử loét dạ dày hoặc loạn thể tạng máu, suy tim xung huyết, suy thận nặng, hoặc suy gan nặng. Phụ nữ 3 tháng cuối khi thai nghén, trẻ em dưới 15 tuổi.

Lưu ý: *Coi chừng mất bạch cầu, rất nguy hiểm. (xem thêm Metamizol Natri).*

Ngân kiều tán

Dạng thuốc: Bột hoặc viên:

<i>Kim ngân hoa</i>	40g
<i>Liên kiều</i>	40g
<i>Kính giới tuệ</i>	16g
<i>Cát cánh</i>	24g
<i>Đạm đậu sị</i>	20g
<i>Bạc hà</i>	24g
<i>Ngưu bàng tử</i>	24g
<i>Đạm trúc điệp</i>	10g

Xấy khô, tán thành bột, làm thành viên.

Chỉ định: Mụn nhọt, sốt, cam.

Liều dùng: Uống 12g bột/lần x 1-2 lần/ngày.

Nhân trần cao thang

Dạng thuốc: Thuốc sắc:

<i>Nhân trần</i>	24g
<i>Chỉ tử (danh dành)</i>	12g
<i>Đại hoàng</i>	4g

Cho vào 800ml nước - sắc còn 200ml

Chỉ định: Sốt vàng da, miệng khô, tiểu tiện khó, đầy bụng, ra mồ hôi ở đầu.

Liều dùng: Uống 60-70ml thuốc sắc/lần x 3 lần/ngày.

Nhị long ẩm

Dạng thuốc: Dịch uống:

<i>Long nhãn</i>	40g
<i>Cao ban long</i>	40g

Cho vào long nhãn một ít nước, sắc kỹ -ép lọc lấy nước- Cát nhỏ cao ban long, cho vào nước ép long nhãn, đun khuấy cho tan.

Chỉ định: Sốt chiều, ăn uống kém. Mất ngủ- Táo bón - Miệng lở loét - Mất vàng - Khát nước.

Bổ dưỡng cơ thể.

Nhị tiên thang

Dạng thuốc: Thuốc sắc, có:

Tiên mao, sâm dương hoặc, ba kích, tri mẫu, hoàng bá, đương quy, mỗi vị 12g. Cho vào 600ml - Sắc còn 200ml

Chỉ định: Tăng huyết áp, đặc biệt với phụ nữ thời kỳ mãn kinh.

Liều dùng: Uống 50-70ml/lần x 3lần/ngày.

Nigrantyl (Pháp)

Dạng thuốc: Viên có:

Cao Ribes nigrum 0,3g
Natri citrat 0,1g

Tác dụng : Che chở, tăng sức đề kháng mạch.

Chỉ định : Giãn mao mạch : Bầm máu, đốm xuất huyết, rối loạn tuần hoàn vồng mạc, mạch bằng cách phối hợp điều trị bệnh căn đặc hiệu.

Liều dùng : Uống 4 viên/24giờ, trước bữa ăn. Trường hợp bệnh nặng có thể uống 6-8 viên/ngày.

Nilacid (Hungari)

Dạng thuốc : Viên nén chứa :

<i>Magnesium trisilicat</i>	250mg
<i>Magnesium oxyd</i>	120mg
<i>Natri phosphat acid</i>	50mg
<i>Bismuth nitrat base</i>	50mg

Tác dụng : Trung hòa acid dịch vị.

Chỉ định : Đau dạ dày do tăng acid ở dịch vị, loét dạ dày- tá tràng.

Liều dùng : Người lớn, ngày 3 lần x 1-2viên.

Noigel (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Gói 15ml và lọ 450ml dịch treo cử 100ml chứa 6,667g Al magnesium silicat.

Chỉ định : Tăng acid dịch vị, viêm dạ dày, loét dạ dày - tá tràng.

Liều dùng : Ngày 3-4 lần x 7,5 -15ml, uống xa bữa ăn.

Norgagil (Pháp)

Dạng thuốc : Hộp 375mg thuốc cầm cố :

Gồm <i>Sterculia</i>	206,25g
<i>Attapulgit</i>	56,25g
<i>Meprobamat</i>	7,5g

Chỉ định : Bệnh đại tràng chức năng.

Liều dùng : Người lớn, uống 2 thìa cà phê, cuối bữa ăn chính và sau khi ăn sáng.

Chống chỉ định : Hẹp ống tiêu hóa.

Lưu ý : Thuốc làm buồn ngủ- Cần uống rượu hay nước có rượu khi dùng thuốc. Không dùng trong 3 tháng đầu có thai- Không dùng các thuốc khác cùng lúc (giảm hoặc mất tác dụng thuốc khác).- Có cảm giác trướng bụng.

Normacol special

Dạng thuốc : Hộp 375g và 1 kg thuốc cầm cố : Gồm *Sterculia* 61%.

Tác dụng : Chất nhầy thiên nhiên có tính chất giữ nước cao và tính nhuận tràng cơ học (tăng thể tích phân)

Chỉ định : Táo bón.

Liều dùng : 1-3 thìa cà phê vào cuối 2 hay 3 bữa ăn chính. Nhai thuốc rồi chiêu với ít nước.

Chống chỉ định : Hẹp ống tiêu hóa.

Lưu ý : Không dùng thuốc lâu dài . Thuốc gây cảm giác đau bụng- Cần có dạng thuốc *Normacol bourdaine* và *Normacol* không có đường (dùng cho người dài tháo đường). *Normacol dipropylin* trong đó có 0,5% *Alverin* (*dipropylin*) có cùng chỉ định và chống chỉ định như trên.

Normaflore (Pháp)

Dạng thuốc : Viên chứa 5 triệu vi khuẩn sống *Escherichia coli communis* đông khô.

Tác dụng : Trị ỉa chảy bằng vi khuẩn.

Chỉ định : Phòng ỉa chảy do dùng kháng sinh, ỉa chảy không phải chức năng.

Liều dùng : Người lớn và trẻ em : 4-8 viên/ngày. Trẻ dưới 30 tháng 1/2liều.

Lưu ý : Cần bù nước và điện giải khi cần thiết.

Normogastryl (Pháp)

Dạng thuốc : Viên sủi bọt có :

<i>Natri bicarbonat</i>	0,17g
<i>Natri sulfat khan</i>	0,285g
<i>Dinatri phosphat</i>	0,195g
<i>Natri bromid</i>	0,250g
<i>Natri benzoat</i>	0,120g

Tác dụng : Hiệu chỉnh acid dạ dày, làm êm dịu thần kinh thực vật- 1 viên trung hòa khoảng 5mEq ion H⁺.

Chỉ định : Các rối loạn do tăng tiết acid dịch vị gây ợ chua, nóng, hồi lưu thực quản, dạ dày, buồn nôn.

Liều dùng : Cho tan viên thuốc trong nửa ly nước, uống sau khi ăn sáng, trưa, chiều và lúc khó chịu. Người lớn : uống 1-2 viên. Trẻ em 3-4 tuổi uống 1/2 viên. Trẻ còn bú dưới 3 tuổi uống 1/4viên.

Lưu ý : Gây trầm dịu, dùng lâu sẽ nổi mụn trứng cá, ban da.

Norquinol (Pháp)

Dạng thuốc : Gói 7.5g bột có :

<i>Broxyquinolin</i>	0,15g
<i>Kaolin</i>	4g
<i>Pectin</i>	0,35g

Tác dụng : Trị tả chảy, sát khuẩn ruột.

Chỉ định : Rối loạn đại tràng vận động, loạn vi khuẩn.

Liều dùng : Uống 2-3 gói/ngày, trước các bữa ăn.

Chống chỉ định : Viêm da đầu chi bệnh ruột, hội chứng bán tắc ruột.

Lưu ý : Không dùng lâu dài, liều cao có thể bị viêm tụy bán cấp, bệnh thần kinh ngoại vi, ảnh hưởng thần kinh thị giác (đặc biệt suy gan, thận) vì vậy không dùng quá 4 tuần.

Khi kết hợp với các thuốc hydroquinolein khác, liều hàng ngày không quá 700mg ở người lớn và liều thấp ở trẻ em. - Không nên dùng cùng lúc với các thuốc khác vì làm giảm hấp thụ thuốc khác.

Nuidor (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén bọc chứa

<i>Phenobarbital</i>	17,6mg
<i>Còn nước Passiflora</i>	40mg
<i>Còn nước Ôbepin</i>	40mg

Chỉ định : Các rối loạn nhẹ như khó ngủ, kém ngủ, triệu chứng lo âu nhẹ.

Liều dùng : Người lớn : ngày 2-3 viên, trước bữa ăn, hoặc buổi tối trước khi đi ngủ.

Chống chỉ định : Trẻ em dưới 16 tuổi và các CCB như phenobarbital. Uống rượu.



Oddibil (Pháp)

Dạng thuốc : Viên bọc đường có 0.25g bột phun sương (nébusilat) *Funaria officinalis*.

Tác dụng : Dược liệu trên có tác dụng điều hòa tiết mật.

Chỉ định : Đau túi mật do sỏi mật, loạn vận động đường dẫn mật. Các chứng đầy bụng, chậm tiêu do suy tiết mật.

Liều dùng : Người lớn, ngày uống 4 lần x 1 viên (1 viên trước bữa ăn và trước khi đi ngủ buổi tối).

Lưu ý : Thuốc rất ít độc nên có thể dùng thời gian dài.

Oleandrin

Oleandrosid; Nériolin

Biệt dược : *Nériolin (XNDPTU²)*

Dạng thuốc : Viên nén 0,1mg.

Tác dụng : Glucosid cường tim, làm tăng sức co bóp cơ tim, rút ngắn thời gian tâm thu, kéo dài thời gian tâm trương, làm giảm nhịp tim và tính dẫn truyền cơ tim.

Chỉ định : Suy tim cấp và mạn, suy tim do hẹp hay hở van 2 lá, hội chứng loạn nhịp nhanh, bệnh van tim mất bù, những bệnh nhân đã dùng digitoxin mà chưa đỡ hoặc không dung nạp.

Liều dùng : Người lớn uống 1 viên, 3 lần/ngày, sau bữa ăn. Liều tối đa 4 viên/24 giờ.

Chống chỉ định : Nhịp chậm, phân ly nhĩ thất, cơn Adams-Stokes, cơn nhịp nhanh thất, nhồi máu cơ tim, viêm cơ tim cấp do nhiễm khuẩn, nhịp đôi.

Olimetin (Nga)

Dạng thuốc : Viên nang chứa 0,5g có :

<i>Tinh dầu bạc hà</i>	8,5mg
<i>Tinh dầu thông tinh chế</i>	17mg
<i>Tinh dầu thạch xương bồ</i>	12,5mg
<i>Sáp tinh chế</i>	1,7mg
<i>Dầu Oliu</i>	460mg

Tác dụng : Chống co thắt ở túi mật, bàng quang và còn có tác dụng làm tan các hạt sỏi nhỏ.

Obimin-AF (Philippin)

Dạng thuốc : Viên nén chứa các vitamin

Chỉ định : Phòng và trị các chứng co thắt ở túi mật, bàng quang. Phòng tạo ra sỏi mật nhỏ ở túi mật, bàng quang.

Liều dùng : Người lớn uống : 3-5 viên/lần, uống 3-5 lần/ngày, sau bữa ăn. Phòng tạo sỏi uống 2 viên/ngày- (sau khi mổ).

Omitan (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : viên nén 25mg Biphenyl dimethyl dicarboxylat (viết tắt: DDB)

Tác dụng : DDB là một chất tổng hợp của Schizandrin C, chiết từ Schizandrae Fructus, thuốc truyền thống trị bệnh gan.

Chỉ định : Viêm gan mạn, thể tồn tại với mức S. GPT tăng cao thường xuyên, viêm gan với mức transaminase tăng cao do dùng thuốc. Dùng hỗ trợ cho người viêm gan virus B.

Liều dùng : Uống 1-2viên/lần x 3lần/ngày, có thể điều chỉnh liều do thầy thuốc chỉ định.

Lưu ý : Với bệnh viêm gan mạn thể hoạt động, người bị hoại tử gan.

Có thể bị ngoại ban, mất đi khi dùng thuốc chống dị ứng- Vàng da thoáng qua - Hiếm bị buồn nôn.

Opium (Thuốc phiện)

Tên khác : Opi.

Là nhựa khô lấy ở quả chưa chín của cây thuốc phiện (Papaver somniferum album, Lin, Papaveraceae). (Xem Anh túc xác).

Opizoiic

Dạng thuốc : Viên nén có :

Cao opi 10% morphin	5mg
Tinh dầu hồi	2mg
Acid benzoic	10mg

Tác dụng : Viên nén màu ngà, mùi hồi, vị đắng, làm săn, dễ trung tiện.

Chỉ định : ỉa chảy.

Liều dùng : Người lớn uống 1 viên/lần, 4-6viên/24giờ (tối đa 10viên). Trẻ em, người già : tùy theo tuổi mà giảm liều hoặc bằng 1/2 liều người lớn.

Chống chỉ định : Trẻ em dưới 5 tuổi. viêm kết mạc tràng cấp tính.

Lưu ý : Thuốc gây nghiện. Không dùng thuốc lâu dài liều cao - Thận trọng với người suy hô hấp mạn tính, co thắt phế quản- Có thể bị táo bón nếu dùng lâu dài liều cao.

Ô hương tán

Dạng thuốc : Bột hoặc thuốc sắc:

Ô dược và hương phụ 2 phần bằng nhau, tán thành bột để dùng hoặc sắc uống.

Chỉ định : Ăn không tiêu, đau lưng, nôn mửa, nhức đầu, xung huyết, đái đêm.

Liều dùng : Uống 6-8g bột/lần x 2 lần/ngày.

Lưu ý : Tùy theo bệnh có thể gia giảm, sắc với gừng trong trường hợp ăn không ngon, hoặc thang với nước sắc hạt cau (4g/50ml) để trị giun.

Orocal (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén 1,25g calci carbonat (tương ứng với 500mg Ca²⁺ hoặc 12,5mol/viên).

Chỉ định : Thiếu hụt calci trong các trường hợp trẻ em đang lớn, phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú. Điều trị bổ xung trong các chứng loãng xương (ở người già, sau tuổi mãn kinh, đang điều trị bằng corticoid, bệnh nhân phải nằm bất động khi trở lại bình thường....).

Liều dùng : Người lớn : 2-3viên/ngày. Trẻ em tùy theo tuổi 1-2viên/ngày.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với thuốc, tăng calci-huyết, tăng calci niệu kèm sỏi thận, bệnh nhân phải bất động kéo dài có tăng calci-huyết.

Ôn phân

Dạng thuốc : Phần bôi :

Long cốt nung	12g
Mẫu lệ nung	12g
Sinh hoàng kỳ	12g
Bột tẻ	40g

Tán tất cả thành bột.

Chỉ định : Mồ hôi trộm, mồ hôi tự ra.

Liều dùng : Bọc thuốc vào lụa thưa, xoa vào nơi ra mồ hôi, ngày 2-3 lần.

Orthocynar (XNDP 25)

Dạng thuốc : Chè thuốc bào chế từ râu mèo, râu ngô, actisô.

Tác dụng : Lợi tiểu và nhuận gan.

Chỉ định : Tăng acid uric-huyết, tăng cholesterol-huyết, tăng huyết áp, phù nề, đi tiểu ít.

Liều dùng : Ngày uống 3-4 gói, xa bữa ăn (cứ 1 gói pha vào 250ml nước sôi).

Orthogastrin (Pháp)

Dạng thuốc : Gói 0,8g bột uống có :

<i>Na sulfat khan</i>	0,35g
<i>Na phosphat khan</i>	0,25g
<i>Na bicarbonat</i>	0,10g
<i>Na citrat</i>	0,10g

Tác dụng : thông mật, nhuận tràng, kháng acid.

Chỉ định : Khó tiêu, tương bụng, ợ, buồn nôn- Nóng rất thực quản thượng vị - Táo bón.

Liều dùng : Người lớn : uống 1-2 gói vào bữa ăn hay lúc khó chịu. - Táo bón uống 2-3 gói vào buổi sáng lúc đói. Trẻ em 6 tháng -1 tuổi uống 1/2 gói/ngày, 1-3 tuổi uống 1 gói/ngày.

Chống chỉ định : Viêm loét trực tràng -Bệnh Crohn. Hội chứng tắc hay bán tắc. Đau bụng không rõ nguyên nhân.

Lưu ý : Không dùng nếu bị tắc đường mật. Nếu bị ỉa chảy cần giảm liều.

Oscos (Mỹ)

Tên khác : A to Z multivitamin/multimineral

Chỉ định : Bổ xung các vitamin và muối khoáng vi lượng cho cơ thể.

Liều dùng : Người lớn ngày 1 viên.

Osmotan G

Dạng thuốc : Lọ 500 và 1000ml dung dịch 5 và 10% gồm có :

<i>Na⁺ (mmol/l)</i>	68,4/68,4
<i>K⁺ (mmol/l)</i>	26,8/26,8
<i>Cl⁻ (mmol/l)</i>	95/95,2
<i>Glucose (mmol/l)</i>	272,0/555,0

Độ thẩm thấu (mosm/l) 467,4/745,4

Tác dụng : Bù nước và cung cấp các ion Na, K, Cl ở giai đoạn ngay sau phẫu thuật.

Chỉ định : Cung cấp năng lượng ở mức vừa phải (200 Kcalo/l loại 5%) và 400 Kcalo cho loại 10%.

Liều dùng : Tiêm truyền theo yêu cầu.

Chống chỉ định : Ứ nước và Natri.

Ossein-hydroxyapatit

Biệt dược : Ossopan (Pierre Farbre)

Dạng thuốc : Viên bao 600mg :

<i>Phức hợp ossein hydroxyapatit</i>	600mg
<i>Tương ứng Ca :</i>	3,24mmol-60mg
<i>Tương ứng P :</i>	1,95mmol-60mg
<i>Tương ứng muối vô cơ :</i>	18mg
<i>Tương ứng collagen :</i>	135mg
<i>Tương ứng các protein</i>	75mg
Nguyên tố vi lượng : F, Mg, Fe, Zn, Cu, Ni, Mn.	

Chỉ định : Tăng calci huyết, niệu, sỏi calci, calci hòa mô, bất động lâu dài.

Liều dùng : Uống 2-4 viên/ngày.

Lưu ý : Thận trọng dùng với dẫn xuất digitalin (rối loạn nhịp), với Na fluorid, diphosphat (sử dụng cách xa nhau), với tetracyclin (sử dụng cách xa nhau trên 3 giờ), với thuốc lợi tiểu nhóm thiazid (nguy cơ tăng calci huyết).

Ossopan (Pháp)

Dạng thuốc : Viên cao xương 0,600g (tương ứng với calci 129mg, phospho 60mg).

Tác dụng : Cung cấp calci - các chất khoáng và các chất hữu cơ cần thiết của xương.

Chỉ định : Thiếu calci kèm biểu hiện chứng loãng xương.

Điều trị hỗ trợ loãng xương và nhuyễn xương, loãng xương lão hóa, và loãng xương do dùng corticoid.

Liều dùng : Ngày từ 2-4 viên, chia 2 lần.

Chống chỉ định : Tăng calci -huyết hoặc calci-niêu, sỏi calci, calci hóa mô hoặc thận. - Bất động lâu dài kèm theo tăng calci niệu và hoặc tăng calci -huyết. (chỉ dùng khi hoạt động trở lại).

Lưu ý : Nếu dùng đồng thời với tetracyclin (cần cách nhau ít nhất 3 giờ giữa 2 lần dùng).

Ouabain

Tên khác : Uabain

g-Strophanthin
Strophalen
g-Strophantosidum
Strophena

Dạng thuốc : Ống tiêm 1ml có 0,25mg.

Tác dụng : Là một glucosid lấy từ cây *Strophanthus gratus* - Tác dụng trị suy tim cấp (xuất hiện sớm hơn digitalin nhiều), tác dụng sau 10 phút tim tĩnh mạch.

Chỉ định : Cấp cứu suy tim, kèm nhịp chậm, có tổn thương bộ His, viêm cơ tim, loạn nhịp trên thất (mạch nhanh trên thất).

Liều dùng : Tiêm tĩnh mạch thật chậm,

P

(không được để ra ngoài mạch). Mỗi lần tiêm 0,25mg, ngày tiêm 0,5mg, cách 12 giờ tiêm 1 lần - Liều tối đa 1 lần/0,5mg, 24giờ/1mg.

Chống chỉ định : Nhồi máu cơ tim- Viêm màng trong tim cấp-Dùng đồng thời với digitalin (phai nghi thuốc digitalin, ít nhất 3 ngày.)

Lưu ý : Tránh pha lẫn với các thuốc khác. Giảm liều nếu suy thận, suy hô hấp nặng vì gây giảm oxy máu.

Oxyboldin

Dạng thuốc : Viên sủi bọt có :

<i>Boldin</i>	0,0096mg
<i>Na sulfat khan</i>	0,54g
<i>Mononatri phosphat</i>	1,32mg
<i>Natri bicarbonat</i>	1,450g

Tác dụng : Thông mật. kháng acid, nhuận tràng.

Chỉ định : Khó tiêu, trướng bụng, ợ, đầy hơi, buồn nôn, khó tiêu. Rối ống thực quản, thượng vị.

Liều dùng : Uống 1 viên x 3 lần vào sáng, trưa, chiều hoặc vào lúc đau, khó chịu.

Lưu ý : Tránh dùng nếu tắc đường mật - Có thể bị ỉa chảy (giảm liều).

Ozothine (Pháp)

Dạng thuốc : Ống tiêm chứa 0,2% oxy hóa của tinh dầu thông, trong dung dịch glucose đẳng trương. Ống 10ml (người lớn), 5ml (trẻ em từ 1-6 tuổi), 2ml (trẻ em dưới 6 tuổi).

Siro, cứ 100ml có 0,2g các dẫn chất oxy hóa trên đây kèm 500mg dionin HCl, 7g Natri benzoat, 9g cồn 95° và 0,6g tinh dầu bạc hà - Lọ 125ml

Tác dụng : Sát khuẩn đường hô hấp, làm lỏng dịch tiết ở phế quản, tăng cường cung cấp oxy cho máu và các mô.

Chỉ định : Các bệnh đường hô hấp cấp hoặc mạn, nhiễm khuẩn (có hoặc không phối hợp với kháng sinh) - Phòng bội nhiễm sau phẫu thuật phổi. Các bệnh đường hô hấp trên (Tai mũi họng).

Liều dùng : Tiêm tĩnh mạch hoặc bắp thịt 1-2 ống/ngày.

Siro : Người lớn uống ngày 3 lần, mỗi lần 1 thìa canh. Trẻ em từ 4-15 tuổi uống 3 lần, mỗi lần 1 thìa cà phê.

Paikinas (Pháp)

Dạng thuốc : Ống thuốc mỡ có 15g, có 5% cao tinh chế papain tan trong nước và 1,5% bacitracin (tương ứng với 50 đvqt/mg).

Tác dụng : Phối hợp thuốc kháng khuẩn với tác nhân làm sạch, mau lành vết thương.

Chỉ định : Vết thương nhiễm khuẩn, áp xe, đầu đinh, hậu bối, viêm tấy. Rửa vết thương với nước, muối đẳng trương, thấm khô, bôi 1 lớp mỏng thuốc, thay băng 1-2 lần/24giờ.

Pancreabil

Dạng thuốc : Viên nén bọc.

<i>Nội mô tử mật (phun xương)</i>	192mg
<i>Fenoceline</i>	20mg

Tác dụng : Phối hợp dạng thuốc phù tạng với thuốc chống co thắt ống dẫn mật.

Chỉ định : Rối loạn chậm tiêu, kèm cảm giác đau : đầy bụng, ợ, buồn nôn...

Liều dùng : Ngày uống 3 lần, mỗi lần 2viên, vào bữa ăn.

Pancreatin

Biệt dược : *Creon (Pháp)*

Festale N(Roussel VN)

Nezym forte (Đức)

Neo- Panpur (Hungari)

Dạng thuốc : Viên nén, viên nang hay gói thuốc bột chứa 300-500mg hoặc 1g pancreatin.

Tác dụng : Là dạng thuốc bào chế từ tuyến tụy của lợn, bò... dưới hình thức bột màu trắng hoặc vàng nhạt, chứa các men tiêu hóa ở tụy, như : trypsin, amylase và lipase.

Chỉ định : Các chứng đầy bụng, chậm tiêu do suy tuyến tụy ở một số bệnh như viêm tụy, rối loạn gan- mật

Liều dùng : Người lớn, ngày uống 0.5-3g.

chia vài lần vào bữa ăn. Trẻ em tùy theo tuổi, ngày 2-3 lần, mỗi lần 0,1 đến 0,5g

Lưu ý: Thận trọng khi dùng trong trường hợp tắc ống dẫn mật hoặc có nồng độ cao bilirubin ở huyết tương. Không nhai không ngậm viên thuốc (kích ứng, mùi khó chịu). Có thể đỏ da, hắt hơi, chảy nước mắt, ỉa chảy, buồn nôn, đau bụng, kích thích quanh hậu môn.

Biệt dược phối hợp: Jet- Pank - Pan-thicone - Panticonef

Pancreflash (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nén bọc có:

Pancreatin 0,2g
Cao khô mật bò 0,01g
Polyenzym có hoạt tính cellulase 0,1g

Chỉ định: Như pancreatin.

Liều dùng: Người lớn, ngày uống 6 viên, chia 2-3 lần. Trẻ em, ngày uống 3 viên, nuốt viên thuốc vào bữa ăn chính

Pancrelase (Pháp - Đức)

Dạng thuốc: Viên bọc đường chứa:

Bột tụy lợn 50mg
Pancreatin 100mg
Cellulase (từ nấm) 100mg
Tanin 20mg

Tác dụng: Phối hợp nhiều enzym tiêu hóa.

Chỉ định: Rối loạn tiêu hóa, nhất là do các thức ăn chứa chất bột, điều trị chứng suy tụy (ngoại tiết).

Liều dùng: Ngày 3 lần, mỗi lần 1 viên trước bữa ăn.

Pancurmen (Đức)

Dạng thuốc: Viên nén bọc chứa pancreatin với hoạt tính 1050 FIP đơn vị amylase, 875 FIP đơn vị lipase, 63 FIP đơn vị protease, 8,5mg cao Curcuma và 112,6mg saccharose.

Chỉ định: Suy tụy nhẹ và vừa, đầy bụng, chậm tiêu. Không dung nạp được thức ăn béo.

Liều dùng: Ngày 3 lần x 2-4 viên, trước hoặc trong khi ăn.

Chống chỉ định: Viêm tụy cấp, rối loạn chức năng gan, tắc mật, viêm túi mật, tắc ruột.

Pansiron G (Rohto Phar. Japan)

Dạng thuốc: Thuốc gói - Thuốc kết hợp hóa được, được tháo

Chỉ định: Đau dạ dày, dư acid, ợ hơi, ăn không ngon, đầy bụng.

Liều dùng: Uống 1 gói sau bữa ăn x 3 lần/ngày.

Panthicone (Hàn Quốc)

Dạng thuốc: Viên nén bọc chứa:

Pancreatin 175mg
Cao mật bò 25mg
Dimeticon 25mg
Hemicellulase 50mg

Chỉ định: Các chứng đầy hơi, ăn kém ngon, bội thực, căng dạ dày do chậm tiêu, tăng hơi ở đường tiêu hóa trước khi chiếu X quang.

Liều dùng: Người lớn, ngày 3 lần x 1-2 viên vào sau bữa ăn

Lưu ý: Không dùng cho trẻ em dưới 7 tuổi.

Biệt dược tương tự: Pantyrase (Hàn Quốc)

Pantocrin (Nga)

Pantocrinum, Roulondin.

Dạng thuốc: Cao lỏng cồn nước bảo chế từ nhúng của 3 loại rượu ở Nga (loại 25ml và 50ml) - ống tiêm 1ml, viên nén 75mg và 150mg (tương ứng với 10-20 giọt cao lỏng kể trên).

Tác dụng: Bồi dưỡng cơ thể, kích thích chức năng tiêu hóa, tim mạch, vận động....

Chỉ định: Người suy nhược, lao lực, ốm dậy, loạn thần kinh chức năng, giảm huyết áp, nhức cơ.

Liều dùng: Người lớn: ngày 2 lần, mỗi lần 30-40 giọt, hoặc 2-4 viên. Tiêm bắp hoặc dưới da: 1-2 ống/ngày. Đợt dùng 2-3 tuần.

Chống chỉ định: Xơ cứng mạch, tăng huyết áp, đau thắt ngực, viêm thận, ỉa chảy....

Panvitan M (Nhật Bản)

Dạng thuốc: Viên nén có:

Vitamin A, B₁, B₂, B₆, B₁₂, C, D₂, K, PP, acid folic, calci pantothenat và các ion vô cơ: Ca, P, Fe, Cu, Mn, Zn, Mg.

Chỉ định: Phòng các trường hợp cơ thể thiếu hụt vitamin và vi lượng khoáng.

Liều dùng: Người lớn uống 1-2 viên/ngày.

Papain

Dạng thuốc : Sirô 80mg/20ml. Viên nén, viên nhện 0,10g.

Tác dụng : Phân hủy protein.

Chỉ định : Chậm tiêu, viêm dạ dày - ruột.

Liều dùng : Ngày 0,2-1g, chia 2-3 lần, ngay sau bữa ăn.

Papaverin codecarboxylat

Biệt dược : Albatran (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén 100mg.

Tác dụng : Là alkaloid thu được từ opium hoặc tổng hợp. Chống co thắt, tăng tuần hoàn não và thận.

Chỉ định : Rối loạn tâm thần- cư xử do lão hóa ở não (giảm khả năng tập trung tư tưởng) di chứng tai biến mạch não hoặc chấn thương sọ não. Rối loạn ở bộ phận tai trong. Chứng đi cà nhắc cách hồi. Thiếu máu nhãn cầu.

Liều dùng : Người lớn ; ngày uống 2-3 lần, mỗi lần 1-2viên.

Chống chỉ định : Parkinson, tăng áp lực nội sọ, rối loạn dẫn truyền ở tim.

Papaverin hydrochlorid

Isoquinolin, 1-[(3,4-dimethoxyphenyl) methyl]-6,7-dimethoxy

Dạng thuốc : Viên nén bọc 40mg, viên nang 150mg (tác dụng kéo dài), ống tiêm 1ml/40mg.

Tác dụng : Là alkaloid chiết xuất từ opium hoặc tổng hợp. Có tác dụng chống co thắt cơ trơn và gây giãn mạch ngoại vi.

Chỉ định : Cơ co thắt đường tiêu hóa, mạch máu (trong bệnh tăng huyết áp, co thắt mạch máu não, hội chứng Raynaud).

Liều dùng : Người lớn : ngày uống 2-3 lần, mỗi lần 40mg, hoặc 1-2 nang 150mg - Tiêm dưới da, bắp hoặc tĩnh mạch chậm : 1-2 ống/24 giờ.

Papaze (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Viên nén ba lớp có :

Mg aluminometasilicat	100mg
Na bicarbonat	133mg
Cao Scolopia	5mg
Eslase	30mg

Chỉ định : Trị triệu chứng : rối loạn tiêu hóa, khó tiêu, chán ăn, bội thực, thừa acid dạ dày, đầy bụng.

Liều dùng : Uống sau bữa ăn. Người lớn 2 viên/lần x 3lần/ngày. - Trẻ em dùng liều giảm đi theo tuổi.

Lưu ý : Ngừng dùng thuốc nếu có biểu hiện dị ứng.

Dùng đúng liều chỉ định, không dùng lâu dài (2 tuần)

Thận trọng với người tăng huyết áp, rối loạn nhịp tim mạch, suy thận, phù nề,

Không nên dùng cho trẻ em dưới 7 tuổi.

Không dùng với thuốc trị đau dạ dày (giảm đau và chống co thắt).

Có thể bị táo bón, ỉa chảy, cứng chân tay, nhức đầu, tăng HA.

Paps (Pháp)

Dạng thuốc : Hộp bột rắc 100g chứa :

Lưu huỳnh	8,5g
Kẽm undecylenat	1g
Bismut galat base	0,5g
Menthol	0,5g
Long não	1g
Acid salicylic	0,5g
Kẽm oxvd	9g
Acid boric	9g
Tinh dầu Labiées	0,25g

Bột talc vđ

Tác dụng : Chống nấm, sát khuẩn và chống ngứa.

Chỉ định : Các bệnh ngoài da do nhiễm khuẩn, nấm, chùng hăm kẽ, eczema, khô, ngứa, rôm sảy.

Liều dùng : Ngày rắc 3-4 lần, và xát nhẹ.

Chống chỉ định : Eczema cấp và trẻ em dưới 12 tháng (vì có long não)

Paramettes (Canada - Mỹ)

Dạng thuốc : Viên nang chứa :

Vitamin B1	3mg
Vitamin A	600UI
Vitamin D3	400UI
Riboflavin	5mg
Vitamin C	75mg
Niacinamid	25mg
Vitamin B6	1mcg
Vitamin B12	6mcg
Vitamin E	10UI
Acid folic	0,1mg
Biotin	50mcg
Calci phosphat dibasic	160mg
MgO	50mg
P (tương ứng)	125mg
CuSO4	1mg
Kali iodid	0,5mg

Fe fumarat 10mg
Chỉ định : Phôi hợp 11 vitamin và 6 chất khoáng cần thiết cho cơ thể người lớn.
Liều dùng : Uống 1 viên/ngày, vào các bữa ăn.

Paraphlebon

Biệt dược : Circanetten (Evers và CoGMBH)

Dạng thuốc : Viên nang có :

<i>Paraphlebon</i>	200mg
<i>Folliculi sennae</i>	15mg
<i>Sulfur dep</i>	15mg
<i>Bitartrat Kali</i>	15mg

Tác dụng : Paraphlebon là dẫn xuất của Keratin.

Chỉ định : Bệnh trĩ và các triệu chứng có liên quan như ngứa, viêm, các triệu chứng bệnh lý tim mạch (làm bền thành mạch, cầm máu giảm đau, nhuận tràng), táo bón.

Liều dùng : Uống 2 viên/lần x 3 lần/ngày. Kích phát dùng liên tục 14 ngày. - Dùng lâu dài, cứ uống 14 ngày lại nghỉ 1 tháng. Uống sau bữa ăn - Không nhai viên thuốc.

Chống chỉ định : Hẹp ruột - sa hậu môn.

Lưu ý : Cần nhắc khi dùng phụ nữ mang thai hoặc nuôi con bú.

Có thể bị nhuận tràng quá mức.

lần/ngày, vào bữa ăn. Trẻ em uống 1 gói x 2 lần/ngày - Trẻ còn bú uống 1 gói chia 3 lần.

Lưu ý : Dùng thuốc khác nên cách xa Pectigels (giảm hiệu lực do hấp thụ).

Pectin

Là dẫn chất uronic có trong vỏ bưởi, táo, có tác dụng cầm máu.

Dạng thuốc : Ống thuốc uống 20ml chứa:

<i>Pectin</i>	0,3g
<i>Natri menadion bisulfat</i>	20mg
<i>NaCl</i>	140mg
<i>Vitamin C</i>	50mg
<i>Natri metabisulfat</i>	10mg
<i>Calci chlorid trong nước tinh chế</i>	10mg

Chỉ định : Chảy máu trước và sau phẫu thuật trong các khoa : Tai Mũi Họng, Răng Hàm Mặt. Phụ khoa, Ngoại khoa. Chảy máu đường tiêu hóa, tiết niệu.

Liều dùng : Người lớn và trẻ em : - Uống: pha ống thuốc vào nửa cốc nước có pha đường. - Khoa nội: ngày 3-4 ống, chia vài lần. - Các khoa kê trên: 10 giờ trước khi mổ uống 3-4 ống; 48 giờ sau phẫu thuật: uống 4 ống. - Dùng tại chỗ: Thụt rửa hậu môn: 2 ống; thụt ậm đạo: 1 ống/ngày. Thăm vào gạc hoặc đè súc miệng.

Passedyl (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ 150ml sirô có Na benzoat, sulfogaiacol, cồn ngọt terpin, cồn thuốc Drosera và Grindelia, Kali bromid, sirô tolu, sirô Polygala....

Chỉ định : Các triệu chứng ho có tiết dịch phế quản trong các bệnh phế quản - phổi ở trẻ em.

Liều dùng : Trẻ em dưới : 5 tuổi : ngày 2-3 lần x 5ml.

Trên 5 tuổi : Ngày 3-5 lần x 1 thìa cà phê.

Pectigels (Pháp)

Dạng thuốc : Gói 10g bột có :

<i>Al pentasilicat</i>	3,5g
<i>Mg pentasilicat</i>	1,7g
<i>Pectin</i>	0,3g
<i>Sorbitol</i>	1,5g

Tác dụng : Kháng acid - Hấp thụ khí và độc tố ở ruột. Điều hòa chuyển hóa ruột.

Chỉ định : Viêm thực quản - Thoát vị khe thực quản - Viêm loét dạ dày-tá tràng- Vài biểu hiện của bệnh đại tràng chức năng.

Liều dùng : Người lớn uống 1 gói x 3

Pectipar (Pháp)

Dạng thuốc : Gói PE chứa dịch treo uống có:

<i>Cồn opi</i>	250mg
<i>Kaolin nặng</i>	2,3g

Tác dụng : Phôi hợp với cồn opi làm giảm nhu động và tiết dịch với chất hấp thụ hơi và độc tố ở đường tiêu hóa.

Chỉ định : Điều trị triệu chứng ỉa chảy không thực thể ở người lớn, kết hợp với bù nước.

Liều dùng : Người lớn, cứ 3 giờ uống 1 gói cho tới khi phân trở lại bình thường. Khi dùng không cần pha loãng. - Trẻ em dưới 15 tuổi dùng cần có thầy thuốc chỉ định.

Chống chỉ định : Trẻ em dưới 30 tháng; đang cơn cấp viêm trực tràng chảy máu.

Pectol

(Cty DP Sài Gòn - Sagapha)

Dạng thuốc : Một viên cao có:

<i>Terpin hydrat</i>	0,05g
<i>Cao cát cánh</i>	0,05g

<i>Cao ban hạ</i>	0,05g
<i>Cao viên chỉ</i>	0,05g
<i>Cao khiên ngưu</i>	0,05g
<i>Nabenzot</i>	0,03g

Chỉ định: Ho cấp hay ho mạn tính, ho do kích ứng, ho gió, ho gà. Hen suyễn, cảm cúm, sổ mũi. Viêm khí quản, viêm phế quản.

Liều dùng: Người lớn uống 1-2 viên/lần. Ngày uống 4-6 viên. Trẻ em: từ 5-8 tuổi uống 1/2 viên-1 viên/lần. Ngày uống 1-2 viên. Trẻ em từ 10-15 tuổi uống mỗi lần 1 viên. Ngày uống 2-4 viên.

Pectol E

(Cty DP Sài Gòn -Sago-pha)

Dạng thuốc: 100ml sirô có:

<i>Cồn Cây họ mấm</i>	2g
<i>Eucalyptol</i>	0,2ml
<i>Cao núc nác</i>	2g
<i>Sirô viên chỉ</i>	10g
<i>Sirô trần bì</i>	30g
<i>Sirô benjoin</i>	30g
<i>Sirô húng chanh vd</i>	100ml

Tác dụng: Làm dịu họ, sát khuẩn đường hô hấp, long đờm, an thần, lợi tiểu.

Chỉ định: Các chứng ho: cơn đại đẳng, ho gió, ho gà, viêm khí quản, viêm phế quản cấp và mạn tính, hen suyễn, cảm cúm, sổ mũi trẻ em.

Liều dùng: Trẻ sơ sinh -1 tuổi: Uống 1 thìa café/lần x 1-3 thìa café/ngày. Trẻ em từ 2-6 tuổi uống 1-2 thìa café/lần x 3 lần/ngày. Trên 6 tuổi uống 2-3 thìa café/lần x 3 lần/ngày.

Pectussin (XNDP23)

Dạng thuốc: Viên ngậm có.

<i>Menthol</i>	4mg
<i>Tinh dầu eucalyptus</i>	0,5ml

Chống chỉ định: Sát khuẩn miệng họng, viêm họng, ho, long đờm.

Liều dùng: Ngậm 1-2 viên/lần x 3 - 4 lần/ngày

Pereflat (Pháp)

Dạng thuốc: Mỗi viên có:

<i>Polysilan</i>	310mg
<i>Bột đồng khô tuyền tụy toàn phần.</i>	172mg

Tác dụng: Tn dây hơi dạ dày- tá tràng- Giúp cho tiêu hóa

Chỉ định: Đầy hơi, chướng bụng- Rối loạn tiêu hóa trẻ còn bú, khó tiêu

Liều dùng: Liều tấn công, người lớn: dùng 2 viên mỗi lần, 3 lần/ngày. Liều duy trì: người lớn dùng 1 viên mỗi ngày, 3 lần/ngày. Trẻ em còn bú uống 1 viên/5kg thể trọng, chia 2-3 lần. Uống sau bữa ăn.

Peristaltine (Pháp)

Dạng thuốc: Mỗi viên có 0,1g cao Cascara.

Tác dụng: Nhuận tràng thuộc nhóm anthraquinon.

Chỉ định: Táo bón.

Liều dùng: Người lớn uống 1-2 viên/ngày. Trẻ em trên 3 tuổi uống 1 viên, sau bữa ăn chiều.

Chống chỉ định: Viêm đại tràng- Đau bụng không rõ nguyên nhân.

Lưu ý: Không dùng thuốc lâu dài- Tránh dùng khi có thai hoặc đang nuôi con bú. Nếu ỉa chảy, đau bụng thì ngưng thuốc.

Permixon (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nén bọc 160mg cao lipid-sterol của cây *Serenoa repens* (loài ké ở Florida)

Tác dụng: Ước chế chuyển hóa của dehydrotestosteron ở tuyến tiền liệt.

Chỉ định: Các biểu hiện chức năng ở adenôm tuyến tiền liệt (như đại rất, khó tiểu tiện, cảm giác nặng ở vùng hố chậu)

Liều dùng: Ngày 4 viên, chia 2 lần, vào bữa ăn.

Lưu ý: Uống vào lúc đói, có thể gây buồn nôn.

Biệt dược tương tự: Capistan 160 (Sanofi-Winthrop)

Perskindol Classic (Thụy sĩ)

Dạng thuốc: Túi gel 6ml

<i>Menthol</i>	1,5%
<i>Pine oil</i>	1,35%
<i>Wintergreen oil</i>	0,35%
<i>Orange oil</i>	0,34%
<i>Lemon oil</i>	0,1%
<i>Bergamot oil</i>	0,1%
<i>Rosemary oil</i>	0,06%
<i>Levender oil</i>	0,02%
<i>Terpineol</i>	0,1%
<i>Terpenyl acetat</i>	0,1%

Tác dụng: Làm giảm đau nhức cơ.

Chỉ định: Đau và nhức cơ, khớp liên quan với thấp khớp, viêm khớp. Căng cơ quá

mức, bong gân, đau lưng, cứng cổ, vết bầm tím - Co cứng cơ.

Liều dùng: Xoa thuốc lên vùng thương tổn 3-4 lần/ngày. Xoa nhẹ một lát để thuốc dễ hấp thụ.

Lưu ý: Thuốc chỉ dùng ngoài da. Không để thuốc tiếp xúc với mắt, màng nhầy. - Không dùng cho dụng cụ và đệm sưởi ẩm. Không bôi lên vết thương hở- Để thuốc xa nơi nóng, hoặc lửa.

Peruvosid

Dạng thuốc: Viên bọc đường 0,3mg, thuốc giọt 1ml/0,3mg (tương ứng 20 giọt), ống tiêm 2ml/0,3mg

Tác dụng: Glucosid cường tim, lấy từ cây thông thiên, (Thevetia neriiifolia), tác dụng tương tự như oleandrin.

Chỉ định: Suy tim mạn ở người già, suy tim do lao động nặng, hoặc suy thận kèm mạch chậm, bệnh tim phổi mạn.- Phòng suy tim mất bù trước hay sau khi mổ, sau khi mới ốm dậy.

Liều dùng: Tác dụng chậm . người lớn, ngày 3 lần, mỗi lần 1 viên hoặc 20 giọt. Đợt dùng 7-9 ngày. Tác dụng nhanh: ngày tiêm tĩnh mạch 2 lần, mỗi lần 1 ống, dùng 3-4 ngày, hoặc ngày 4 lần mỗi lần 1 viên hoặc 20 giọt. Liều duy trì: như trên. Uống sau bữa ăn.

Chống chỉ định: Viêm cơ tim cấp, nhĩ thất phân ly.

PF gel (Ấn Độ)

Dạng thuốc: Lọ 200 và 400ml gel để uống: cứ 5ml chứa:

<i>Dimeticon hoạt hóa</i>	125mg
<i>Mg hydroxyd</i>	100mg
<i>Al hydroxyd gel</i>	5g
<i>Sorbitol dd</i>	645mg

Chỉ định: Các chứng đầy bụng chậm tiêu, tăng acid dịch vị, viêm dạ dày- tá tràng, viêm thực quản, thoát vị hoành...

Liều dùng: Ngày uống 3-4 lần x 1-2 thìa cà phê.

PFT (Ấn Độ)

Tên khác: Powerpacked Fast acting Tablets

Dạng thuốc: Viên nén chứa:

<i>Dimeticon hoạt hóa</i>	25mg
<i>Mg hydroxyd</i>	400mg

Gel khô Al hydroxyd 400mg

Chỉ định: Như biệt dược PF gel.

Liều dùng: Ngày 3-4 lần x 1 viên, nhai kỹ sau bữa ăn.

Phakormone S.T (Pháp)

Dạng thuốc: Ống thuốc có:

<i>Cao tuyến cận giáp</i>	2mg
<i>Cao buồng trứng</i>	20mg
<i>Cao tinh hoàn</i>	320mg
<i>Estron</i>	5mg
<i>Calci levulinat</i>	350mg

Chỉ định: Chữa đục thủy tinh thể, (đục nhân mắt người già) ngay khi mới xuất hiện triệu chứng đầu tiên.

Liều dùng: Ngày uống 1 ống, trước bữa ăn nửa giờ.

Pharbiton (Amphraco-Mỹ)

Dạng thuốc: Viên nang mềm chứa:

<i>Bột sâm Triều tiên</i>	200mg
<i>Cholin bitartrat</i>	35mg
<i>Men bia</i>	10mg
<i>Vitamin A (palmitat)</i>	5500UI
<i>Vitamin D</i>	400UI
<i>Vitamin E</i>	3UI
<i>Vitamin B₁</i>	3,5mg
<i>Vitamin B₂</i>	2,4mg
<i>Vitamin B₆</i>	0,6mg
<i>Vitamin B₁₂</i>	1,5mcg
<i>Niacinamid</i>	12mg
<i>d-Calci pantothenat</i>	3,5mg
<i>Biotin</i>	3mcg

Các ion như:

<i>Calci</i>	110mg
<i>Phosphor</i>	85mg
<i>Sắt</i>	12mg
<i>Iod</i>	120mcg
<i>Mg</i>	5mg
<i>Zn</i>	0,2mg
<i>Mn</i>	50mcg
<i>Kali</i>	6mg
<i>Dầu mầm lúa mì</i>	10mg

Chỉ định: Các trường hợp suy nhược cơ thể, mệt mỏi, ăn kém ngon...

Liều dùng: Người lớn: ngày 1 viên.

Pharmagin plus (Hàn Quốc)

Viên nang chứa nhân sâm 12 vitamin, khoáng vi lượng và lecithin.

Liều dùng: Uống 1 viên/ngày.

Pharmasan (Đức)

Dạng thuốc: Viên nén bọc có:

Tinh dầu Bạc hà	1,1mg
Menthol	0,8mg
Anisol	0,3mg
Long não	0,15mg
Tinh dầu Tiểu hồi	0,15mg
Đường	470mg

Chỉ định: Cảm ho, viêm họng, viêm thanh quản, viêm phế quản.

Liều dùng: Người lớn ngày ngậm 1-2 viên một lần, 2 -4 lần/ngày.

Pharmaton (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nang có:

Deanol bitartrat	26mg
Cao khô đậm đặc Nhân sâm	40mg
Retinol palmitat (Vit A)	4000 đvqt
Thiamin mononitrat (Vit B1)	2mg
Riboflavin	2mg
Pyridoxin HCl	1mg
Vitamin B12	1mg
Acid ascorbic (Vit. C)	60mg
Nicotinamid (Vit. PP)	15mg
Ergocalciferol (Vit D2)	400 đvqt
Vitamin E	10mg
Đồng sulfat	2,51mg
Mangan sulfat	2,45mg
Kẽm oxid	1,25mg
Ca fluorid	0,42mg
Sắt II sulfat	50mg
Kali sulfat	9mg
Magne sulfat	50,7mg
Dicalciphosphat	325mg

Tá dược: Bột lecithin, dầu thảo mộc một phần hydrogen hóa, dầu đậu tương hydrogen hóa, sáp vàng, ethyl vanilin, methoxy-acetophenon.

Chỉ định: Các trường hợp cơ thể suy nhược, lao lực, ăn uống kém ngon, gầy sút....

Liều dùng: Dùng cho người lớn theo liều: ngày uống 2 lần, mỗi lần 1 viên vào bữa ăn.

Chống chỉ định: Đang có sỏi thận, bị động kinh (do có deanol).

Lưu ý: Do liều tương đối cao vitamin A, nên cần lưu ý đến việc quá liều vitamin A. Do có vitamin B12 và sắt có thể gây khó chẩn đoán chứng thiếu máu. Tránh uống vào buổi chiều vì có thể gây khó ngủ (do có deanol) - Không dùng cho người cai rượu - Không dùng cho người bệnh Parkinson đang điều trị bằng levodopa (vì tác dụng của thuốc bị vitamin B6 ức chế) - Do có muối calci, không uống đồng thời với tetracyclin (phải uống cách nhau ít nhất 3 giờ.)

Pharmaton, Super Pharmaton (Australia,

Mỹ....) cũng có thành phần tương tự và cũng chỉ định.

Pharmax (Mỹ)

Dạng thuốc: Viên thuốc có:

Cao nhân sâm K8000	40mg
Lecithin	50mg
Rutin	20mg
Vitamin A	5000 đvqt
Vitamin B1	2mg
Vitamin B2	2mg
Vitamin B6	2mg
Vitamin B12	36mcg
Vitamin C	60mg
Vitamin D	400 đvqt
Vitamin E	45 đvqt
Vitamin PP	20mg
Acid pantothenic	14mg
Sắt	18mg
Đồng	2mg
Magnesium	40mg
Kẽm	4mg
Calci	90mg
Phosphor	70mg
Mangan	1mg
Kali	8mg

Tác dụng: Phối hợp cao nhân sâm với lecithin, 11 vitamin và 8 nguyên tố vô cơ.

Chỉ định: Các trường hợp suy nhược cơ thể.

Liều dùng: Người lớn, ngày uống 1 viên.

Biệt dược tương tự: Ginseng Arik (Pháp): Viên nang chứa 250mg bột rễ nhân sâm kèm các vitamin B1, B2, B6, C, E, và các nguyên tố vi lượng: Al, Cu, Fe, Mg, P, K, Si....

Pharmax gel (Mỹ)

Dạng thuốc: Hộp 4 vỉ, mỗi vỉ 15 nang mềm-mỗi nang mềm chứa:

Cao Nhân sâm	40mg
Cao Aloe vera	5mg
Lecithin	50mg

11 loại vitamin và 8 muối khoáng giống như viên Pharmax (caplet).

Chỉ định và liều dùng: Như viên hình tròn "Pharmax".

Pharmax G2 (Mỹ)

Dạng thuốc: Hộp 4 vỉ, mỗi vỉ 10 nang mềm-Mỗi nang mềm như viên "Pharmax gel" trên đây có thêm 40mg cao bạch quả, Ginkgo biloba.

Tác dụng: Cao bạch quả có tác dụng điều chỉnh các rối loạn về mặt chuyển hóa σ

mạch máu và các mô, chống lại tác dụng có hại của các gốc tự do và duy trì hoạt động của các enzym ở tế bào.

Chỉ định : Các trường hợp suy nhược chức năng của cơ thể nhất là các rối loạn do nguyên nhân thiếu máu cục bộ ở các cơ quan.

Liều dùng : Người lớn ngày uống 1 viên.

Phlebogel (Pháp)

Dạng thuốc : Ống 10g gel bôi ngoài da có :

Aescin 1g
Buphenin HCl 1g

Tác dụng : Chè chở mạch, giãn mạch.

Chỉ định : Điều trị tại chỗ các rối loạn chức năng tĩnh mạch - bạch huyết : cảm giác chân nặng, đau nhức, co rút (chuột rút), tê phù.

Liều dùng : Bôi 2-3 lần/ngày.

Lưu ý : Không bôi vào vết thương hở, loét.

Phlogosam (Hungari)

Dạng thuốc : Ống thuốc mỡ 3% phức hợp samarium natri disulfosalicylic.

Tác dụng : Muối phức hợp nguyên tố đất hiếm có tác dụng chống đông máu và chống viêm, giảm ngứa.

Chỉ định : Các chứng viêm bị cấp như eczema cấp, viêm bị do hóa chất hoặc thuốc, phản ứng do dị ứng ngoài da, mẩn ngứa....

Liều dùng : Ngày bôi 2-3 lần.

Pholcones (Pháp)

Dạng thuốc : Thuốc đạn người lớn/ trẻ em có :

Quinin sulfat basic 0,1/0,05g
Long não 0,15/0,08g
Eucalyptol 0,12/0,08g
Pholcodin 0,015/0,005g
Amylein HCl 0,01/0,005g

Chỉ định : Chữa triệu chứng : hạ nhiệt, dịu ho, giảm đau trong lúc bị bệnh hô hấp.

Liều dùng : Người lớn nạp mỗi lần 1 viên thuốc đạn, 2-3 lần/24giờ. Trẻ em trên 30 tháng -6 tuổi, nạp 2 thuốc đạn trẻ em/24giờ. Trẻ em trên 6 tuổi : 1 thuốc đạn sáng và chiều. Trẻ em 10 tuổi : nếu ho dữ dội dùng thêm 1 thuốc đạn thứ 3/ngày.

Chống chỉ định : Hen suyễn. Trẻ em dưới 30 tháng, suy hô hấp.

Lưu ý : Kiêng rượu khi dùng thuốc.

Tránh dùng cho phụ nữ có thai, hoặc đang nuôi con bú.

Phosphalugel (Pháp)

Dạng thuốc : Gói gel trắng có :

Al phosphat thể keo 20% 12,38g

Lọ 500g có :

Al phosphat thể keo 275g

Tác dụng : Kháng acid, bao phủ bảo vệ niêm mạc dạ dày chống loét và xuất huyết.

Chỉ định : Viêm loét dạ dày- tá tràng- thoát vị khe thực quản, hồi lưu dạ dày thực quản, ợ nóng khó tiêu. Ngộ độc acid, kiềm, các chất ăn mòn. Chảy máu và viêm dạ dày do dùng thuốc. Bệnh đại tràng chức năng.

Liều dùng : Uống 1-2 gói, hoặc mỗi lần 1-2 thìa canh, 2-3lần/ngày. Ngộ độc, chảy máu tiêu hóa : 3-5 gói (60-100g) uống 1 lần cấp cứu - Thoát vị khe thực quản, hồi lưu thực quản, viêm thực quản, uống vào cuối bữa ăn và lúc đi ngủ- Loét : uống 1-2giờ sau bữa ăn, lúc đau, cũng uống ngày 1 gói- Viêm dạ dày, khó tiêu, uống trước bữa ăn.- Bệnh đại tràng uống buổi sáng lúc đói hay buổi tối lúc đi ngủ-Trẻ em : 1/2-1 gói sau khi ăn (tùy theo tuổi)

Lưu ý : Không dùng khi bị suy thận mạn tính. Nên dùng cách xa các thuốc uống khác (giảm hấp thụ). Đôi khi bị táo bón (cần uống nhiều nước).

Biết được tương tự : Willwin (Ấn Độ)

Phosphocholin (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ 125g thuốc cốm sùi bột có :

Dinatri phosphat khô 3,125g
Cholin citrat 15g
Dinatri citrat 21,875g
Lactose 26,25g

Tác dụng : Kháng acid- Thuốc hướng gan.

Chỉ định : Khó tiêu- Ợ - Đầy trướng bụng. Buồn nôn.

Liều dùng : Người lớn, uống mỗi lần 1-2 thìa canh, 1-3lần/ngày. Trẻ em từ 1/2-2 thìa cà phê, tùy theo tuổi.

Lưu ý : Tránh dùng thuốc khi đang dùng thuốc chống đông

Phosphoneurol (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ thuốc 30ml giọt có :

Acid phosphoric được dụng 18,77g
Monocalciphosphat 3,078g

Dinatriphosphat khan 7,76g
Magne glycerophosphat 1,74g

Tác dụng : Tăng phospho cho cơ thể, kích thích hoạt tính của tế bào xương.

Chỉ định : Loãng xương, nhuyễn xương. Tăng cơ giết, tăng calci niệu, sỏi vôi, gãy xương.

Chống chỉ định : Tăng phospho huyết, kèm suy thận. Giảm calci huyết.

Liều dùng : Người lớn : uống 150-200 giọt, chia 2-3 lần, uống vào mỗi bữa ăn. Trẻ em 10 tuổi, uống 5 giọt/ngày. Trẻ em 10-15 tuổi, uống 75-100 giọt/ngày.

Lưu ý : Liều dùng tăng dần để đạt hiệu quả mong muốn. Không dùng cho trẻ em dưới 30 tháng. Dùng lâu dài cần theo dõi sự vôi hóa ngoài xương. Có thể bị buồn nôn, nôn, đau dạ dày.

Phosphorylcholin

Dẫn xuất muối calci:
 Epaspes

Dẫn xuất muối mgne :
Heparexin (Pháp)

Dạng thuốc : Gói thuốc cốm 0,75g phosphorylcholin (muối Mg)

Tác dụng : Lợi mật- Nhuận tràng.

Chỉ định : Chậm tiêu- đầy bụng- táo bón.

Liều dùng : Uống : 4-6 gói/ngày, trước bữa ăn.

Duy trì : 2-4 gói/ngày, trước bữa ăn- Lợi mật : uống 2 gói buổi sáng, lúc đói.

Chống chỉ định : Suy thận nặng.

Phytin

Calci và magne inosito-hexaphosphat

Dạng thuốc : Viên nén 0,25g, thuốc cốm 10%.

Tác dụng : Thu được từ cám gạo. Bồi dưỡng Calci và Phospho.

Chỉ định : Suy nhược thần kinh, kém ăn, trẻ em chậm lớn, chậm mọc răng.

Liều dùng : Người lớn : ngày 0,5-1g. Trẻ em : 0,25 đến 1g/ngày.

Phytol (XNDP2/9 - Nadyphar)

Dạng thuốc : Lọ 120ml dd uống (cứ 100ml dd có 30ml cao Actisô).

Chỉ định : Các bệnh về gan (xem "cynara scolymus")

Liều dùng : Người lớn ngày 2 lần x 1 thìa cà phê.

Trẻ em : nửa liều trên.

Placentafil (Pháp)

Dạng thuốc : Ống tiêm 2ml và 5ml dùng đắp tại chỗ.

Tác dụng : Bảo chế từ rau thai theo phương pháp Philatop (10%). Có tác dụng, kích thích dinh dưỡng không đặc hiệu.

Chỉ định : Vết thương lành chậm, ghép giác mạc, thấp khớp thoái hóa, hư khớp. Người già yếu, ảnh hưởng đến toàn thân, nhất là ở người đứng tuổi. Cận thị nặng tiến triển.

Liều dùng : Ngày tiêm dưới da hoặc bắp thịt 1 ống 2ml. Đợt dùng 18-24 ngày. Thấm vào gạc dung dịch trong ống 5ml để đắp tại chỗ.

Lưu ý : Rất hiếm xảy ra mẩn đỏ hoặc ngứa da.

Plantacid (Indonesia)

Dạng thuốc : Viên nén để nhai/5ml dịch treo chứa :

<i>Mg hydroxyd</i>	300mg / 500mg
<i>Al hydroxyd</i>	300mg / 400mg
<i>Dimeticon</i>	30mg / 100mg

Tác dụng : Chống acid dịch vị và đầy hơi.

Chỉ định : Điều trị triệu chứng đau vùng thượng vị, đau dạ dày do tăng acid dịch vị, viêm dạ dày, loét dạ dày- tá tràng.

Liều dùng : Uống 1 giờ sau bữa ăn hoặc khi đi ngủ buổi tối 1-2 viên nén hoặc 5-10ml dịch treo. Nếu bị nặng cứ 2 giờ có thể uống 1 lần như trên.

Lưu ý : Không nên dùng liên tục quá 2 tuần.

Biệt dược tương tự : Antigas plus (Canada).

Plantago ovata

Biệt dược : Igol (*Raptakos Brett*)

Dạng thuốc : Thuốc cốm gói 6g, có Plantago ovata 3,932g

Tác dụng : Cây thuốc họ Mã đề. Thuốc dạng vảy, hút nước nhanh, tạo thành khối nhão, 1g thuốc + 20ml nước để 1 giờ sẽ tạo hơn 20ml khối nhão. Tác dụng chủ yếu do các polysacharid, giữ nước, kích thích cơ trơn, tăng nhu động ruột, tạo khối phân,

nhuận tràng, 1 gói 3,96g hòa vào 125ml nước giúp đại tiện trong 24 giờ. Thuốc làm giảm amoniac ruột, giảm urê huyết lợi cho người suy thận mạn, gián tiếp giảm lipid và cholesterol máu. Thuốc không hấp thu vào máu, 70% được thải nguyên qua phân.

Chỉ định: Táo bón, khó tiêu (trĩ, nứt hậu môn, sau mổ hậu môn, loét trực tràng), tăng khối lượng phân, tiêu hóa dễ kích thích.

Liều dùng: Người lớn 1 gói/ngày, nên dùng 2 lần/ngày.

Trẻ em 1/2 liều người lớn (tùy theo chỉ định)
Hòa tan thuốc vào nước hoặc sữa (125ml) khuấy đều, uống ngay.

Chống chỉ định: Trẻ sơ sinh, tắc hoặc bán tắc ruột, dị ứng với thuốc.

Lưu ý: Phai dùng đủ lượng nước hoặc hơn, uống ngay sau khi pha.

Thuốc làm giảm hấp thu thuốc khác dùng cùng lúc.

Có thể bị đầy bụng hoặc phản ứng do nhạy cảm với thuốc.

Plasmagel (Pháp)

Dạng thuốc: Lọ 500ml dung dịch tiêm truyền tĩnh mạch:

Gelatin lỏng được biến đổi 15g
Natri chlorid 3,5g
Calci chlorid 2H₂O 1g

Chỉ định: Sốc có giảm lượng máu, sốc xuất huyết, sốc giải phẫu, sốc do bỏng, sốc nhiễm khuẩn, sốc độc tính- Huyết áp hạ lúc gây mê.

Liều dùng: Theo chỉ định của thầy thuốc.

Chống chỉ định: Dị ứng với gelatin, tăng calci huyết, bão hòa digitalin

Lưu ý: Không trộn với máu có citrat - Thận trọng nếu bị suy thận, phai theo rối huyết áp, bài niệu, hematocrit, ion đồ. Còn có thuốc Plasmogel desodé glucosé (có thêm glucose) cũng có chỉ định như trên

Plenyl (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nén để nhai hoặc viên nén sủi chứa các vitamin:

Vitamin A 3000UI
Vitamin E 20UI
Vitamin B₁
(dạng cocarboxylase) 1,6mg
Vitamin B₂ 2mg
Vitamin B₅ 6,87mg
Vitamin B₆ 4,11mg
Vitamin B₁₂ 4mcg
Vitamin C 150mg

Vitamin PP 30mg
Zn (dạng sulfat) 1,43mg
Cu 0,42mg
Se (dạng natri selenit) 0,02mg

Chỉ định: Phòng và điều chỉnh các rối loạn do thiếu hụt vitamin và muối khoáng ở người lớn.

Liều dùng: Ngày 1 viên. Dùng từng đợt 15-30 ngày.

Pluribiase (Pháp)

Dạng thuốc: Mỗi viên có:

Pepton pancreatic 0,02g
Diastase lúa mạch mầm 0,02g
Cao toàn phần túi mật 0,06g
Bột niêm mạc ruột 0,04g
Cao belladon 0,02g
Phenolphthalein 0,07g
Cao khô Hương thảo (romarin) 0,02g

Chỉ định: Táo bón.

Liều dùng: Người lớn uống 1-2viên vào bữa ăn chiều.

Chống chỉ định: Trẻ dưới 15 tuổi. Viêm đại tràng - Đau bụng không rõ nguyên nhân - Glôcôm góc đóng. - Bị đại liên quan đến rối loạn niệu đạo - tuyến tiền liệt.

Lưu ý: Không dùng thuốc lâu dài. Ia chảy, đau bụng thì ngừng thuốc - Không dùng cho phụ nữ có thai, người nuôi con bú. Đa cổ khuyến cáo không dùng phenol phtalein vì tác dụng có hại.

Plusssz

Dạng thuốc: Viên sủi bột với nhiều loại:

- Vitamin C
- Multivitamin (B₁, B₂, B₅, B₆, B₁₂, PP, C và E).
- Junior (9 vitamin thiết yếu và calci)
- Kalcium (300mg Calci)
- Magnesium (120mg Mg)
- Vas (Fe)+C (4mg Fe + 8 vitamin)
- Komfort pH
- Aktiv (60mg cafein)

Chỉ định: Bổ xung các vitamin và vi lượng khoáng cần thiết cho cơ thể. Tùy theo yêu cầu mà dùng loại nào cho phù hợp.

Liều dùng: Uống 1/2viên/ngày. Cho 1 viên thuốc vào 150-200ml nước uống được.

Polysan (Việt Nam)

Tên khác: Chitosan (Ba Lan)

Dạng thuốc : Kem bôi 2% đóng ống 20g và hộp 100g

Tác dụng : Là một polysacarit nguồn gốc thiên nhiên ở Việt Nam, có tác dụng kháng khuẩn với nhiều chủng, gram âm và gram dương kể cả trực khuẩn mù xanh, kháng nấm nhất là *Candida albicans* - Còn có tác dụng tăng sinh tế bào da.

Chỉ định : Các vết bong, vết thương nhiễm khuẩn, mụn nhọt, lở loét, nám....

Liều dùng : Sau khi rửa vết thương, bôi thuốc lên tổn thương hoặc gạc vô khuẩn, đắp gạc băng kín vết thương. Ngày dùng 1 lần.

Chống chỉ định : Chưa nhận thấy.

Polytar liquid (Stiefel- Anh)

Dạng thuốc : Thuốc gội đầu đóng lọ 65ml chứa 0,3% dầu Cade, 0,3% tar BP, 0,1% dung dịch Coal tar USP, 0,3% Coaltar chiết xuất bằng dầu tạc và 10% oleyl alcohol- với pH 5,5.

Tác dụng : Sát khuẩn và chống tiết bã dầu nhờn.

Chỉ định : Bệnh vẩy nến, tiết bã nhờn ở da đầu, ngứa da đầu kèm gàu. Làm sạch và mượt tóc.

Liều dùng : Tuân lệ gội đầu 1-2 lần. Thăm ướt tóc. Bôi thuốc vào tóc và sát mạnh cho thuốc ngấm vào da đầu. Rửa gội tráng lại bằng nước sạch.

Pommade Midy (Sanofi- Việt Nam)

Dạng thuốc : Ống thuốc mỡ bôi hậu môn 40g ; cứ 100g chứa :

<i>Amylein HCl</i>	1g
<i>Benzocain</i>	1g
<i>Cao Hamamelis</i>	0,5g
<i>Cao hạt dẻ Ấn Độ</i>	2,5g

Chỉ định : Điều trị triệu chứng đau, ngứa, cương tụ trong bệnh trĩ và loét hậu môn.

Liều dùng : Ngày bôi 1-2 lần, sau hoặc trước khi đi ngoài.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với benzocain.

Prefagyl Oberlin (Pháp)

Dạng thuốc : Viên sủi bọt có :

<i>Mg.chlorid</i>	0,01g
<i>Na bicarbonat</i>	0,14g
<i>Na sulfat</i>	0,285g
<i>Dinatrisphosphat</i>	0,195g

Na bromid

0,15g

Tác dụng : Trung hòa acid dạ dày. Nhuận tràng.

Chỉ định : Các rối loạn do acid gây nên, ợ nóng, hồi lưu dạ dày - thực quản, buồn nôn.

Liều dùng : Người lớn uống 1-2 viên, sau bữa ăn hay vào lúc khó chịu.

Trẻ em 1/2 viên trong 100g nước đường. Trẻ còn bú uống 1/4 viên trong 100g nước đường.

Chống chỉ định : Không dùng thuốc lâu dài (trâm, dịu, ban brom, trứng cá). ỉa chảy, đau bụng phải ngừng thuốc.

Preparation H (Pháp-Mỹ)

Dạng thuốc : Thuốc đạn/ống thuốc mỡ 25g

<i>Butoform</i>	0,02g / 0
<i>Cao cộn nước men bia</i>	25mg / 405mg
<i>Esculosid</i>	1mg / 0
<i>Dầu gan cá</i>	1500UI / 810mg
<i>Tinh dầu thym</i>	25mg / 0

Tác dụng : Gây tê (giảm đau, chống ngứa): butoform. Bảo vệ mao mạch, chống cương tụ: esculosid.

Làm tổn thương mao lạnh: vitamin A và men bia. Tinh dầu thym (diệt khuẩn).

Chỉ định : Đau ngứa, cương tụ trong cơn đau trĩ và các bệnh ở hậu môn.

Liều dùng : Thuốc đạn nạp 1 viên sáng, tối, sau khi đại tiện.

Thuốc mỡ : Ngày bôi 2 lần.

Chống chỉ định : Mẫn cảm thuốc.

Proctolog (Pháp)

Dạng thuốc : Ống 20g thuốc mỡ/thuốc đạn có :

<i>Trimebutin</i>	1,16g / 120mg
<i>Các ruscogenines</i>	0,1g / 10mg

Tác dụng : Chữa trĩ.

Chỉ định : Viêm hậu môn trĩ, nứt kẽ hậu môn, viêm hậu môn có nứt, chảy máu trực tràng.

Liều dùng : Bôi 1-2 lần thuốc/ngày. Đặt 1-2 thuốc đạn/ngày.

Procto-glyvenol (Ciba-Geigy)

Dạng thuốc : Kem bôi hậu môn ống 30mg : Thuốc đạn hộp 5 viên:

<i>Tribenosid</i>	5g
<i>Lidocain HCl</i>	2g
Một thuốc đạn có :	
<i>Tribenosid</i>	400mg
<i>Lidocain HCl</i>	400mg

Chỉ định : Trị nội và trĩ ngoại.

Liều dùng : Cấp tính bôi kem hoặc đặt thuốc 2 lần/ngày, sáng và tối, sau đó giảm xuống 1 lần/ngày. Ông 30g đúng khoảng 30 lần.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với 1 thành phần của thuốc.

Lưu ý : Hạn chế dùng cho người mang thai, nhất là 3 tháng đầu thai kỳ.

Cần nhắc lợi/hại khi dùng cho người nuôi con bú.

Có thể đau rất nhẹ tại chỗ.

Tăng vận động ruột.

Proflor (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nang có :

Lactobacillus acidophilus đông khô trên sữa manitol $18^{\circ}\cdot 10^9$ cạnh thang môi trường nuôi cấy đông khô 0,01g

Tác dụng : Chữa ỉa chảy do vi khuẩn (thuốc là những vi khuẩn sống không gây bệnh).

Chỉ định : Phòng ỉa chảy do dùng kháng sinh. Chữa triệu chứng ỉa chảy không phải thực tồn ở người lớn, trẻ em và trẻ con bú. Ở trẻ em cần bổ xung bằng bú nước theo yêu cầu điều trị bệnh.

Liều dùng : Uống 4viên/ngày- uống xa bữa ăn- Trẻ em : uống viên hoặc chỉ lấy bột trong viên trộn với thức ăn hoặc ít nước cho uống.

Promag (Indonesia)

Dạng thuốc : Viên nén chứa :

<i>Mg trisilicat</i>	300mg
<i>Al hydroxyd gel</i>	300mg
<i>Dimeticon</i>	325mg
<i>Vitamin B₁</i>	2mg
<i>Vitamin B₂</i>	1mg
<i>Vitamin B₆</i>	0,5mcg
<i>Vitamin B₁₂</i>	10mcg
<i>Niacinamid</i>	5mg
<i>Ca pantothenat</i>	1mg

Tác dụng : Phối hợp thuốc chống acid dịch vị, chống đầy hơi, và các vitamin nhóm B.

Chỉ định : Trị liệu chứng đau thượng vị, đau bụng, chậm tiêu, buồn nôn kèm với loét dạ dày - tá tràng, tăng acid dịch vị.

Liều dùng : Ngày 3-4 lần. Mỗi lần : người

lớn 1-2 viên. Trẻ em : 1/2-1viên. Uống 1-2 giờ sau bữa ăn và khi đi ngủ buổi tối.

Prolactin

Mammotrophin, physolactin là nội tiết của thùy trước tuyến yên gây tiết sữa.

Dạng thuốc : Lọ 5ml, mỗi ml có 5 đơn vị.

Chỉ định và liều dùng : Làm tăng tiết sữa sau khi đẻ. Tiêm bắp thịt 1ml, 2 lần 1 ngày trong 5-6 ngày.

Proscillaridin

Proscillaridin A

Dạng thuốc : Viên nén hoặc bọc đường 0,25 và 0,5mg.

Tác dụng : Glucosid lấy từ cây *Scilla maritima* var *alba*, có tác dụng cơ sợi cơ dương tính, tương đương với glucosid loại digitoxin, nhưng tác dụng làm chậm nhịp tim và giảm tính dẫn truyền ở cơ tim ít rõ rệt, còn có tác dụng lợi tiểu.

Chỉ định : Các thể suy tim xung huyết, suy tâm thất trái cấp hoặc bán cấp, suy tim mạn, suy tim kèm nhịp chậm, suy tim ở người già, bệnh nhân không dung nạp với digitoxin và dẫn chất.

Liều dùng : Vài ngày đầu : Người lớn : 3-5 viên/ngày, liều duy trì : 2-4viên/ngày.

Chống chỉ định : Tăng calci -huyết, phụ nữ có thai (tháng đầu.)

Lưu ý : Tránh dùng cùng lúc với thuốc tiêm calci - Không dùng thuốc trước khi sốc điện.

Prostaveron (Pháp)

Dạng thuốc : Ống tiêm 1ml có :

<i>Cao tuyến tiền liệt</i>	0,013g
<i>Metacresol</i>	0,003g

Tác dụng : Tác dụng đặc hiệu trên tuyến tiền liệt và cơ bàng quang.

Chỉ định : Phì đại tuyến tiền liệt, viêm tuyến tiền liệt mạn tính, đái dầm nam giới, dùng trước và sau phẫu thuật tuyến tiền liệt.

Liều dùng : Tiêm bắp thịt sâu 1ml/ngày hay 2ml cách nhật trong 1 tháng (30ống)- Dùng lâu dài hay lặp lại tùy theo kết quả.

Protamin sulfat

Tác dụng : Hợp chất loại protein điều chế

từ tinh dịch một số cá *Salmo L.*, *Trutta jordan*, *Salmonidae*. Do mang điện tích dương, protamin hợp thành với heparin các phức hợp không tan và không có tác dụng chống đông máu. (giải độc, đối kháng chất chống đông).

Chỉ định và liều dùng : Điều trị các chứng chảy máu do dùng quá liều heparin, còn dùng làm thuốc cầm máu trong một số trường hợp như : băng huyết sau khi đẻ, 1ml dung dịch 1% protamin tiêm tĩnh mạch chậm trung hòa tác dụng của 10mg heparin nếu được tiêm tiếp sau đó. Phải tiêm thật chậm và không được quá 50mg protamin mỗi lần, ngày tiêm 2 lần. Các trường hợp chảy máu khác, cứ 4 giờ tiêm mạch 50mg. Nếu sau 3 ngày điều trị như vậy (300mg/ngày.) vẫn còn chảy máu thì không nên tiếp tục.

Lưu ý : Nếu tiêm quá nhanh có thể gây giãn mạch toàn thân (cảm giác nóng, mặt đỏ) kèm hạ huyết áp và tim đập chậm.

Protein huyết tương người

Tên khác : Plasma protein fraction

Plasma protein solution (viết tắt PPS)

Biệt dược : Plasmatein - Plasmanate (Mỹ)

Dạng thuốc : Lọ thuốc tiêm 50-250ml và 500ml kèm bộ dây truyền tĩnh mạch cứ 100ml dd chứa 5g các protein đã chọn lọc ở huyết tương (gồm có 88% albumin 7% alpha - globulin và 5% beta - globulin). Dd này đẳng trương với 1 thể tích tương đương huyết tương người.

Chỉ định : Giảm protein - huyết, để phục hồi thể tích máu trong trường hợp sốc do bỏng, tổn thương do chèn ép, cấp cứu ở bụng, và trong các trường hợp mất lượng quan trọng huyết tương chứ không mất lượng hồng cầu. Cấp cứu xuất huyết ở trẻ em và trẻ sơ sinh (sốc do mất nước và nhiễm khuẩn).

Liều dùng : Ít nhất 250-500ml/ngày.

Chống chỉ định : Suy tim phổi, thiếu máu nặng, tăng thể tích máu.

Pseudoephedrin

Dạng thuốc : Viên nang 120mg, dd uống (30mg/5ml)

Tác dụng : Alkaloid cây Ma hoàng (*Ephedra*) có tác dụng cường giao cảm, kích thích thụ thể adrenergic.

Chỉ định : Nghẹt mũi - nghẹt vòm Eustach.

Liều dùng : Người lớn, trẻ em trên 12 tuổi uống 120mg, cách nhau 12 giờ (2lần/ngày.)

Chống chỉ định : Tăng huyết áp, bệnh động mạch vành nặng. Loạn nhịp tim trẻ dưới 12 tuổi. Phụ nữ nuôi con bú. Phối hợp với IMAO không chọn lọc. Mẫn cảm thuốc. Người mang thai.

Lưu ý : Ngừng thuốc nếu nhịp tim đập nhanh, hồi hộp, buồn nôn. Thuốc cho test (+) doping.

Thận trọng với người tăng huyết áp, bệnh mạch vành, cường giáp, đái đường, và loạn tâm thần, người cao tuổi, u sơ tuyến tiền liệt, glôcôm góc đóng. Ngừng thuốc vài ngày trước khi gây mê (halogen) (tăng HA)

Không phối hợp với 1 thuốc cường giao cảm khác.

Tương tác : Với IMAO (không phối hợp) vì tăng huyết áp, sốt cao. Khuyến không dùng với guanethidin, với thuốc mê bay hơi (tăng HA).

Tác dụng phụ :

Khô miệng, mất ngủ, mày đay, ưu tư, rối loạn tiêu hóa, và mồ hôi. Chán ăn, buồn nôn, mửa, rối loạn dạ dày. Rối loạn thần kinh : lo lắng, căng thẳng, đánh trống ngực, tỉnh nhanh, ngoại tâm thu.

Quá liều : Cần rửa dạ dày, uống than hoạt, acid hóa nước tiểu bằng cách cho uống ammoni chlorid (loại pseudoephedrin).

Pulmofluide (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ 180ml thuốc uống (loại đơn) có :

Terpin	0,45g
Eucalyptol	0,018g
Na benzoat	3,6g
Guaifenesin	0,36g
Codein	0,0864g
Còn Ipeca	1,8g

Tác dụng : Dịu ho - long đờm.

Chỉ định : Viêm phế quản - viêm khí quản - cúm.

Liều dùng : Uống mỗi lần 1 thìa canh x 3lần/ngày.

Chống chỉ định : Trẻ em dưới 15 tuổi.

Lưu ý : Thuốc làm buồn ngủ. Còn có thuốc Pulmofluide ephedrin có cùng công thức trên, có thêm ephedrin HCl 0,44g và acid benzoic 0,1485g. Do có ephedrin nên không dùng phối hợp với IMAO, toan huyết, tăng hưng phấn tâm thần, suy mạch vành, cơ tim nhẽn, tăng huyết áp, glôcôm góc đóng. Ngoài ra còn có Pul-

mo fluoride tre em và tre còn bú. Công thức có khác một số thành phần- sử dụng theo đơn hướng dẫn.

Pulmoll (Pháp)

Liều dùng : Viên ngậm có menthol và eucalyptol (1,52mg và 0,76mg/viên), 0,19mg tinh dầu bạc hà.

Chỉ định : Viêm họng, ho.

Liều dùng : Người lớn tối đa : 20viên/ngày, trẻ em trên 7 tuổi: 10viên/ngày.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với 1 thành phần của bd. Trẻ em dưới 30 tháng.

Pulmoserum (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ 125mg dd uống, cứ 5ml có

Codein	4mg
Gaiacol	75mg
Acid phosphoric đậm đặc	88mg
Saccharose	330mg

Tác dụng : Dịu ho, sát khuẩn đường hô hấp, tăng dịch tiết phế quản.

Chỉ định : Các chứng ho khan trong các chứng viêm thanh quản, khí quản, viêm phế quản.

Liều dùng : Người lớn : ngày 3 lần x 2 thìa cà phê

Trẻ em trên 10 tuổi : ngày 3 lần x 5ml. Pha loãng vào một ít nước khi dùng.

Chống chỉ định : Suy hô hấp, hen, trẻ em dưới 10 tuổi, phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú.

Lưu ý : Không uống rượu khi dùng thuốc
- Cần thận trọng hợp tăng áp lực nội sọ. Thuốc gây buồn ngủ (lưu ý người vận hành máy,...)

Lưu ý khi phối hợp với các thuốc chống trầm cảm tác dụng trên thần kinh trung ương (tăng trầm cảm), với các thuốc thuộc nhóm morphin (suy giảm hô hấp). Thuốc có thể gây táo bón, buồn ngủ, chóng mặt, buồn nôn, nôn, có thất phế quản, ức chế hô hấp.

Chỉ dùng thuốc ngắn ngày.

Pursennide (Pháp)

Dạng thuốc : Mỗi viên có : muối calci của các sennosid A-B, hoạt chất cây Cassia angustifolia 20mg.

Tác dụng : Nhuận tràng.

Chỉ định : Táo bón.

Liều dùng : Uống 1-3 viên, sau bữa ăn

chiều. Trẻ em từ 5-10 tuổi : uống 1 viên. Trẻ em từ 11-16 tuổi : uống 1-2 viên.

Chống chỉ định : Bệnh viêm đại tràng, đau bụng không rõ nguyên nhân.

Lưu ý : Không dùng thuốc lâu dài. Nếu bị ỉa chảy đau bụng thì ngưng thuốc. Có khi nước tiêu hơi đỏ.

Pyrethrin

Dạng thuốc : Thuốc xức - Dung dịch bôi - Gel - Phun mù. Thuốc gội đầu.

Tác dụng : Chiết từ họ cây cúc có tác dụng diệt ký sinh trùng : chấy rận.

Chỉ định : Trị và phòng chấy, rận.

Liều dùng : Phun mù, borm phun sát chân tóc và lông để tiếp xúc 1/2 giờ, chải và gội. - Dùng 3 ngày liên tục. Thuốc nước, thuốc xức, và gội : xức lên đầu tóc, chà xát, quấn khăn hay đội mũ vải kín suốt đêm rồi gội đầu. Làm tiếp ngày hôm sau. Dùng lại sau 1 tuần nếu còn trứng. Rận : xức vào vùng có rận : rửa xà phòng- phơi tẩy uế quần áo, màn, chăn.

Lưu ý : Tránh để thuốc chảy vào niêm mạc mắt - Không uống và để xa tầm tay trẻ nhỏ. Không dùng cho trẻ dưới 30 tháng.

Quininmax (Sanofi- Việt Nam)

Dạng thuốc : Công thức 0,10g Quininmax tương ứng với :

Quinin resorcin bichlorhydrat	0,610cg
Quinidin resorcin	0,255cg
Cinchonin- resorcin	0,068cg
Cinchonidin- resorcin	0,007cg

Viên 0,10g. Thuốc đạn người lớn/trẻ em có 0,25g/0,15g. Ống tiêm 1ml có 0,10g. Ống tiêm 2ml có 0,20g. Ống tiêm 4ml có 0,4g.

Tác dụng : Alcaloid của cây canh kina, tác dụng diệt thể phân liệt (Schizonticid) và diệt yếu giao tử bào (gametocid).

Chỉ định : Trị bệnh sốt rét. Tiêm : cơn ác tính. Trường hợp kháng với amino 4-quinolein, trường hợp không thể uống. Viên : phòng bệnh : trường hợp kháng với amino 4-quinolein

Liều dùng : Người lớn và trẻ em, liều điều trị 25mg/kg, không quá 1,5g/24giờ. Viên (phòng bệnh) : 1-3 viên/ngày : điều trị 3-8 viên/ngày. Thuốc đạn : 1-3 đạn/ngày.

Tiêm tĩnh mạch : trường hợp trầm trọng pha 400mg trong 30ml dung dịch glucose 5% không quá 0,5g/6giờ

Chống chỉ định : Rối loạn dẫn truyền trong tâm thất (trừ cấp cứu ác tính).

Lưu ý: Thận trọng nếu có thai- Không tiêm tĩnh mạch quá 0,5g/6giờ. Chú ý: vô khuẩn tốt khi tiêm- Tác dụng phụ: ù tai chóng mặt, giảm thính lực- Tiêm bắp đau, có trường hợp hoại tử tại chỗ. Tiêm tĩnh mạch gây viêm tĩnh mạch, xơ cứng tĩnh mạch.

liều 24giờ. Những ngày sau nếu bệnh nhân chuyển biến tốt thì chuyển sang uống cho đủ liều 5-7 ngày.

Chống chỉ định: Mẫn cảm với quinin, hemoglobin- niệu chưa rõ nguyên nhân. Rối loạn dẫn truyền trong thất.

Lưu ý: Có thể chóng mặt, ù tai, nôn mửa dị ứng phát ban. Thuốc chuyển vào sữa mẹ rất ít, nên có thể dùng cho phụ nữ đang nuôi con bú

Q

Quinin

Cinchonan-9-ol-, 6'-methoxy, (8 α , 9R)

Tên khác: Chinina
Chinium

Dạng thuốc: Ống tiêm 2ml = 0,25g-0,50g. Ống tiêm 5ml=0,05g (quinoserum). Viên với hàm lượng khác nhau.

Tác dụng: Là alcaloid chiết xuất từ cây Canhkina chống nguyên sinh động vật- Trị sốt rét -Hạ nhiệt.

Chỉ định: Điều trị đặc biệt sốt rét nặng, sốt rét có biến chứng.

Liều dùng: (Phác đồ điều trị, số 1993/QLSK ngày 6/4/1992 của Bộ Y tế). Điều trị đặc hiệu trong sốt rét, sốt rét có biến chứng: Quinin dihydrochlorid liều người lớn 20-30mg/kg thể trọng trong 24giờ. - Truyền nhỏ giọt tĩnh mạch: 6 giờ đầu quinin - dihydrochlorid 0,5g, pha trong 250ml dung dịch đẳng trương glucose hoặc NaCl với tốc độ 30giọt/phút. Thời gian 1 lần truyền 4-8 giờ, cho đủ liều 24 giờ. Truyền 2-3 ngày, nếu bệnh nhân chuyển biến tốt, khỏi hôn mê thì chuyển sang dùng thuốc uống cho đủ liều 5-7 ngày- Ở những nơi không có điều kiện truyền tĩnh mạch thì tiêm tĩnh mạch và xử trí như sau: 6 giờ đầu tiêm Quinoserum 0,20-0,25g (4-5 ống 0,05g) hoặc quinin dihydrochlorid 0,25g pha với 20ml dung dịch glucose 10%, tiêm thật chậm vào tĩnh mạch. Sau đó tiêm bắp 1 ống quinin dihydrochlorid 0,25g. Sau 8 giờ tiêm nhắc lại 1 lần cho đủ

Quinin benzoat

Dạng thuốc: Viên nén 115mg kèm 32mg thiamin HCl và 10mg gomenol. Thuốc đạn 300mg kèm 90mg vitamin B₁, 300mg gomenol.

Tác dụng: Chống co thắt cơ vân ở mức vừa phải.

Chỉ định: Các chứng co rút cơ như: chứng chuột rút ban đêm, chuột rút ở vận động viên thể dục.

Liều dùng: Lúc đầu: nạp thuốc đạn, ngày 2 viên, trong 3-6 ngày. Hoặc ngày 3 viên + 1 thuốc đạn hay ngày 6 viên. Sau liều duy trì ngày 1 thuốc đạn hoặc 3 viên.

Chống chỉ định: Nhược cơ, bệnh Stokes - Adams, rung nhĩ, điều trị đồng thời với quinidin hoặc chloroquin.

Lưu ý: Phụ nữ có thai nên tránh dùng, nhất là mấy tháng cuối.

Quinin carbonat

Tên khác: Carbonate neutre de quinine

Biệt dược: Aristoqueine

Dạng thuốc: Viên nén 0,25g

Chỉ định: Chữa sốt rét, đau dây thần kinh, ho gà. Không dùng nên để dùng cho trẻ em. Người lớn uống 0,5g đến 1g một ngày, dưới dạng bột hay dung dịch nước còn.

Trẻ em: từ 1-6 tuổi, 0,05g đến 0,6g trong 1 ngày.

Quinin formiat base

Tên khác: Chininum monoformicum
Formiate basique de quinine

Biệt dược: Quinoforme Lacroix (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nén 0,25g- ống tiêm 1-2 và 4ml có 0,10g-0,25g.

Chỉ định: Trị sốt rét cơn.

Liều dùng: Người lớn, uống ngày 1-2viên/ngày, hoặc tiêm bắp sâu 10ng/24giờ.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với quinin, huyết cầu tố niệu chưa rõ nguyên nhân.

Quinin sulfat

Biệt dược : Quinamin

Dạng thuốc : Viên có 0,25g quinin sulfat.

Tác dụng : Chống sốt rét chỉ có tác dụng trên dạng hồng cầu của Plasmodium. Vì vậy chỉ sử dụng cắt cơn kịch phát cấp tính P.vivax, malariae hay ovale, có thể chữa trị hơn 50% sốt rét do P.falciparum- Giảm đau hạ nhiệt. Gây tê cục bộ, tác nhân xơ cứng dùng điều trị giãn tĩnh mạch. (trị).

Chỉ định : Chữa bệnh sốt rét. Dự phòng điều trị cơn cứng cơ chân (chuột rút) ở tư thế nằm về đêm.

Liều dùng : Sốt rét- Người lớn uống mỗi ngày 0,5-2g, chia làm 3 lần, trong 9 ngày. Trẻ em : 0,05g/tuổi. Cơ cứng cơ uống 0,25g lúc sắp đi ngủ, nếu cần uống 2 viên vào buổi ăn chiều và lúc đi ngủ.

Chống chỉ định : Làm tổn thương bào thai, cho nên không sử dụng cho phụ nữ có thai- Mẫn cảm với quinin (thiếu enzym G6PD)- U tai, viêm thần kinh thị giác.

Lưu ý : Quinin làm tăng nồng độ digoxin và digitoxin trong huyết tương, -Suy giảm hệ enzym gan tổng hợp các yếu tố liên hệ đến vitamin K, làm tăng tác dụng thuốc chống đông máu và warfarin- Các chất kiềm hóa nước tiểu (Na bicarbonat, acetazolamid) làm tăng nồng độ quinin trong máu, có khả năng gây độc.

Tác dụng phụ : Thiếu máu cấp tính, ban xuất huyết do giảm tiểu cầu- Rối loạn thị giác, ù tai, điếc, chóng mặt, nhức đầu, buồn nôn, nôn, sốt, nổi ban, ngứa, đỏ ửng da, đau thắt ngực. - Sử dụng thật cẩn thận với người rung tâm nhĩ- Nếu có hiện tượng như trên phải ngừng dùng thuốc.

Quinine Lafran (Pháp)

Dạng thuốc : Viên chứa 0,25g và 0,50g quinin basic HCl.

Chỉ định : Trị sốt rét cơn (đặc biệt ca đề phòng kháng với các thuốc trị sốt rét khác). Phòng bệnh cũng trong trường hợp đề kháng với thuốc khác.

Liều dùng : Điều trị : người lớn : từ 1,5-2g/24giờ, hay 25mg/kg thể trọng/24giờ, chia 3-4lần. Liều tối đa, 0,50g/lần và 2g/24giờ. Trẻ em : dưới 15 tuổi: 0,15g/tuổi/24giờ, chia

3 lần. Phòng bệnh : 0,25g-0,50g/24giờ chia 2 lần.

Lưu ý : Trị liệu lâu dài, cần theo dõi thính giác. Lúc có thai, với liều thông thường không thể khởi phát chuyển dạ, trái lại có thể tăng các cơn co thắt sản có. Tác dụng phụ : (chóng mặt, ù tai, với liều cao có thể điếc và song thị).

Quinisedine (Pháp)

Dạng thuốc : Viên có :

Quinin benzoat 80mg
Cao khô Crataegus 60mg

Tác dụng : An thần- chống co thắt- Êm dịu thần kinh- Giảm đau- Điều hòa rối loạn chức năng tim.

Chỉ định : Trạng thái kích thích tim, đánh trống ngực, ngoại tâm thu- Chuột rút.

Liều dùng : Uống 4-6viên/ngày.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với quinin, nhược cơ, rối loạn dẫn truyền trong thất.

Lưu ý : Kiêng rượu khi dùng thuốc

Quinocarbine (Bouchara-Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén bọc đường có:

Al orthoxyquinoleat 37,3mg
Than hoạt 281,25g

Tác dụng : Hấp thụ và sát khuẩn ở ruột.

Chỉ định : Điều trị chứng đầy bụng, chướng hơi, và rối loạn ở ruột kết do loạn khuẩn.

Liều dùng : Ngày uống 4-8 viên, chia 2 lần.

Chống chỉ định : Viêm da đầu chi bệnh ruột (enteropathie acrodermatitis)

Lưu ý : Tránh dùng cho phụ nữ có thai Đợt điều trị tối đa không quá 4 tuần (dùng lâu gây ảnh hưởng thần kinh) Người làm thăm phân lọc máu lâu dài, dùng thuốc có nguy cơ gây bệnh não gan Thận trọng với người suy gan- thận. Ia chảy nhiễm khuẩn cần dùng kháng sinh phù hợp.

Không nên phối hợp với các thuốc khác có hydroxyquinolein.

Tác dụng phụ : Rối loạn nhẹ tiêu hóa, phân màu đen, mất phospho nếu dùng lâu dài.

Quotivit O.E (Pháp)

Dạng thuốc : Viên bọc chứa :

Retinol (vitamin A) 1000 đvqt

<i>Colecalciferol (vitamin D₂)</i>	200 đvqt
<i>Vitamin E</i>	15mg
<i>Vitamin B₁</i>	2mg
<i>Vitamin B₂</i>	1,5mg
<i>Vitamin PP</i>	5mg
<i>Vitamin B₆</i>	2mg
<i>Vitamin C</i>	80mg
<i>Calcipantothenat</i>	10mg
<i>Sắt (dạng FeSO₄)</i>	10mg
<i>Iod (dạng KI)</i>	0,15mg
<i>Cu (dạng CuSO₄)</i>	1mg
<i>Mn (dạng MnSO₄)</i>	1mg
<i>Zn</i>	1,5mg
<i>Co (dạng CoSO₄)</i>	0,1mg

Chỉ định : Phòng các trường hợp thiếu vitamin và chất vô cơ, do :

- Chế độ ăn uống hạn chế hoặc mất cân đối
- Người nghiện rượu - Người lao lực, mới ốm dậy....

Liều dùng : Người lớn, ngày 1 viên vào bữa ăn.

Chống chỉ định : Cơ thể thừa sắt.

Lưu ý : Tránh phối hợp với các thuốc có vitamin A.

khuyết trong đó chủ yếu là hyosciamin. Ở một số nước khác như Thụy Sĩ lại dùng toàn bộ alkaloid chiết xuất từ lá belladon với tên là Bellafolin. Theo Dược điển Việt Nam, hàm lượng toàn bộ alkaloid này từ 0,3-0,5% tính ra hyosciamin. Về mặt tác dụng được lý radobelin và bellafolin có tác dụng như atropin nhưng các tác dụng phụ được giảm đi nhiều (nhất là tác dụng lên mắt và tuyến nước bọt). Ngoài tác dụng an thần nhẹ, radobelin có tác dụng chống co giật rõ rệt ở hệ thần kinh thực vật và ở lớp cơ trên.

Chỉ định : Các rối loạn hệ thần kinh thực vật. Do nguyên nhân nội sinh như : loạn trương lực thần kinh- tuần hoàn, rối loạn thần kinh dạ dày - ruột, trạng thái thần kinh căng thẳng, lo âu, hội chứng Menière, rối loạn ở tuổi dậy thì, tuổi mãn kinh, ở bệnh nhân Basedow và các thể ưu năng tuyến giáp. Do nguyên nhân ngoại sinh như : mệt mỏi tâm thần và suy nhược thần kinh ở người lao lực, người mãn cảm với thời tiết, chứng nôn nao ở người đi tàu xe, máy bay, rối loạn sau chấn thương hoặc sau khi mắc bệnh nhiễm khuẩn ở người lớn mới ốm dậy và điều trị cơ địa ở bệnh nhân mắc bệnh ngoài da.

Liều dùng : Bắt đầu, người lớn ngày uống 3 lần, mỗi lần 1-2 viên. Sau đó 3-4 lần, dùng liều duy trì, ngày từ 2-3 viên, chia liều dùng hàng ngày ra 2-3 lần, nếu có rối loạn, giấc ngủ, nên dùng liều cao hơn, vào buổi tối trước khi đi ngủ. Nên dùng từng đợt nếu phải điều trị trong thời gian khá dài : Một đợt từ 3,4 tuần, nghỉ 2-3 tuần, lại dùng đợt khác.

Chống chỉ định : Glôcôm, phì đại tuyến tiền liệt kèm tử nước tiểu. Đang nuôi con bú. Bệnh nặng ở hệ tuần hoàn. Suy gan hoặc thận nặng. Porphyrin- niệu. Phụ nữ có thai

Lưu ý : Người lái xe hoặc vận hành máy.... cần lưu ý là tình trạng say tự nhiên, có thể bị ảnh hưởng khi dùng thuốc

Radobelin

Total alkaloids of radix Belladonnae- Atropa belladonna total alkaloids - Complexe d'alkaloides de la racine de Belladone. Belladonna gesamtalkaloide (Đức)

Dạng thuốc : Thường dùng radobelin hoặc bellafolin dưới dạng phối hợp trong công thức cô điển sau đây : Cho một viên nén hoặc bọc đường- Radobelin (hoặc Bellafolin) : 0,1mg- Ergotamin tartrat : 0,3mg-Phenobarbital : 20mg.

Tác dụng : Là hỗn hợp toàn bộ alkaloid trong rễ cây belladon (hàm lượng thay đổi từ 0,1-0,6% rễ khô), được phân lập dưới dạng tinh

Ranbaxy's Garlic pearls (Ấn Độ)

Dạng thuốc : Nang mềm galatin chứa tinh dầu tỏi tinh chế 0,25% kèm tá dược vđ 250mg

Chỉ định : Các chứng đầy bụng, chướng hơi : chậm tiêu hóa, (do điều chỉnh các rối loạn tiêu hóa tạo ra, nhiều hơi ở ruột). Các chứng cảm cúm, ho dai dẳng và dễ tái phát (do tác dụng kháng khuẩn mạnh, làm mất cường tự ở ngực, đường hô hấp qua mũi họng, nên làm giảm tần xuất các chứng cảm lạnh.)

Nồng độ cao cholesterol ở máu gây ra vữa xơ mạch và thu hẹp lòng mạch máu. Các chứng đau khớp (do tác dụng chống viêm).

Liều dùng: Ngày uống 1-2 viên, trước và sau bữa ăn.

Lưu ý: *Tinh dầu tỏi đã làm mất hết mùi, nhưng vẫn giữ đầy đủ tác dụng chữa bệnh, nên dễ sử dụng.*

Ranferon 12 (Ấn Độ)

Dạng thuốc: Viên nang có 305mg sắt fumarat (tương ứng 100mg Fe²⁺, 75mcg folic, 5mcg Vitamin B12, 75mg Vitamin C và 5mcg kẽm sulfat).

Chỉ định: Người thiếu máu mới ốm dậy, phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú, trẻ em đang lớn.

Liều dùng: Ngày từ 1-3 viên, tùy theo yêu cầu và thể bệnh.

Raubasin

Tên khác: Almalicin-Alcaloid F - Tetrahydroserpentin.

Biệt dược kép: Iskedyl (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nén hoặc bột đường 1-5 và 10mg, ống tiêm 3ml/10mg.

Tác dụng: Là một trong nhiều alcaloid của Rauwolfia serpentina, nhưng tác dụng được lý lại khác hẳn reserpin, vì có tác dụng mạnh liệt giao cảm, làm ngưng đảo tác dụng của adrenalin và noradrenalin. Có tác dụng mạnh chống thiếu máu cục bộ ở não và ngoại vi (do tác dụng chọn lọc đến các mạch máu cỡ nhỏ và trung bình). Với liều trên 10mg/24giờ, có tác dụng tăng năng tâm thần (Psycho-énergisant) ở người già bị trầm cảm, và người mất khả năng vận động, do đó tăng cường tuần hoàn não, cơ và da, không gây tăng huyết áp và không ảnh hưởng đến chuyển hóa glucid.

Chỉ định: Các chứng bệnh do giảm tuần hoàn não như: xơ cứng mạch não kèm triệu chứng chóng mặt, ù tai, nhức đầu, giảm tập trung tư tưởng, rối loạn giấc ngủ, thiếu máu cục bộ, và hội chứng sau đột quỵ. - Các rối loạn tâm - thần kinh ở người già như giảm hoạt động trí óc, rối loạn cư xử, không kiểm chế được cơ thất. - Các rối loạn tuần hoàn ngoại vi: viêm động mạch, bệnh Raynaud và các chứng dị cảm đầu chi, rối loạn chức năng và suy tĩnh mạch, loét giãn tĩnh mạch, bệnh động mạch ở người đái tháo đường, viêm nội mạc động mạch, gây tắc...

Liều dùng: Rối loạn tuần hoàn não và ngoại vi: Bắt đầu, người lớn uống 2 lần, mỗi lần 20mg, khoảng nửa giờ trước bữa ăn. Nếu cần có thể phối hợp với thuốc tiêm: Ngày tiêm tĩnh mạch chậm 1-2 ống, cần tiêm thử thuốc để thấy rõ phản ứng của người bệnh. Nếu không tiêm được tĩnh mạch, có thể tiêm bắp nhưng có thể gây đau chỗ tiêm. Điều trị duy trì, ngày uống 3 lần, mỗi lần 10-20mg. Biểu hiện tâm thần kinh ở người già do suy tuần hoàn não: ngày uống uống 3 lần, mỗi lần 5mg. Rối loạn tuần hoàn tĩnh mạch: ngày uống 3-4 lần, mỗi lần 5-10mg. Nếu bị phù nặng, nên dùng liều đầu tiên thấp, ngày 2 lần, mỗi lần 5-10mg, sau khi đã hết phù nề, mới dùng liều như trên.

Lưu ý: *Nếu có suy tim cần điều trị tim để có tác dụng tốt hơn (như dùng biệt dược Card-lamuran: Viên bọc đường 10mg raubasin và 0,125mg digoxin). Nếu bị tăng huyết áp, có thể dùng phối hợp với reserpin (với liều thấp hơn thường lệ). Tránh dùng cho phụ nữ có thai trong 3 tháng đầu, người rối loạn tinh nết (dễ bị kích thích, tâm thần không ổn định) hoặc bị kích thích tâm thần vận động. Thuốc tiêm raubasin còn dùng tiêm truyền tĩnh mạch pha vào dung dịch NaCl 0,9%.*

Raudixin (Mỹ)

Dạng thuốc: Viên nén có 50mg và 100mg bột rễ Rauwolfia serpentina, chứa ít ra 0,15% và không quá 0,20% các alcaloid nhóm reserpin- rescinnamin, tính theo reserpin.

Tác dụng: Làm hạ huyết áp.

Chỉ định: Tăng huyết áp vô căn nhẹ. Phối hợp điều trị với các thuốc trị tăng huyết áp khác trong các bệnh tăng huyết áp nặng. Trị liệu triệu chứng tình trạng tâm thần vật vã (phân liệt) mà lúc đầu không dung nạp dẫn xuất phenothiazin hoặc không cần tới thuốc trị tăng huyết áp.

Liều dùng: Người lớn uống 200-400mg/ngày, sáng và chiều. Liều duy trì uống 50-300mg/ngày, uống 1-2 lần. Trẻ em và thanh niên, người già, giảm bớt liều.

Chống chỉ định: Mẫn cảm với Rauwolfia (nhất là trường hợp bị hen suyễn, dị ứng). Trầm cảm tâm thần - Loét tiêu hóa - Viêm đại tràng.

Lưu ý: *Rất thận trọng với người có bệnh hay tiền sử trầm cảm tâm thần. Không dùng khi có thai, hoặc nuôi con bú. Thận trọng với người suy thận, đang dùng digitalin, quinidin. Có thể có tác dụng phụ: Tăng tiết, buồn nôn, chán ăn,*

ưa chảy, buồn ngủ, trầm cảm, căng thẳng, ù tai, ác mộng, cam giác đau thất ở ngực, nghẹt mũi, ngứa, khô miệng, nhức đầu, khó thở. (sẽ hết nếu không dùng thuốc).

Raunatin (Nga)

Biệt dược : Viên ba gạc
Raucasil (Việt Nam)

Dạng thuốc : Viên nén 2mg.

Tác dụng : Chứa toàn bộ các alcaloid của ba gạc Ấn Độ (chủ yếu có reserpin, serpentin, ajmalin...)

Chỉ định : Như với reserpin.

Liều dùng : Ngày đầu 1 viên. Sau tăng dần ngày thêm 1 viên cho tới khi liều tối đa 4-6 viên/ngày, chia 2-3 lần, vào sau bữa ăn. Cuối đợt : liều duy trì 1-2viên/ngày.

Đợt dùng : 3-4 tuần.

Chống chỉ định : Như với Reserpin.

Raveron (Áo)

Dạng thuốc : Ống tiêm 1ml cao tuyền tiền liệt đã khử albumin.

Chỉ định : Giai đoạn khởi phát ở adenom tuyến tiền liệt- Viêm tuyến tiền liệt mạn- Adenom tuyến tiền liệt với cận ở bàng quang tới 150ml -chứng dải dằm ở nam giới.

Dùng chuẩn bị trước và sau phẫu thuật ở tuyến tiền liệt.

Liều dùng : Tiêm sâu bắp ngày 1 ống, hoặc cứ 2 ngày tiêm 2 ống. Đợt dùng 4 tuần, tùy theo kết quả, có thể dùng tiếp đợt khác.

Lưu ý : Biệt dược tương tự : Prostaveron (Pháp)

Recolina (Ấn Độ)

Biệt dược : Bào chế từ tảo Spirulina, tương tự như bđ Linavina (xem chữ này)

Recombinate (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ chứa bột đông khô yếu tố VIII, tại kết hợp tương ứng 250-500-1000UI. Kèm ống 10ml nước cất tiêm.

Tác dụng : Yếu tố VIII còn gọi là yếu tố chống ải huyết là yếu tố đặc hiệu cho sự đông máu, bị thiếu hụt ở bệnh nhân mắc ải huyết A (do bẩm sinh, di truyền).

Chỉ định : Dùng cho bệnh nhân kể trên để phòng và trị các giai đoạn xuất huyết, còn dùng trong quá trình phẫu thuật cho các bệnh nhân này. Thuốc không dùng điều trị Von Willebrand.

Liều dùng : Tùy theo tình trạng chảy máu và thể lâm sàng. Tiêm tĩnh mạch sau khi pha với dung môi kèm theo và bằng bơm tiêm có sẵn (với tốc độ tối đa là 10ml/phút.)

Chống chỉ định : Mẫn cảm với các protein (do quá trình bào chế thuốc này).

Recormon (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ bột đông khô tiêm 1000-2000 và 5000 UI erythropoietin beta kèm ống 1-2 và 5ml nước cất để tiêm.

Tác dụng : Hoạt chất trên là một glucoprotein linh chế kích thích quá trình tạo hồng cầu.

Chỉ định : Trị chứng thiếu máu ở những bệnh nhân suy thận mạn đã thăm phân máu (người lớn và trẻ em trên 2 tuổi).

Liều dùng : Nền dùng tiêm dưới da : Đợt dùng gồm 2 giai đoạn :

a)Điều chỉnh : Khởi đầu, tuần lễ tiêm 3 lần x 20 UI/kg. Còn dùng tiêm tĩnh mạch với liều gấp đôi liều trên.

Không tiêm quá 720 UI/kg cho 1 tuần.

b)Duy trì : Giảm liều dùng đi 1/2 so với liều trên để duy trì nồng độ hemoglobin ở mức 12g/dl.

Chống chỉ định : Trẻ em dưới 2 tuổi, tăng huyết áp chưa ổn định. Phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú.

Lưu ý : Tác dụng phụ thường gặp: tăng huyết áp hoặc làm nặng bệnh tăng huyết áp sẵn có.

Refortan- Refortan plus (Đức)

Biệt dược tương tự : Stabisol (Đức)

Dạng thuốc : Dd tiêm truyền chai 250 và 500ml.

Tinh bột hydroethyl hóa (phân tử lượng trung bình MW : 200000) NaCl và nước cất tiêm, pH 4,7

Tác dụng : Chất thay thế thể tích huyết tương có : 6% tinh bột hydroethyl hóa trong NaCl 0,9% có cùng áp xuất thẩm thấu so với máu, sử dụng trên lâm sàng, như một dịch truyền đông thể tích. Thuốc giữ khoảng 5-6giờ sau 4 giờ truyền 500ml dung dịch 10%. Dùng Refortan không ảnh hưởng đến chức năng thận và nhóm máu.

Chỉ định : Làm tăng thể tích tuần hoàn khi

giảm thể tích máu : Sốc do bỏng, chấn thương nặng, phẫu thuật, pha loãng máu.

Liều dùng : Lúc đầu, truyền chậm 10-20ml/ Theo dõi bệnh nhân phòng phản ứng có thể xảy ra. Liều dùng tùy thuộc vào tình trạng bệnh. Tăng thể tích huyết tương khoảng 250-1000ml/ngày. Pha loãng máu 500ml/ngày, kéo dài vài ngày. Tốc độ truyền tối thiểu 30 phút/500ml (cấp cứu có thể nhanh hơn).

Chống chỉ định : Quá tải thể tích tuần hoàn, suy tim ứ huyết, suy thận mạn kèm dài ít hoặc vô niệu, creatinin máu 2mg/dl, cơ địa dễ xuất huyết, quá mẫn cảm với thuốc.

Lưu ý: Có thể có phản ứng phản vệ (sau vài phút tiêm) : ngứa dữ dội, đỏ bừng mặt, sốt hơi do như chẹn họng, sau đó nôn quặn bụng, rút cơ bụng, tim nhanh, tụt HA, ngừng tim, ngừng thở. Xử trí : ngừng thuốc, lưu ý kim cho epinephrin và theo dõi mạch., HA. Dùng glucocorticoid IV và kháng histamin và thực hiện các nguyên tắc cấp cứu thông thường. Chỉ dùng cho người mang thai hoặc nuôi con bú khi thật cần thiết.

Coi chừng : quá tải tuần hoàn, thận trọng với người có bệnh về đông máu, suy tim, phù phổi, suy thận, bệnh gan mạn.

Cần cân đối điện giải (bổ sung điều trị), và thành phần máu (hồng cầu, huyết sắc tố, nồng độ protein...)

Tương tác : Làm thay đổi các thông số hóa lâm sàng.

Tránh trộn với thuốc khác (có thể có tương kỵ mất tương không nhìn thấy). Dùng với aminoglycosid tăng tác dụng độc trên thận.

Tác dụng phụ: Có thể bị sốc phản vệ (cần có phương tiện cấp cứu)

Ngứa (pha loãng máu)

Amylase huyết thanh tăng cao, trở lại bình thường sau 3- 5 ngày sau khi ngừng thuốc.

Dùng liều cao tăng nguy cơ chảy máu.

Relvene (Pháp)

Dạng thuốc : Gel ống 60g bôi tại chỗ 2%. Gói bột 1g 0-(β-hydroxyethyl)-rutosid.

Tác dụng : Che chở mạch.

Chỉ định : Suy tĩnh mạch- bạch huyết, rối loạn chức năng (chân nặng, dị cảm, co thắt, đau nhức), phù.

Liều dùng : Ngày bôi 3-4 lần hoặc uống 1-2 gói pha vào ít nước.

Chống chỉ định : Phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú.

Rennie (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén có:

Calci carbonat 680mg
Mg carbonat nặng 80mg

Tác dụng : Chống acid dịch vị, giảm đau dạ dày.

Chỉ định : Các chứng đau do tăng acid dịch vị ở dạ dày, thực quản, tá tràng.

Liều dùng : Ngày uống 3- 4 lần x 1-2 viên vào sau bữa ăn hoặc lúc đau. Ngậm hoặc nhai viên thuốc.

Lưu ý : Người bị suy thận. Thuốc có 475mg saccarose, nên lưu ý không dùng với người bị đái đường.

Dùng cách xa cách thuốc khác 2 giờ. Không dùng cùng lúc với indometacin và phosphor do tương tác.

Renutryl (Pháp)

Dạng thuốc : Hộp 375ml chất lỏng có : (500 Kcal= 2092 Kjoule).

Retinol hay axerophthol	833 đvqt
Riboflavin	3mg
Thiamin nitrat	2,89mg
Ca pantothenat	9,49mg
Pyridoxin HCl	2,1mg
Vitamin C	75mg
Nicotinamid	10,5mg
MgO nặng	34,88mg
MnSO ₄	3,94mg
KCl	600mg
FeSO ₄	15mg
Na caseinat	12,5mg
Các lactoprotien	21,5mg
Các men lactic xảy khô	3g
Chất béo	4g
Dầu đậu nành	4g
Dịch thủy phân tinh bột	45g
Đường	20g

Tác dụng : Chế phẩm thực chế dùng làm thức ăn lỏng (uống qua ống thông) có 24% protein, 20% các lipid, 56% glucid.

Chỉ định : Dinh dưỡng trị liệu nội- ngoại khoa - hồi sức- chuyên hóa- dưỡng bệnh tại nhà - dinh dưỡng trước và sau phẫu thuật.

Liều dùng : Uống với nước, bằng thìa hay bằng ống thông dạ dày thực quản. Liều thay đổi từ 1-6 hộp/ngày.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với lactose.

Lưu ý : Các ngày đầu nên dùng Renutryl

500 với nồng độ 1ml = 1Kcal bằng cách thêm vào khoảng 125ml nước mỗi hộp.

Reptilase (Pháp)

Dạng thuốc : Ống tiêm 1ml (lấy từ nọc rắn làm đông máu). Chứa 1 đơn vị Klobusitzky hemmocoagulase.

Tác dụng : Làm đông máu gồm 2 chất (một thành phần thromboplastin) và một thành phần gần giống như thrombin nhưng không bị heparin ức chế.

Chỉ định : Điều trị chảy máu do phẫu thuật trong hoặc sau khi mổ, hoặc chảy máu nội khoa không do yếu tố đông máu.

Liều dùng : Tiêm tĩnh mạch dưới da, bắp từ 1-3 ống/ngày

Chống chỉ định : Tiêm bắp nếu có hội chứng chảy máu sinh học, dị ứng với thuốc.

Rescinnamin

Reserpyle trimethoxycinnamate

Dạng thuốc : Viên nén 0,25-0,5mg

Tác dụng : Làm hạ huyết áp tương tự reserpin, nhưng dung nạp dễ dàng hơn. Thường dùng phối hợp như biệt dược sau đây :

Biệt dược : ISO- triaupin (Đức)

Dạng thuốc : Viên nén 70mg rescinnamin, 70mcg reserpin, 700mcg raubasin, và 3,3mg thiabutazid (butizid).

Chỉ định : Các thể tăng huyết áp.

Liều dùng : Lúc đầu ngày 1/2 - 1 viên, sau liều duy trì, ngày 1-2 viên.

Chống chỉ định : Suy thận kèm vô niệu, mãn cảm với sulfamid, giảm kali- huyết rõ rệt, hôn mê do gan, trầm cảm, phụ nữ có thai.

Lưu ý : Tránh phối hợp với guanetidin, methyl dopa.

Resemid (Bungari)

Dạng thuốc : Viên nén:

Reserpin	0,1mg
Furosemid	15mg

Tác dụng : Làm hạ huyết áp (đều đặn và dần dần).

Chỉ định : Các thể tăng huyết áp.

Liều dùng : Trung bình : ngày 1-2 viên. Nếu nặng : có thể tới 3-4 viên ngày. Uống sau bữa ăn.

Chống chỉ định : Mãn cảm với 2 thành

phần của thuốc, loét dạ dày- tá tràng tiến triển, trầm cảm, mất nước hoặc giảm thể tích máu, bệnh não gan, phụ nữ đang nuôi con bú.

Biệt dược tương tự : Tenserlix (Pháp)

Reserpin

Dạng thuốc : Viên nén 0,10mg và 025mg.

Tác dụng : Là một alcaloid của cây Rauwolfia - Tác dụng làm hạ huyết áp.

Chỉ định : Tăng huyết áp vô căn vừa phải nhất là khi kết hợp với thuốc trị tăng huyết áp khác (đặc biệt thuốc lợi tiểu) khi không dùng được liều cao.

Liều dùng : Tùy từng người và liều tăng dần : bắt đầu 0,25-0,50mg/ngày. Có thể tăng lên 1-1,5mg/ngày, liều duy trì : 0,125mg-0,25mg/ngày.

Uống trong hay sau bữa ăn.

Chống chỉ định : Trầm cảm (có ý đồ tự tử). Loét dạ dày- tá tràng. (nguy cơ chảy máu). Viêm loét đại tràng. Động kinh. Dùng phối hợp với IMAO. Có thai. Đang nuôi con bú.

Lưu ý : *Hết sức thận trọng với người trầm cảm. Nếu mất ngủ, kém ăn, bất lực, ý muốn tự tử thì ngừng thuốc.* - Thuốc làm buồn ngủ. - Ngừng dùng thuốc ít ra 2 tuần nếu điều trị ngoại khoa, sốc điện. - Không kết hợp với digitalin, quinidin và các thuốc chống loạn nhịp khác. - Tránh dùng nếu suy tim, suy thận nặng.

Tác dụng phụ : Rối loạn dạ dày- ruột (tăng tiết, buồn nôn, nôn, chán ăn, ỉa chảy) - nghẹt mũi, buồn ngủ, mệt mỏi, ác mộng, ưu tư, trầm cảm, giảm dục, bất lực, khó xuất tinh, bí đái, phù, mờ mắt.

Rethizid (Bungari)

Dạng thuốc : Viên nén:

Reserpin	0,15mg
Hydrochlorothiazid	10mg

Chỉ định : Tăng huyết áp.

Liều dùng : Người lớn : ngày 2 lần, mỗi lần 1/2-2 viên.

Biệt dược tương tự : Erposide (Hungari)

Dạng thuốc : Viên nén 0,1mg reserpin và 10mg hydrochlorothiazid. Có loại viên "mạnh" chứa gấp 2,5 lần 2 hoạt chất trên.

Retinol

Tên khác : Vitamin A

Afamin

Axerophtholum

Dạng thuốc Viên nén bọc hoặc nang 50.000 đvqt. Dịch treo uống (150.000 đvqt = 30 giọt), ống tiêm 1-2ml 100.000 và 500.000 đvqt.

Tác dụng : Được tổng hợp từ dầu cá hoặc dầu gan cá -Provitamine A chỉ các loại carotenoids. Giúp cơ thể phát triển (trong quá trình tạo da, niêm mạc, chất đỏ tía võng mạc,...) và tăng sức đề kháng chống nhiễm khuẩn.

Chỉ định : Bệnh khô mắt và quáng gà, trẻ em chậm lớn, dễ mắc nhiễm khuẩn đường hô hấp, bệnh trứng cá, da và tóc, móng bị khô..... Sử dụng trong các bệnh tai - mũi - họng (viêm mũi teo, mất khứu giác gần đây, đặc biệt do nhiễm độc ở người không thiếu vitamin A).

Liều dùng : Người lớn: 2-6viên hoặc 20-60 giọt/ngày. Trẻ em: ngày 1-3 viên hoặc 10 đến 30 giọt. Tiêm sâu bất thịt : người lớn và trẻ em 15 tuổi trở lên : cứ 6 tháng tiêm 1 lần 1 ống 500.000 đvqt. Trẻ em dưới 15 tuổi : cứ 3-6 tháng tiêm 1 ống 100.000 đvqt.

Chống chỉ định : Dùng đồng thời với dầu parafin (vì ngăn cản hấp thụ vitamin A qua màng ruột). Phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú (liều cao). Rối loạn hấp thu lipid- kèm hấp thu mạn.

Lưu ý: Không được dùng với các thuốc khác có vitamin A.

Viên : Tránh dùng cho người mẫn cảm với tartiazin và /hoặc acid acetylsalicylic. Khi có thai không được dùng quá 6000UI/ngày. Dùng liều quá cao vitamin A gây dị dạng bào thai- Không dùng liều cao với người đang nuôi con bú, không vượt quá 6000 UI/ngày. (kể cả trong khẩu phần ăn).

Tác dụng phụ : Thường do quá liều, ngừng dùng thuốc. Phải tôn trọng liều trình và khoảng cách giữa các đợt dùng thuốc. (không được dùng quá 100.000UI/lần.)

Quá liều: Phải xem tổng liều : liều hàng ngày x thời gian dùng- Cấp tính với liều vượt quá : 150000 UI ở trẻ em, 100000 ở người lớn. Biểu hiện : rối loạn tiêu hóa (chán ăn, nôn, ỉa chảy), nhức đầu, tăng áp lực nội sọ, phù nhũ thị giác, rối loạn tâm thần (lú lẫn mờ sáng), dễ kích động, co giật, tróc vảy da. Hàm lượng Retinol huyết tương 150mcg/100ml. Mãn tính, nếu dùng :

Trẻ mới đẻ : 10000UI/24 giờ, từ 1-3 tháng.

Trẻ em : 10000-30000UI/24giờ, từ 2-6 tháng.

Người lớn : 50000-100000 UI/24giờ, từ 6-12 tháng. Biểu hiện : móng mạnh, khô, giòn da- lông mỏng ; niêm mạc môi, lợi nứt nẻ- Tăng áp lực nội sọ, nhức đầu, phù nhũ thị giác, song thị, rung giật nhãn cầu, sợ ánh sáng. dễ bị kích động, rối loạn giấc ngủ, đau xương khớp, đau cơ, chán ăn, buồn nôn, gan lách to, xơ gan- Trẻ em dày lớp vỏ xương ở xương dài hàn sớm đầu xương (phồng dưới da, nhạy cảm đau đầu chội)

Cần sử dụng theo hướng dẫn của thầy thuốc.

Revicon forte (Philippin)

Dạng thuốc : Viên nén chứa các vitamin A, D, vitamin nhóm B, E và một số muối khoáng.

Chỉ định : Bổ sung vitamin và muối khoáng cho cơ thể.

Revigin (Ấn Độ)

Dạng thuốc : Viên nang mềm chứa:

Tinh chất Nhân sâm 42,5mg (212,5mg rễ Panax ginseng). Các vitamin A, B1, B2, B6, B12, C, D3, E, Niacinamid, Calci, D-Pantothemat, acid folic, các vi lượng khoáng Fe, Cu, K, Mn, Mg, Zn, Ca, P, I, cholin bitartrat, DL- methionin và inositol.

Tác dụng : Bổ sung vitamin, muối khoáng, chất hướng mỡ, nhân sâm phòng ngừa stress, chống lão hóa, bệnh tật.

Chỉ định : Suy giảm thể chất tâm thần, lao lực, mệt mỏi, kiệt sức, mất khả năng tập trung, khó ngủ, bồn chồn. Các tình trạng stress, mới ốm dậy, suy nhược kéo dài, nghiện rượu.

Điều trị bổ sung sau điều trị đặc hiệu bệnh lao, tiểu đường và các bệnh mạn tính.

Liều dùng : Người lớn, uống ngày 1 viên vào bữa ăn sáng- Nếu cần có thể dùng 2 viên/ngày.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với thành phần của biệt dược

Revitalin SL 90

Dạng thuốc : Một viên có :

Cao gan	25mg
Vitamin B ₁₂	50mcg
Phân hoa	31,5mg
Histidin	10mg

Arginin	100mg
Carnitin	10mg
Methionin	10mg
Glycin	10mg
Panthotenat	25mg
Thiamin	25mg
Riboflavin	25mg
Niacin	37,5mg
Pyridoxin	25mg
L-phenyl alanin	200mg
Polysacarid	25mg
Cao Tilansia	12,5mg
Xương bò còn tươi	12,5mg
Mâm lúa mì khử béo	25mg
Acid pangamic	12,5mg
Chelat acid amin kẽm	50mg

Tác dụng : Kết hợp cây cỏ, chất dinh dưỡng, chuyển hóa acid amin tự do và phân rẽ cây cỏ hoạt tính đặc hiệu, cây và hoa.

Chỉ định : Làm nhẹ bớt stress, mệt mỏi (vừa tâm thần và thể chất).

Liều dùng : Uống 2 viên/ngày

Lưu ý : Chỉ dùng cho người lớn, không quá 2 viên/ngày.

Rheobral (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nang có:	
Troxerutin	200mg
Vincamin	20mg

Chỉ định : Để cải thiện một số triệu chứng do suy giảm hoạt động trí óc ở người có tuổi (kém tập trung tư tưởng, hay quên).

Liều dùng : Ngày 3-4 viên, vào sau bữa ăn.

Chống chỉ định : Các tổ chức tân tạo ở não kèm tăng áp lực nội sọ, phối hợp với các thuốc loạn nhịp có thể gây rối loạn nhịp xoắn đỉnh.

Rhinopten (Debat - Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén bọc chứa các phần kháng nguyên tinh chế chiết xuất từ:

<i>Staphylococcus aureus</i>	
634, 636, 659	3mg
<i>Streptococcus</i>	
147	3mg
<i>Streptococcus</i>	
<i>pyogenes</i> 155, 1178	3mg
<i>Diplococcus</i>	
<i>pneumoniae</i> 209, 210	3mg
<i>Neisseria catarrhalis</i> 987	1mg
Kèm hoạt chất	25mg

Tác dụng : Gây cảm ứng, tạo ra các kháng thể với mức cao, gây ra miễn dịch.

Chỉ định : Viêm mũi, viêm họng, viêm mũi họng, viêm tai, viêm hạnh nhân.

Liều dùng : Ngày 3 viên, chia 3 lần. Dợt dùng 10-20 ngày, nhắc lại nếu cần.

Ribomunyl (Inava - Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén, gói thuốc bột, ống tiêm và lọ 10ml dd phun mù (200 liều). Các dạng thuốc trên bào chế từ thành phần chiết từ ribosom ở tế bào vi khuẩn như sau : các ribosom đã chuẩn độ 70% ARN thu được do chiết suất từ các môi trường cấy vi khuẩn và phối hợp theo tỷ lệ : ribosom của *Klebsiella pneumoniae* 35 phần, ribosom của *diplococcus pneumoniae* 30 phần, ribosom của *Streptococcus pyogenes* nhóm A 30 phần, ribosom của *Haemophilus influenzae* 5 phần.

Tác dụng : Kích thích tạo ra kháng thể đặc hiệu, vẫn còn ở mức độ cao sau 6 tháng điều trị.

Chỉ định : Phòng nhiễm khuẩn tái phát đường hô hấp ở các bệnh mãn tính : - Khoa tai mũi họng như : viêm mũi họng, viêm thanh quản, viêm xoang, đau họng, viêm tai - Khoa phổi : biến chứng viêm phế quản, viêm mũi, viêm thanh quản.....

Liều dùng : Viên nén : ngày 3 viên, 4 ngày/tuần, dợt 3 tuần, sau cứ 4 ngày/tháng, dợt 5 tháng. Gói thuốc : như viên nén. Tiêm dưới da sâu, liều dùng tùy bệnh nhân, thời gian cách 2 lần tiêm ít nhất 1 tuần. Dùng xen kẽ với dd phun mù, ngày phun 2 lần vào miệng, họng.

Chống chỉ định : Bệnh nhân mắc những bệnh tự miễn dịch.

Lưu ý : Với bệnh nhân dị ứng, cần tiêm liều tăng dần để thử mẫn cảm. Thận trọng khi dùng thuốc phun cho bệnh nhân hen.

Ringer lactat isotonic

Dạng thuốc : 100ml có (Aguettant/El-biol/Lavoisier)

<i>Natri chlorid</i>	6g/6g/6g
<i>Kali chlorid</i>	0,4g/0,3g/0,4g
<i>Ca chlorid 2H₂O</i>	0,27g/0,2g/0,4g
<i>Na lactat 60%</i>	5,16g/3,10g/3,10g

Tác dụng : Bù nước, cân bằng điện giải, cân bằng acid - kiềm.

Chỉ định : Mất nước ngoài tế bào, giảm lượng máu lưu chuyển, bổ sung điện giải trong và sau phẫu thuật.

Liều dùng : Tiêm tĩnh mạch, tùy theo trường hợp bệnh nhân. Theo chỉ dẫn của thầy thuốc.

Chống chỉ định : Phù - kiềm huyết- toan

huyết acid lactic - tăng kali và calci huyết - suy tim.

Lưu ý: Không tiêm bắp thịt

Rocgel (pháp)

Dạng thuốc: Gói 11,60g hay 10ml hỗn dịch có : boehmit (gel alumin 15% Al_2O_3) 8,08g tương ứng với 1,212g Al_2O_3 .

Tác dụng: Tạo lớp che chở đường tiêu hóa chống acid.

Chỉ định: Viêm dạ dày- tá tràng, ợ nóng, hồi lưu thực quản với các biến chứng (viêm thực quản) bệnh đại tràng chức năng. Không dung nạp thuốc.

Liều dùng: Uống nguyên hay pha với nước, 3 gói/ngày, trước bữa ăn, (ruột đại tràng) hay chia ra 10 giờ, 16 giờ, 22 giờ (thực quản, dạ dày- tá tràng).

Lưu ý: Không dùng cùng lúc với tetracyclin, furosemid, indometacin, digoxin, isoniazid, các thuốc kháng tiết cholin - Có thể làm giảm và mất phosphor nếu dùng lâu dài.

Romarène (Pháp)

Dạng thuốc: Hộp 250g thuốc cỏm, trong 1 thìa café :

Cao lỏng Romarin	125mg
Cao mềm Taraxacum	22,5mg
Cao mềm Eucalyptus	7,5mg
Kali và natri tartrat	125mg
Natri citrat	0,5g
Tinh dầu Romarin	0,25mg

Tác dụng: Phối hợp một số được thảo nhuận mật, tăng tiết mật, và chống acid.

Chỉ định: Các chứng đầy hơi, chậm tiêu, nấc, buồn nôn.

Liều dùng: Người lớn : ngày 1-3 thìa café. Trẻ em 1/2 -2 thìa café. Nhai thuốc cỏm hoặc hòa tan vào cốc nước ấm.

Lưu ý: Suy gan nặng, nghẽn đường dẫn mật.

Rotundin

Biệt dược: Rotunda (XNDPTW 2)

Tác dụng: An thần - ngủ.

Rượu tắc kè

Dạng thuốc: Rượu thuốc:

Tắc kè 3 con
Rượu 35-40° 1000ml
Tắc kè làm sạch (bỏ mật) xấy khô, bỏ đầu và chân. Phải giữ được nguyên đuôi. - Ngâm vào rượu từ 10 ngày trở lên rồi dùng.

Chỉ định: Đau lưng- suy nhược - mệt nhọc.

Liều dùng: Uống 15ml -30ml rượu/ngày.

Lưu ý: Trong khi ngâm rượu có thể gia giảm 1 ít trần bì.

Có thể pha thêm mật ong để uống nếu cần.

Nên chia 2 lần uống vào buổi sáng và tối.

Rumafar

(Cty DPSài Gòn - Sagopha)

Dạng thuốc: Viên bao có:

Phenylephrin HCl	2mg
Cao sài hồ nam	150mg
Cao mía đỏ	50mg
Cao xuyên khung	50mg
Bột mạn kinh từ	50mg
Bột bạch chỉ	30mg
Bột địa liền	30mg

Bột phèn phi, kèm tinh dầu quế, hương nhu, eucalyptol.

Chỉ định: Cảm cúm, nhức đầu, sổ mũi, đau cơ, nhức mỏi.

Liều dùng: Người lớn, ngày 3-4 lần x 2 viên.

Trẻ em : từ 5 tuổi đến 9 tuổi : 1-3 viên/ngày. Từ 10- 15 tuổi : 3-6 viên/ngày, chia 3-4 lần.

Chống chỉ định: Trẻ em dưới 5 tuổi.

Rumalon (Robapharm - Pháp)

Dạng thuốc: Ống tiêm 1ml chứa

Cao sụn	310mg
Tủy xương	210mg
Kẽm	3mg

Metacresol để bảo quản trong nước cất tiệt.

Tác dụng: Chống thấp khớp (do ức chế thoái hóa sụn)

Chỉ định: Viêm xương- khớp.

Liều dùng: cách ngày, tiêm bắp 1 ống. Đợt dùng 7-8 tuần.

Chống chỉ định: Mẫn cảm với thuốc.

Rượu rắn

Dạng thuốc: Rượu hoặc bột ;

Rắn cạp nong

10 con

<i>Rắn hổ mang</i>	10 con
<i>Rắn ráo</i>	10 con
<i>Thiên niên kiện</i>	1kg
<i>Câu tích</i>	1kg
<i>Huyết giác</i>	1kg
<i>Ngũ gia bì</i>	1kg
<i>Hà thu ô đỏ</i>	1kg
<i>Kê huyết đằng</i>	1,5kg
<i>Trần bì</i>	0,3kg
<i>Tiêu hồi</i>	0,2kg
<i>Rượu 35° - 40°</i>	100 lít

Một bộ 3 loại rắn phải trên 1 kg. Làm rắn : lột da, bỏ ruột, chặt đầu, lau khô bằng giấy bản (không rửa nước). Rửa qua bằng rượu gừng hoặc quế - lau khô. Ngâm rượu - có thể ngâm cùng với các vị thuốc hoặc ngâm riêng, nếu không ngâm rượu xảy khô tán nhỏ, thành bột, (giữ sạch và kín).

Chỉ định : Bỏ dưỡng, đau nhức khớp- chân- tay- xương.

Liều dùng : Uống 30ml trước khi đi ngủ.

Lưu ý : Không dùng cho phụ nữ có thai. Có thể dùng cùng loại rắn.

Rutophyllin (Hungari)

Dạng thuốc : Mỗi viên có:

<i>Rutosid</i>	0,02g
<i>Butobarbital</i>	0,03g
<i>Theophyllin</i>	0,1g

Chỉ định : Chữa tăng huyết áp, xơ cứng động mạch, bệnh về mạch máu ngoại vi và não.

Liều dùng : Người lớn, mỗi lần uống 1-2 viên, ngày uống 3 lần, liên trong nhiều tuần hay nhiều tháng.

Rutosid

Tên khác : *Rutin, Sclerutin*

Tác dụng : Rutosid (Rutin) thu được từ hoa hòe, kiều mạch, *Fagopyrum esculentum* (Polygonaceae) hoặc từ nguồn khác như chổi, nụ của cây Chinese pagoda, *Sophora Japonica*, lá của vài loại *Eulalyptus*. Có tác dụng bảo vệ mạch, triệu chứng giãn tĩnh mạch.

Ruscogenin

Dạng thuốc : Thuốc đạn/ ống 15g thuốc có:
Ruscogenin 8 120mg

Tác dụng : Chống viêm, che chở mao mạch tại chỗ- trị trĩ.

Chỉ định : Trĩ nội và ngoại, cơn trĩ. Phẫu thuật trĩ.

Thuốc mỡ dùng cho trĩ nội không bị sa, sa trĩ huyết khối, sau phẫu thuật.

Liều dùng : Thuốc đạn : 2-4 viên/ngày

Thuốc mỡ bôi 2-4lần/ngày.

Rutovincine (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén bọc đường:

<i>Toàn bộ alkaloid của</i>	
<i>Vinca minor</i>	50mg
<i>Troxerutin</i>	50mg
<i>Vitamin C</i>	75mg

Tác dụng : Điều hòa chuyển hóa neuron, giúp tế bào não chống lại triệu chứng giảm oxy-huyết, bảo vệ thành mạch.

Chỉ định : Lão hóa não, giảm trí nhớ, rối loạn tập trung, giấc ngủ, di chứng tai biến mạch máu não, rối loạn giấc quan do mạch đặc biệt với khoa mắt, rối loạn vòng mạc do mạch, bệnh đốm vàng, thiếu máu thoái hóa. Khoa tai, mũi họng : rối loạn ốc tiền đình do mạch hay áp lực làm cho chóng mặt, ù tai, giảm thính lực.

Liều dùng : Uống 2-3viên/ngày, chia đều trong ngày, uống vào lúc ăn.

Chống chỉ định : Tàn tạo não có tăng áp suất trong não, phụ nữ có thai.

Lưu ý : Không tăng liều ở người suy tim nặng hay rối loạn nhịp. Tác dụng phụ ít xảy ra (3%) : buồn nôn, nôn, đau thượng vị, nổi mẩn da.

Rutascol (Pháp)

Dạng thuốc : Viên có :

<i>Rutosid</i>	0,02g
<i>Vitamin C</i>	0,20g
<i>Kalleon</i>	3 đv sinh học

Tác dụng : Trợ tĩnh mạch và che chở mạch.

Chỉ định : Giãn mao mạch, bầm máu, đốm xuất huyết, suy tĩnh mạch - bạch huyết. Rối loạn chức năng : nặng chân, dị cảm, co rút, đau nhức trĩ.

Liều dùng : Giòn và suy mạch : 3.5 viên/ngày - Uống 20ngày/tháng - uống lâu dài. Cơn trĩ : uống 18 viên/ngày, chia 3 lần x 3 ngày.

S

giọt/ngày, chia 3 lần. Trẻ còn bú : 20-50 giọt/ngày, chia 3 lần.

Sacnel (Pháp)

Dạng thuốc : 100ml thuốc xức và 100g kem bôi :

<i>Lưu huỳnh</i>	8g/0,5g
<i>Acid dithiosalicylic</i>	0,4g/0,5g
<i>Cao lỏng Hamamelis</i>	1,6g/0,5g
<i>Kẽm oxyd</i>	5g/0
<i>Titan oxyd</i>	5g/0
<i>Ethyl linoleat</i>	0/0,01g
<i>Menthol</i>	0/0,01g
<i>Cholesterol</i>	0/0,3g

Chỉ định : Thuốc xức : bệnh trứng cá thường (lúc đầu và khi gần khô). Kem bôi : Dùng phối hợp ban ngày và khi nghỉ buổi xức.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với lưu huỳnh, acid salicylic hoặc 1 thành phần của thuốc.

Sagastrol

(Cty DP- Sài Gòn) Sagopha)

Dạng thuốc : Viên để nhai có:

<i>Dịch chiết Cam thảo</i>	400ml
<i>Ô tặc cốt</i>	400mg
<i>Bột rễ Acorus</i>	100mg
<i>Al hydroxyd</i>	240mg

Chỉ định : Đau dạ dày kèm ợ chua, chậm tiêu, đầy hơi, loét dạ dày, viêm dạ dày.

Liều dùng : Nhai nhỏ viên thuốc, uống kèm nước. Người lớn : ngày 3 lần x 1 viên, sau bữa ăn hoặc lúc đau.

Lưu ý : Không dùng quá 10 viên/ngày, nếu bị suy thận nặng.

Salicairine (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ 15ml/60ml uống giọt có

<i>Tanaglucozid thô của cây</i>	
<i>Thiên khướat (Salicaire)</i>	0,75g/3g
<i>Sắt hydrat</i>	0,001mg/0,004mg

Tác dụng : Trị ỉa chảy.

Liều dùng : Người lớn : 100-200 giọt/ngày, chia 3 lần. Trẻ em : 50-100

Sandocal (Sandoz -Thụy Sĩ)

Dạng thuốc : Gói thuốc bột 4,2g chứa:

<i>Calci gluconolactat</i>	3,405g
<i>Calci carbonat tương ứng với 500mg Ca²⁺</i>	0,15g

Chỉ định : Cơ thể thiếu calci như trẻ em còi xương, chậm lớn, phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú. Cung cấp calci đề phòng và điều trị chứng loãng xương (ở tuổi già sau mãn kinh), đang dùng corticoid, bệnh nhân nằm bất động bắt đầu vận động.

Liều dùng : Người lớn : Thiếu calci và loãng xương : ngày 2 gói, chia 2 lần. Trẻ em : 1-2 gói/ngày, tùy theo bề mặt da ở thân thể.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với một thành phần của bd, tăng calci máu hoặc sỏi calci, các mô vôi hóa.

Sandoglobulin (Thụy Sĩ)

Dạng thuốc : Lọ bột đông khô im-munoglobulin người (IgG) 1-3 hoặc 6g kèm tương ứng 33-100 và 200ml dung môi (dd NaCl 0,9%).

Tác dụng : Chứa các kháng thể, chống lại những chủng vi khuẩn gây bệnh thông thường.

Chỉ định : Điều trị cho những bệnh nhân cần cung cấp những kháng thể thích hợp về mặt lâm sàng, những hội chứng suy giảm miễn dịch nguyên phát, chứng vô gamma globulin huyết, ban xuất huyết, giảm tiểu cầu tự phát.

Liều dùng : Tiêm tĩnh mạch với liều từ 0,1g đến 0,4g/kg thể trọng/3-4 tuần. Nếu chưa đủ tác dụng, có thể tăng tới 0,6g/kg/2-3 tuần.

Với chứng ban xuất huyết giảm tiểu cầu tự phát, dùng liều : 0,4g/kg thể trọng/ngày. Dùng 5 ngày liên.

Chống chỉ định : Bệnh nhân thiếu hụt IgA nhưng có kháng thể chống lại IgA hoặc những bệnh nhân đã có những phản ứng nặng toàn thân khi tiêm tĩnh mạch hoặc bắp các globulin miễn dịch từ người.

Lưu ý : Thận trọng khi dùng cho phụ nữ có thai. Khi đã pha ra, dung dịch phải dùng ngay, lọ đã dùng dở phải bỏ đi.

Sanoformine (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén có :

Natri fluorid 40mg
Đồng sulfat khan 40mg

Tác dụng : Diệt khuẩn, làm săn và mát mũi
hỏi thối.

Chỉ định và liều dùng : Khoa phụ, hòa tan 1
viên vào 2 lít nước đun sôi để nguội- Làm vệ
sinh hàng ngày - Trị khí hư- Khoa da liễu : hòa
4 viên vào khoảng 3 lít nước để ngâm chân,
sáng và tối, trị chứng mồ hôi chân.

Saparal (Nga)

Saparalum

Dạng thuốc : Viên nén chứa 0,05g hoạt
chất.

Tác dụng : Gồm toàn bộ các muối amonium
của aralosid (là một glycosid triterpen), chiết
xuất từ rễ cây *Aralia mandshurica* Rupr.et
Maxim, dưới dạng bột vô định hình màu vàng
xám, không mùi, dễ hút ẩm, và dễ tan trong
nước. Có tác dụng kích thích hoạt động ở hệ
thần kinh trung ương.

Chỉ định : Các trường hợp mệt mỏi, suy
nhược thần kinh, giảm huyết áp, lao lực về
thể xác và tâm thần.

Liều dùng : Người lớn, ngày uống 2-3 lần,
mỗi lần 1 viên vào sau bữa ăn. Đợt điều trị
2-3 tuần, nghỉ 1-2 tuần, lại dùng đợt khác
nếu cần. Liều duy trì : ngày 1-2 viên..

Chống chỉ định : Động kinh, thần kinh dễ bị
kích thích, chứng tăng động, tăng huyết áp.

Lưu ý : Khi mới dùng, tránh uống vào
buổi chiều, vì có thể ban đêm khó ngủ.

Saylom (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Nang mềm chứa :

*Selenium dạng men khô (tương
ứng với 50mcg selenium)* 92,6mg
Vitamin E 400 IU
Vitamin C 500mg
Vitamin A 5000IU

Tác dụng : Selenium là một nguyên tố vi
lượng tham gia vào cấu tạo hệ enzym
glutathion peroxidase (men này bảo vệ cấu
trúc tế bào chống lại quá trình oxy hóa gây
hủy hoại). Các vitamin A, C, E cũng có tác
dụng chống oxy - hóa, hiệp đồng chống lại
quá trình oxy hóa ở tế bào, cụ thể là :
Ngăn ngừa và làm chậm lại quá trình lão hóa
ở cơ thể.

Phân giải các gốc tự do nội sinh hoặc ngoại
sinh, phòng và ngừa sự hình thành ung thư.
Ngăn ngừa vữa xơ động mạch, bảo vệ thành
mạch, và điều hòa lipoprotein.
Tăng sức đề kháng của cơ thể

Chỉ định : Dự phòng một số bệnh về tim
mạch, tăng huyết áp, nhiễm khuẩn, nghiện
thuốc lá, rượu, rối loạn tuần hoàn hoặc thị
giác.

Thích hợp cho những người có nguy cơ cao
mắc bệnh tim mạch, nghiện thuốc lá, rượu
béo phì, người công tác trong điều kiện căng
thẳng.

Liều dùng : Người lớn ngày 1 viên sau bữa
ăn.

Lưu ý : Không dùng bỏ xung quá 8000 IU
vitamin A trong 24 giờ, nhất là phụ nữ
có thai, vì có thể gây tổn hại cho phát triển
của bào thai.

Tác dụng phụ : có thể xảy ra : kém ăn,
buồn nôn, ỉa chảy.

Scopoderm TTS

Dạng thuốc : Hệ thống điều trị qua da để
dán vào da và chứa 1,5mg scopolamin (bề
mặt tiếp xúc 25cm²).

Tác dụng : Scopolamin chiết xuất từ một
số cây họ Cà (Solanaceae). Liệt đối giao cảm
kiểu atropin.

Chỉ định : Phòng các triệu chứng nôn nao khi
đi tàu xe.

Liều dùng : Dán một miếng phía sau tai ở
chỗ da khô không có tóc buổi tối hôm trước
nếu sáng hôm sau khởi hành, hoặc từ 6 giờ
đến 12 giờ trước khi đi. Khi đến nơi, dứt
miếng dán đi. Với một miếng dán đủ để
phòng cho một chuyến đi trong 72 giờ. Nếu
lâu hơn, sau 72 giờ sẽ bỏ miếng cũ và dán
một miếng mới ở phía tai bên kia.

Chống chỉ định : Nguy cơ glôcôm góc đóng.
Bí đái do rối loạn niệu đạo- tiền liệt tuyến.
Mẫn cảm với scopolamin. Trẻ em dưới 15
tuổi.

Lưu ý : Kiêng rượu trong thời gian dùng
thuốc. Ở một số người già, dùng thuốc
có thể bị lú lẫn và ảo giác - khi đó phải
dùng lại ngay. Nên thận trọng với phụ
nữ đang nuôi con bú.

Scopolamin

Tên khác : *Escopolamin; Hyoscine*

Tác dụng : Chiết xuất từ một số cây họ cà
Solanaceae.

Dạng thuốc : Viên nén 0,3mg, ống tiêm 1ml=
20mg

Tác dụng : An thần, gây ngủ, thuốc tiền mê
(phối hợp), giãn động tử. (Liệt đối giao
cảm).

Chỉ định : An thần cho người cơ cứng (Parkinson), người điên. Thuốc ngủ phối hợp với morphin.

Liều dùng : Uống 0,1mcg-0,5mg/lần. Uống 3-4 lần/ngày. Tiêm dưới da 0,4-0,5mg. Dùng làm thuốc ngủ 0,2mg (tiền mê 0,2-0,3mg). Nhỏ mắt dd 0,25% (giãn đồng tử).

Scopos (Pháp)

Dạng thuốc : Ống tiêm 1ml có scopolamin HBr 125mg, Na chlorid 9mg

Tác dụng : Làm liệt đối giao cảm, loại atropin.

Chỉ định : Đau cơ thắt, xung huyết cục bộ do chấn thương hoặc viêm, đau lưng, bong gân, tiền gây mê, tiểu phẫu, nội soi. Đỉnh nhọt, áp xe, bong, viêm tai, viêm xoang, đau khớp, đau dây thần kinh, đau phủ tạng, nề cổ tử cung. Nắc, say tàu xe, chống dị ứng, ngứa.

Liều dùng : Tiêm bắp thịt sâu, 1-2 ống/ngày. Tiêm tĩnh mạch chậm, nếu cần lặp lại hàng ngày trong 15 ngày. Trẻ em và người già bắt đầu 1/2 ống.

Tác dụng : chống cương tụ, co mạch và sát khuẩn ở mắt.

Chỉ định : Viêm kết mạc, viêm kết mạc- mi mắt, mồi mắt.

Liều dùng : Nhỏ vào mắt 4-5 lần x 2 giọt.

Chống chỉ định : Glôcôm góc đóng.

Sedalby

Dạng thuốc : Viên có :

<i>Spasmodryl HCl</i>	0,03g
<i>Phenobarbital</i>	0,01g
<i>Sparteine sulfat</i>	0,0075g
<i>Cao sơn tra</i>	0,03g

Tác dụng : Điều hòa trương lực thần kinh thực vật.

Chỉ định : Ưu tư, dễ kích thích, mất ngủ, đau thắt ngực, đánh trống ngực, co thắt nội tạng nhất là tim mạch, say tàu xe.

Liều dùng : Người lớn uống 2-8 viên/ngày, chia đều, uống trước bữa ăn. Trẻ em uống 1-4 viên/ngày, tùy theo tuổi.

Lưu ý : Thuốc làm buồn ngủ. Không được uống rượu khi dùng thuốc.

Secretin

Homoduodin

Dạng thuốc : Ống bột trong vỏ khí nitơ. Mỗi ống có 40 đơn vị và kèm theo 1 ống dung môi. Hộp 6 ống. Thuốc dạng : hộp có 10 viên dạng, chứa 40 đơn vị trong mỗi viên.

Tác dụng : Nội tiết tố lấy từ niêm mạc tá tràng.

Chỉ định : Dùng khám nghiệm chức phận ngoại tiết của tụy.

Chữa các chứng bệnh : loét dạ dày- tá tràng, viêm túi mật, chứng đau nửa đầu, viêm mô tế bào, suy tụy (phần ngoại tiết).

Liều dùng : Khám nghiệm chức phận của tụy, sau khi đã đặt ống thông xong để chuẩn bị hút dịch tụy, tiêm tĩnh mạch 5-10 đơn vị tùy theo tuổi. Chữa các bệnh khác : mỗi ngày tiêm 5-10 đơn vị (tối đa 10 đơn vị). vào tĩnh mạch hoặc bắp thịt.

Chống chỉ định : Sỏi mật.

Sedarène (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén có :

Metamizol natri	300mg	
Quinin hydrobromid	50mg	
Cafein	10mg	
Pholcodin	10mg	
Còn Phụ tử	10mg	
Thuốc dạng	Người lớn	Trẻ em
Paracetamol	600mg	350mg
Diethylsalicylamid	200mg	50mg
Cafein	20mg	5mg

Tác dụng : Hạ nhiệt, giảm đau.

Chỉ định : Đau do nguyên nhân khác nhau : nhất là các chứng đau nặng, dai dẳng như : đau nửa đầu, đau thấp khớp, đau do ung thư, đau răng, đau dây thần kinh sinh ba. Đau trong khoa sản phụ ; ngoại, chấn thương. Tai mũi họng, dùng trước và sau khi gây mê. - Hạ nhiệt trong các trường hợp : sốt, do bệnh nhiễm khuẩn, cảm cúm, đau mình mẩy kèm sốt...

Liều dùng : Người lớn : ngày uống 2-5 viên, chia vài lần hoặc nạp 1-3 thuốc dạng/ngày. Khoa gây mê : nạp 1 thuốc dạng tối hôm trước và 1 giờ trước khi tiến hành phẫu thuật. Trẻ em từ 5 đến 15 tuổi : ngày 2-3 lần, mỗi lần 1/2 viên tùy theo tuổi. Từ 30 tháng đến 15 tuổi : ngày nạp 1-3 thuốc dạng (loại trẻ em) tùy theo tuổi.

Seda - collyre (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ 10ml thuốc nhỏ mắt :

<i>Synephrin HCl</i>	50mg
<i>Berberin HCl</i>	2,62mg
<i>Benzododecinium bromid</i>	0,4mg

Chống chỉ định : (với viên nén) : mắt bạch cầu hạt.

Lưu ý: Thuốc dạng dùng cho người lớn, không được dùng cho trẻ em dưới 16 tuổi. Thuốc viên nén, coi chừng, mắt bạch cầu hạt, nguy hiểm chết người.

Sedative Bombatus (Đức)

Dạng thuốc : Lọ 20ml dung dịch gồm có :

<i>Amoniac</i>	0,1%
<i>Bôm Peru</i>	0,1%
<i>Cao hoa Cam cúc</i>	1%
<i>Cồn thuốc canhkinia</i>	2%
<i>Hỗn hợp tinh dầu</i>	1,25%
<i>Propyl paraminobenzoat</i>	0,5%
<i>Cồn</i>	92%

Tác dụng : Giảm đau, chống viêm

Chỉ định : Đau răng, loét miệng, viêm lợi.

Seirogan (Nhật Bản)

Dạng thuốc : Viên hoàn màu nâu đen : cứ 9 viên chứa :

<i>Creosot thảo mộc</i>	400mg
<i>Bột Gambir</i>	200mg
<i>Bột Glycyrrhiza</i>	150mg
<i>Bột Phellodendron</i>	300mg
<i>Bột vỏ Citrus unshiu</i>	300mg

Chỉ định : Ỉa chảy tự phát, ỉa chảy do ăn không tiêu, viêm dạ dày do thức ăn hoặc chướng bụng, nôn mửa.

Đau răng do bị sâu.

Liều dùng : Trị ỉa chảy và những chỉ định trên : Ngày uống 3 lần sau bữa ăn, mỗi lần tùy theo tuổi :

Trên 15 tuổi : 3 viên, 11 - 15 tuổi : 2 viên, 8 - 10 tuổi : 1,5 viên, 5-7 tuổi : 1 viên.

Đau do sâu răng : Ngày từ 1/2 đến 2 viên (đặt viên thuốc ở chỗ sâu răng và ngậm cho tan dần).

Seltic (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Viên nang chứa :

<i>Men bia khô có (tương ứng với 50mcg seleni)</i>	92,6mg
<i>Tocopherol acetat</i>	400UI
<i>Retinol palmitat</i>	5000UI
<i>Vitamin C</i>	500mg
<i>Lecithin</i>	50mg

Tác dụng : Chống oxy hóa, tăng cường tuần hoàn.

Chỉ định : Phòng ngừa các bệnh ở người có

tuổi, bệnh tim mạch, tăng huyết áp, nhiễm khuẩn, viêm khớp, bệnh về mắt.

Liều dùng : Ngày 1 lần x 1 viên.

Senokot (Pháp)

Dạng thuốc : Bột phân tả điệp (Séné) có 4,8% các senosid tính theo senosid B. Viên 0,153g - Hộp 240g thuốc cốm có 26,06g bột.

Tác dụng : Nhuận tràng.

Chỉ định : Táo bón.

Liều dùng : Người lớn uống 2 viên vào lúc đi ngủ, có thể tăng đến 4 viên, chia 2 lần trong ngày (24 giờ). Thuốc cốm uống 1 thìa cà phê gạt, uống lúc đi ngủ. Có thể tăng tới 2 thìa, chia 2 lần /24 giờ. Trẻ em trên : 3 tuổi : 1/4-1/2 liều người lớn, tùy theo tuổi.

Chỉ định : Viêm đại tràng - Đau bụng không rõ nguyên nhân.

Lưu ý : Không dùng lâu dài. Ỉa chảy, đau bụng thì ngừng thuốc.

Senophile (Pháp)

Dạng thuốc : Ống thuốc mỡ 50mg có :

<i>OZn</i>	2,5g
<i>Cholesterol benzoat</i>	0,5g

Tác dụng : Biểu bì hóa và làm dịu.

Chỉ định : Bàn đồ đùi, nẻ vú và bàn tay, cước nứt, phỏng nhẹ, cháy nắng, hăm kê.

Liều dùng : Bôi, chà nhẹ 2- 6 lần/ngày.

Chống chỉ định : Chỗ thương tổn hở, loét.

Senosid

Sennosides A và B.

Dạng thuốc : Viên bọc đường 10ml (hoặc 12mg dạng muối calci)

Tác dụng : Hoạt chất lấy từ Phan tả điệp, có tác dụng nhuận tràng.

Chỉ định : Các chứng táo bón cấp và mạn (do giảm nhu động ruột), đề tẩy trước khi mổ đường ruột.

Liều dùng : Người lớn : đề nhuận tràng, : 1-2 viên, sau bữa ăn tối. Đề tẩy : 3-4 viên như trên. Trẻ em 6-15 tuổi : ngày 1-2 viên.

Chống chỉ định : Nghi tắc ruột, rối loạn chuyển hóa kali, phụ nữ có thai.

Serrapeptase

Tên khác : *Serrapeptase chiết từ Serratia sp*

Serratopeptidase

Dạng thuốc : Viên nén bọc 10000 đơn vị hoặc 5mg.

Tác dụng : Nguồn gốc enzym, chống phù nề và viêm, phân hủy bradikinin và fibrin, tăng chuyển kháng sinh vào ổ nhiễm khuẩn, loãng đờm, tiêu mủ và máu tụ.

Chỉ định : Khó khạc đờm khi ho như viêm phế quản, hen, lao, bệnh phổi. Viêm xoang mạn, viêm mũi, viêm tai giữa, viêm họng. Viêm phù nề sau phẫu thuật, trí nội ngoại, sa hậu môn. Chấn thương và sau phẫu thuật chỉnh hình tạo hình. Phôi hợp với kháng sinh trong nhiễm khuẩn. Viêm nha chu, abscess ở răng, viêm túi lệ, răng khôn, sau nhổ răng, sau phẫu thuật hàm mặt. Nhân khoa: xuất huyết mắt, đục thủy tinh thể. Sản: căng tuyến vú, rách- khâu tầng sinh môn. Tiết niệu: viêm bàng quang, viêm mào tinh.

Liều dùng : Ngày 3 lần, mỗi lần 1 viên hoặc 2 lần, mỗi lần 2 viên.

Chống chỉ định: Như Alpha - Amylase (xem thêm ở Sinsia), cơ địa dị ứng.

Lưu ý : a) Dùng uống, độc tính của thuốc thấp và ít khi gây ra tác dụng phụ đáng kể. Thận trọng với người bất thường về đông máu, rối loạn chức năng thận, đang dùng thuốc chống đông. Có thể biểu hiện dị ứng da, mày đay, phù Quincke, rối loạn tiêu hóa, chán ăn, buồn nôn, khó chịu.

b) Thuốc không có tác dụng gây ra dị dạng ở bào thai.

c) Người thuốc nếu xuất hiện phản ứng do dị ứng.

Serum antirabique Pasteur

Dạng thuốc : Dđ tiêm 1000 UI 5ml. Hộp 10 lọ. Huyết thanh kháng bệnh dại tinh khiết (có nguồn gốc ngựa) 1000 UI.

Chỉ định : Dự phòng bệnh dại với bộ xung trị liệu bằng vaccin.

Liều dùng : Điều trị ban đầu: Lau rửa vết cắn với nhiều nước xà phòng. Sát khuẩn bằng cồn 40-70°, cồn iod hoặc dẫn xuất ammonium bậc 4 (2dd trung hòa nhau để không còn vết xà phòng)- Đây là việc làm rất quan trọng.

- Sử dụng có sự theo dõi của y tế: Tiêm huyết thanh càng sớm càng tốt sau khi bị cắn cắn cùng một ngày với liều vaccin đầu tiên.

Liều tổng cộng là 40UI/kg. Một nửa liều được tiêm bắp thịt xa nơi tiêm vaccin, một nửa liều được tiêm nhiều chỗ tại vết thương và chung quanh. Có thể tiêm phòng uốn ván và kháng sinh nếu cần (tránh bội nhiễm).

Lưu ý : Phải tiến hành theo phương pháp miễn cam (Besredka): tiêm 0,1ml sau đó 0,2ml và phần còn lại được tiêm cách khoảng 15 phút.

Trường hợp có tai biến huyết thanh, dùng ngay lập tức adrenalin, kháng histamin và corticoid (tiêm)

Serum antitetanique Pasteur

Dạng thuốc : Dđ tiêm dưới da, bắp thịt 1500 UI/ml. Ống 1ml.

Globulin miễn dịch ngựa kháng uốn ván đặc hiệu 1500UI.

Chỉ định : Phòng ngừa bệnh uốn ván.

- Người bị thương có khả năng nhiễm bào tử, vi khuẩn uốn ván.

- Người bị thương, mà không được tiêm ngựa uốn ván trước đó trên 10 năm.

- Người bị vết thương có chế độ tiêm ngựa uốn ván không đầy đủ hoặc không đảm bảo chắc chắn.

Liều dùng : Tiêm dưới da hoặc bắp thịt, tối thiểu 1500 UI.

Tiêm đồng thời mũi tiêm thứ nhất hay mũi tiêm nhắc lại của biến độc tố uốn ván hấp thụ ở một nơi khác của cơ thể. Những người chưa tiêm ngựa hay tiêm ngựa chưa chắc chắn, phải được bổ sung miễn dịch bằng một mũi tiêm biến độc tố 4 đến 6 tuần sau.

Chống chỉ định : Tiền sử dị ứng với huyết thanh ngựa thì cần thay bằng globulin miễn dịch người.

Lưu ý : -Hội người bệnh tiền sử dị ứng (tiêm huyết thanh trước đây), dị ứng khi tiếp xúc với súc vật (ngựa), dị ứng thức ăn.

Cần làm Test da như sau: Tiêm trong da, 0,1ml huyết thanh vào mặt ngoài cẳng tay để xuất hiện nốt da cam (đường kính 3mm). Tiêm trong da dd nước muối sinh lý, với liều và vị trí tương tự làm chứng. Sau 15 phút, nếu phản ứng (+) khi nổi mẩn đỏ (trên) 6mm, phù tại chỗ hoặc toàn thân, test chứng (-). Kết quả (+) giúp thầy thuốc sử dụng huyết thanh thay thế. Phản ứng (-) không loại trừ phản ứng dị ứng tức thời.

- Nên dùng huyết thanh miễn dịch người cho người mang thai.

- Vaccin ngựa uốn ván và huyết thanh kháng uốn ván, khi dùng cùng lúc, phải tiêm 2 nơi khác nhau vị trí.

- Phản ứng phụ có thể dưới 10% thường là dị ứng: hạ HA, khó thở, mày đay. Nghiệm trong: phù Quincke, sốc phản vệ (hiếm 0,1%) phản ứng muộn, khoảng 6 ngày sau khi tiêm: đau cơ, viêm.

Xử trí : điều trị sốc phản vệ, thuốc kháng viêm không steroid và kháng histamin.

Servivit + M (Thụy Sĩ)

Viên nén bao phim chứa các vitamin và muối khoáng.

Siderfol (Raftacos, Brett- Ấn Độ)

Dạng thuốc : Viên nang có :

Sắt fumarat	300mg
Acid ascorbic	100mg
Acid folic	1,5mg
Cyanocobalamin	15mcg

Tác dụng : Phối hợp thúc đẩy quá trình tạo hồng cầu.

Chỉ định : Các thể thiếu máu, nhất là thiếu máu do suy dinh dưỡng, phụ nữ có thai, hoặc nuôi con bú.

Liều dùng : Ngày uống 1 viên sau bữa ăn.

Silibinin

Tên khác : Silymarin, Silybin, Sibilium (Nga)

Dạng thuốc : Viên bọc đường 35-70 và 140mg, si rô hoặc dung dịch uống (50mg/5ml).

Tác dụng : Là những flavonoid chiết xuất từ cây Silybum marianum L. (Asteraceae), gồm phức hợp, silibinin, silycristin và silydianin theo tỷ lệ 3 : 1 : 1. Tác dụng bảo vệ gan (ổn định màng tế bào gan, duy trì các chức năng như mô gan), hướng mỡ, và kích thích quá trình tái tạo nhu mô gan.

Chỉ định : Điều trị viêm gan cấp và mạn, xơ gan ở giai đoạn bù trừ chức năng, suy gan, gan nhiễm mỡ. Đề bảo vệ nhu mô gan khi dùng các thuốc có độc tính với gan.

Liều dùng : Người lớn : ngày uống 2-3 lần, mỗi lần 70mg vào sau bữa ăn (nếu nặng, mỗi lần dùng 140mg). Trẻ em dùng liều bắt đầu 12mg/kg/24 giờ, chia 3 lần, sau dùng liều duy trì 8mg/kg/24 giờ.

Lưu ý : Thuốc dung nạp tốt, nên chưa thấy có chống chỉ định. Tuy vậy, ở một số ít người suy nhược cơ thể, hân hủu có thể bị ỉa chảy hoặc đau dạ dày.

Biệt dược : Oyvitan và Leverten, (Hàn Quốc) gồm có Silymarin và các vitamin nhóm B

Cigenol : Silymarin, Silybin và Vitamin B complex

Siliborum (Nga)

Dạng thuốc : Viên bao 40mg (thành phần chứa toàn bộ flavonoid cây Silybum marianum)

Tác dụng : Xem "Silymarin"

Chỉ định : Điều trị viêm gan, xơ gan khởi phát.

Liều dùng : Người lớn, ngày uống 3 lần, mỗi lần 1-2 viên, vào bữa ăn. Đợt dùng : 1-2 tháng (có thể tới 3-6 tháng). Nghỉ 1-3 tháng, sau dùng tiếp đợt khác nếu cần

Lưu ý : Gần đây có dạng thuốc tiêm (thuốc bột 75,5mg/lồng), để trị ngộ độc nặng do loài nấm độc Amanita phalloides.

Silycomp (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Viên nén có : 200mg cao Cardus marianus (tương ứng với 140mg silymarin, 60mg silybin)

Viên nang chứa :

Cao Cardus marianus	100mg
Thiamin HCl	4mg
Riboflavin	4mg
Pyridoxin HCl	4mg
Nicotinamid	12mg
Calcipantothanat	8mg
Cyanocobalamin	1,2mcg

Chỉ định : Bệnh gan mạn, xơ gan, gan nhiễm mỡ.

Liều dùng : Ngày 3 lần x 1 viên nén hoặc nang.

Silymarin

Là một isomer chiết xuất từ cây Cardus marianus có tác dụng ổn định màng tế bào gan, hoạt hóa enzym tế bào gan, thúc đẩy quá trình hoạt động, giải độc gan, tái tạo tế bào mới, chống xơ hóa.

Biệt dược : Cigenol

Dạng thuốc : Viên nang mềm :

Silymarin	140mg
Silybin	60mg
Vitamin B ₁	8g
Vitamin B ₆	8mg
Vitamin B ₂	8mg
Vitamin PP	24mg
Ca pantothenat	16mg
Vitamin B ₁₂	2,4mcg

Chỉ định : Rối loạn chức năng gan : viêm gan, viêm gan virus, gan nhiễm mỡ, xơ gan - giải độc gan do rượu, thuốc lá- được phẩm-
Tình trạng mệt mỏi.

Liều dùng : Uống 1 viên/lần x 3 lần/ngày.

Lưu ý : Không dùng cùng lúc với Levodopa.

Simagel 1 (Thái Lan)

Dạng thuốc : Viên nén :

<i>Gel khô Al hydroxyd</i>	250mg
<i>Mg hydroxyd</i>	250mg
<i>Dimethicon</i>	50mg

Chỉ định : Tăng acid dịch vị, loét dạ dày, đầy bụng.

Liều dùng : Ngày 3 lần x 1-2 viên, 1 giờ sau bữa ăn và khi đi ngủ.

Simaldrat

Tên khác : Silodrat ; Simaldramum ; MP 1051 ; Simaldolal

Tác dụng : Chống acid dịch vị

Simeco

Dạng thuốc : lọ 30ml hỗn dịch uống, 5ml có :

<i>Gel khô Al hydroxyd</i>	365mg
<i>Mg hydroxyd</i>	300mg
<i>Simethicon</i>	30mg

Chỉ định : Tăng acid dịch vị, viêm dạ dày, loét tiêu hóa, viêm thực quản. Đầy hơi.

Liều dùng : Uống 1-2 thìa cà phê /lần, uống 3-4 lần/ngày. Uống giữa bữa ăn, lúc đi ngủ.

Lưu ý : Không nên dùng quá 8 thìa cà phê/ngày, không dùng quá 2 tuần. - Tránh dùng khi có bệnh thận- Không dùng thuốc cùng tetracyclin.

Sirnakarang (Indonesia)

Dạng thuốc : Gói chè bảo chế từ những dược liệu sau đây ;

<i>Foenic Fruct.</i>	8%
<i>Alyx Cort.</i>	8%
<i>Eucalypt Fruct.</i>	8%
<i>Coptic Fruct</i>	4%
<i>Orthosiphon Fol.</i>	12%
<i>Phyllanth - Herb.</i>	8%
<i>Baeck Fol.</i>	4%
<i>Jasmin pubes Fol.</i>	4%
<i>Strobilanthe Fol.</i>	12%

<i>Plantago Fol.</i>	8%
<i>Curc. dom. Rh.</i>	8%
<i>Curc. Rh.</i>	12%
<i>Boesarb. Rh.</i>	4%

Tác dụng : Làm tan sỏi thận ngay trong thận.

Chỉ định : Bệnh sỏi thận ở nam giới và nữ giới.

Liều dùng : Hòa một gói chè thuốc vào khoảng 100ml nước ấm, rồi đem uống toàn bộ hỗn hợp. Ngày uống 2 lần, sáng và tối mỗi lần 1 gói pha như trên. 1 đợt dùng 5-7 ngày. Nghỉ 1 tuần lại dùng một đợt khác nếu cần.

Smecta (Pháp)

Dạng thuốc : Gói 3,925g bột có :

<i>Diosmectit (Al và Mg silicat)</i>	3,00g
<i>Glucose</i>	0,749g
<i>Gel Al hydroxyd - Mg carbonat</i>	0,125g
<i>Cao cam thảo</i>	0,04g
<i>Na saccharinat</i>	0,007g

Tác dụng : Lớp bao niêm mạc dạ dày, ruột.

Chỉ định : Viêm dạ dày, thoát vị hoành, biến chứng hồi lưu dạ dày - thực quản, và biến chứng (viêm thực quản). Loét dạ dày- tá tràng, bệnh đại tràng chức năng, viêm đại tràng là chảy. là chảy cấp và mạn tính trẻ em.

Liều dùng : Trẻ em dưới 2 tuổi : mỗi lần 1/2 gói x 1-2 lần/ngày.

Trẻ em 2-5 tuổi : mỗi lần 1/2 gói x 2 - 3 lần/ngày.

Trẻ em 6-10 tuổi : mỗi lần 1 gói x 2 lần/ngày.

Người lớn : 3 gói/ngày, chia làm 3 lần. Viêm thực quản uống sau bữa ăn, viêm đại tràng và đại tràng chức năng uống trước bữa ăn một lúc. Thụt rửa : dùng 1-3 gói hòa trọng 50-100ml nước ấm thụt, rửa lại 1-3 lần/ngày.

Lưu ý : Không dùng chữa ỉa chảy nhiễm độc cho trẻ em, thuốc làm chậm và hấp thu một số thuốc khác dùng cùng một lúc.

Biệt dược tương tự : Smetec (Indonesia).

Smectic

Dạng thuốc : Gói thuốc bột

<i>Dioctahedral Smectit</i>	3g
-----------------------------	----

Tác dụng : Cấu trúc phức tạp nhỏ đàn hồi do độ nhớt tương tác với glycoprotein của dịch nhầy tác dụng bao phủ bề mặt niêm mạc tiêu hóa, tăng khả năng chống chịu của niêm mạc, bảo vệ lớp nhầy tiêu hóa. Không cản tia X không nhuộm màu phân, không làm thay đổi vận chuyển chất qua ruột.

Chỉ định : là chảy không đặc hiệu.

Liều dùng : là chảy cấp : trên 12 tuổi : 1 gói/lần x 3 gói /24 giờ.

Trẻ 6-12 tuổi : uống 1/2 gói sau đó 1,5 gói/24giờ.

Trẻ dưới 6 tuổi : theo chỉ định của thầy thuốc (hòa trong chai nước, trộn với thức ăn lỏng)

Lắc kỹ khi dùng - Không dùng quá liều tối đa.

Chống chỉ định : Quá mẫn cảm với 1 thành phần của thuốc.

Lưu ý : Dùng đúng liều chỉ định. Khi có sốt không dùng thuốc quá 2 ngày.

- Nếu ỉa chảy mất nước, cần bù nước trước.

- Cần thận với người suy thận nặng.

- Dùng thuốc khác phải cách xa thuốc này ít nhất 2-3 giờ.

- Có thể bị táo bón.

Sirô Nhân trần

Dạng thuốc : Sirô:

Nhân trần

Chỉ từ

Nước 600ml - sắc lấy 100ml- thêm đường cho đủ thành sirô.

Chỉ định : Viêm gan, vàng da, vàng mắt.

Liều dùng : Uống 30ml/lần x 3 lần/ngày.

Solcoseryl (Pháp)

Dạng thuốc : Ống tiêm 2ml chứa 720mg cao cô đặc ổn định máu bề đã khử protein trong nước cất để tiêm.

Tác dụng : Giúp tế bào sử dụng oxy được tốt hơn, do hoạt tính quá trình hô hấp ở tế bào (kích thích phản ứng phosphoryl - hóa và tổng hợp ra ATP), đồng thời thúc đẩy sự vận chuyển glucose, các ion Na^+ , K^+ qua màng tế bào - do đó làm cho quá trình phục hồi và tái tạo ở các mô bị tổn thương được tăng nhanh.

Chỉ định : 1) Khoa tiêu hóa : loét dạ dày- tá tràng, viêm dạ dày, thoát vị khe thực quản, di chứng sau cắt bỏ dạ dày.

2) Các chỉ định khác : các tổn thương về dinh dưỡng ở mạch máu, dây thần kinh, sau phẫu thuật hoặc chấn thương, các vết bỏng ngoài da, giãn tĩnh mạch, vết bỏng hoặc vết thương, tổn thương ngoài da do phóng xạ.....

Liều dùng : 1- Khoa tiêu hóa : tiêm tĩnh mạch hoặc tiêm bắp thịt ngày 1-2 ống. Đợt dùng : 16ngày.

2- Các chỉ định khác : ngày 2 ống, trong 12 ngày. Còn dùng tiêm truyền tĩnh mạch.

Lưu ý : Chưa thấy có chống chỉ định với

thuốc - Còn có dạng thuốc mỡ, 1,66% (ngày bôi 1 lần).

Solubeol (Pháp)

Dạng thuốc : Ống tiêm 5ml/thuốc đạn người lớn/trẻ em/trẻ sơ sinh có :

Tinh dầu biển bạch

1mg / 10mg / 5mg / 2mg

Tinh dầu khuynh diệp

1mg / 10mg / 5mg / 2mg

Tinh dầu bài hương

1mg / 10mg / 5mg / 2mg

Tinh dầu oai hương

0,5mg / 5mg / 2,5mg / 1mg

Tinh dầu thông

6,5mg / 65mg / 32,5mg / 13mg

Tác dụng : Sát khuẩn phổi.

Chỉ định : Các chứng viêm nhiễm cấp và mạn tính, sau phẫu thuật phế quản- phổi.

Liều dùng : Tiêm bắp 1-3 ống - Phun mù: 1-2 ống- Nạp 2-3 thuốc đạn/ngày.

Solugastryl (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén sủi có:

Na sulfat khan

285mg

Na hydrogenophosphat khan

195mg

Magnesium chlorid

10mg

Tác dụng : Trung hòa acid dịch vị.

Chỉ định : Các chứng tăng acid dịch vị gây đau trong chứng viêm thực quản, dạ dày - tá tràng.

Liều dùng : Người lớn : ngày 1-2 viên, vào sau bữa ăn hoặc khi đau, hòa vào 1 cốc nước.

Chống chỉ định : Suy thận nặng.

Solutan (Czech)

Dạng thuốc : Lọ 50ml thuốc giọt, cứ 1ml chứa :

Radobelin

0,1mg

Saponin

1mg

Tinh dầu Foeniculum

0,4mg

Procain hydrochlorid

4mg

Ephedrin hydrochlorid

17,5mg

Natri iodid

100mg

Kali iodid

111mg

Bôm Tolu

25mg

Nước cất hạnh nhân đắng

30mg

Tác dụng : Long đờm và giãn phế quản.

Chỉ định : Hen phế quản, viêm phế quản.

Liều dùng : Người lớn : ngày 2-3 lần, mỗi

lần 10-30 giọt. Trẻ em từ 13 tháng đến 6 tuổi: ngày 5 giọt. Trẻ em từ 7-15 tuổi: ngày 2-3 lần, mỗi lần 5-10 giọt.

Chống chỉ định: Glôcôm.

Sommières au pentavit B (Pháp)

Dạng thuốc: Lọ 10ml nhỏ thuốc nhỏ mắt, khi dùng mới pha chứa:

<i>NaI</i>	100mg
<i>LiI</i>	20mg
<i>Calci chlorid</i>	80mg
<i>Thiamin HCl</i>	2mg
<i>Riboflavin</i>	0,6mg
<i>Vitamin B6</i>	0,6mg
<i>Nicotinamid</i>	4mg
<i>Calci pantothenat</i>	0,6mg

Chỉ định: Đục nhân mắt mới bắt đầu, lão suy mắt.

Liều dùng: Ngày nhỏ mắt 2-3 lần, mỗi lần 2 giọt.

Sorbacid lipid (Ấn Độ)

Dạng thuốc: Lọ 200ml dd uống; cứ 5ml chứa:

<i>Gel khô Al hydroxyd</i>	0,3g
<i>Mg hydroxyd</i>	0,2g
<i>Dimeticon hoạt hóa</i>	25mg
<i>Dd sorbitol</i> (theo được điển Ấn Độ)	0,75g

Tác dụng: Chống acid dịch vị, đầy hơi.

Chỉ định: Các chứng đau dạ dày, kèm ợ chua, chướng hơi, loét dạ dày - tá tràng.

Liều dùng: Người lớn và trẻ em trên 12 tuổi: Ngày 2-3 lần x 1-2 thìa cà phê hòa vào ít nước hoặc sữa.

Biệt dược tương tự: Sorbacid (Ampharco)

Spagulax Sorbitol

Dạng thuốc: Hộp 220g thuốc cầm có:

<i>Dịch nhầy thực vật (Ispagul)</i>	123,2g
<i>Sorbitol</i>	83,6g
<i>Acid citric</i>	2,2g
<i>Dinatri phosphat</i>	11g

Tác dụng: Nhuận tràng cơ học, lợi mật.

Chỉ định: Rối loạn tiêu hóa, táo bón.

Liều dùng: 3 thìa cà phê, vào 1 trong 3 bữa ăn chính, uống với một lượng chất lỏng vừa đủ.

Chống chỉ định: Nghiến ống tiêu hóa.

Lưu ý: Không dùng trong trường hợp nghẽn đường mật vì có sorbitol - Cam giác trường bụng, nguy cơ ỉa chảy và đau bụng. *Spagulax au citrat potassium*, *Spagulax mucilage pur* thành phần có khác nhau một chút nhưng đều có tác dụng nhuận tràng cơ học, dùng chữa táo bón.

Spasmacol (Pháp)

Dạng thuốc: Hộp 375g thuốc cầm bao có:

<i>Gôm Sterculia</i>	187,5g
<i>Atropin sulfat</i>	0,01875g

Tác dụng: Nhuận tràng - chống co thắt.

Chỉ định: Bệnh đại tràng co thắt có táo bón, đau bụng.

Liều dùng: Uống 1-3 thìa cà phê vào cuối 2- hay 3 bữa ăn chính.

Chống chỉ định: Glôcôm góc đóng - Bị đại do rối loạn niệu đạo - tuyến tiền liệt. Hẹp ống tiêu hóa.

Lưu ý: Không dùng thuốc lâu dài - Có thể khô miệng, rối loạn điều tiết, nhịp tim nhanh, cảm giác trường bụng.

Spasmag (Pháp)

Dạng thuốc: Ống uống 5ml/viên nang có:

<i>Mg sulfat 7H₂O</i>	1,2/0,6g
<i>Men Saccharomyces</i>	0,1/0,05g

Mỗi ống uống 118mg Mg nguyên tố (tức 4,9mmol).

Mỗi viên nang có 59mg Mg nguyên tố (tức 2,4mmol).

Tác dụng: Liệu pháp Mg

Chỉ định: Thiếu hay giảm Mg

Liều dùng: Lắc mạnh ống thuốc, mở và kềm vào ít nước.

1) Thiếu Mg đã xác định (xem SoluMg). Người lớn uống 3 ống/ngày hay 5-7 viên/ngày. Trẻ em uống 10-30mg/kg/ngày. không quá 3 ống/ngày.

2) Tăng co giật (xem SoluMg). Người lớn: uống 2-3 ống/ngày. (1 ống trong bữa ăn chính), hay 4-6 viên/ngày. (2 viên trong mỗi 3 bữa ăn chính).

Chống chỉ định: Suy thận tiến triển hay nặng.

Lưu ý: Nếu dùng tetracyclin hay calci nên uống cách xa thuốc có Mg 3 giờ. Có thể bị ỉa chảy, đau bụng.

Spasmocarbine

Dạng thuốc : Hộp 100g thuốc gồm chứa :

<i>Than hoạt tính</i>	15g
<i>Methenamin</i>	2g
<i>Benzonaphthol</i>	5g
<i>Cao Lạc tiên</i>	0,40g
<i>Mg bromid</i>	2,5g
<i>Cao Jusquiam</i>	0,10g
<i>Cao Cà dược</i>	0,10g
<i>Bột Cà dược</i>	0,10g
<i>Đường pha vani vừa đủ.</i>	

Chỉ định : Đau bụng co thắt, bệnh đại tràng chức năng, rối loạn tiêu hóa, khó tiêu và ỉa chảy thường.

Liều dùng : 1-3 thìa café, sau bữa ăn hay vào lúc đau.

Chống chỉ định : Glôcôm, u tuyến tiền liệt, trẻ em dưới 15 tuổi.

Lưu ý : Vì tính hấp thu của than, tránh dùng cùng lúc với những thuốc dễ bị Spasmocarbine hấp thu.

Chỉ định : Xuất tinh sớm, mộng tinh, di tinh. Sai lệch tình dục do lão suy. Thủ dâm.

Liều dùng : Xuất tinh sớm : ngày 1-2 viên x 4 lần/ngày. Đợt 2-4 tuần. Mộng tinh, di tinh : liều dùng như trên trong 4-6 tuần, sau giảm liều tiếp 4 tuần nữa. Thủ dâm : liều dùng như trên, từ 4-8 tuần, cho tới khi kiểm chế được).

Lưu ý : Thuốc không có chống chỉ định vì không chứa hormon nên ít gây tác dụng phụ.

Spevin

Dạng thuốc : Viên nang có :

<i>Cascara sagrada nghiền vụn</i>	0,26g
<i>Quassia amara nghiền vụn</i>	0,01g
<i>Than thảo mộc</i>	0,015g
<i>Lactose</i>	0,2g
<i>Mg stearat</i>	0,015g

Chỉ định : Táo bón.

Liều dùng : Uống 1-3 viên/ngày, sau các bữa ăn.

Chống chỉ định : Viêm đại tràng- đau bụng không rõ nguyên nhân.

Lưu ý : Không dùng thuốc lâu dài. Nếu bị ỉa chảy, đau bụng thì ngừng thuốc. Không dùng cho phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú.

Spasmosedine

Dạng thuốc : Viên có :

<i>Quinin bromhydrat</i>	0,05g
<i>Cao Sơn tra ổn định</i>	0,05g
<i>Phenobarbital</i>	12mg

Chỉ định : Rối loạn chức năng tim dễ bị kích thích, đánh trống ngực, ngoại tâm thu, đau trước tim, mất cân bằng tim do nội tiết, xúc cảm. Co thắt mạch ở người tăng huyết áp, vừa xơ động mạch (nhức đầu, ù tai, chóng mặt, co thắt đầu chi).

Liều dùng : Uống 2-6 viên/ngày.

Chống chỉ định : Rối loạn chuyển hóa porphyrin, suy hô hấp nặng, thiếu G6PD.

Lưu ý : Thuốc làm buồn ngủ. Cấm uống rượu khi dùng thuốc

Splenin

Dạng thuốc : Ống tiêm 1ml

Tác dụng : Là hormon không chứa protein lấy từ lách trâu bò.

Chỉ định : Điều chỉnh các rối loạn chuyển hóa chất đạm và làm tăng chức năng giải độc của gan, dùng phòng và điều trị bệnh nhiễm độc thai nghén.

Liều dùng : Nhiễm độc độ 1 : tiêm dưới da hoặc bắp thịt hàng ngày 2ml, trong 8-10 ngày. Nhiễm độc độ 2 : tiêm hàng ngày 2ml (lần 1 hoặc 2 lần, mỗi lần 1ml), trong 10-13 ngày. Nhiễm độc độ 3 : Tiêm 2ml, hai lần trong ngày, trong 10-15 ngày và truyền thêm đủ số lượng dịch thể. Nên kết hợp dùng dung dịch tiêm NaCl đẳng trương, glucose ưu trương 40% bromid và các phương tiện điều trị nhiễm độc thai nghén khác.

Speman forte (Ấn Độ)

Dạng thuốc : Viên nén chứa các bột dược thảo sau đây :

<i>Orchis mascula</i>	39mg
<i>Hygrophila spinosa</i>	19mg
<i>Lactuca scariola</i>	10mg
<i>Mucuna pruriens</i>	10mg
<i>Các cao thuốc Argyreia speciosa</i>	19mg
<i>Tribulus terrestris</i>	19mg
<i>Leptadenia reticulata</i>	19mg
<i>Parmelia perlata</i>	10mg
<i>Suvarnavang</i>	10mg

Rauwolfia serpentina đã tiêu chuẩn hóa chứa 1,5mg toàn bộ alcaloid.

Sthenorex

Dạng thuốc : Viên nang và gói chứa :

<i>Cao tan trong nước</i>	0,12g-0,18g
<i>phân hoa</i>	

*Cao tan trong dầu
phân hoa*

0,006-0,009g

Tác dụng : Làm thêm ăn.

Chỉ định : Chán ăn, gầy còm, các biểu hiện do thiếu protid ở người nghiện rượu lâu ngày.

Liều dùng : Trẻ còn bú và trẻ em : 2 gói/ngày pha vào nước hoặc chất lỏng. Thành niên : 2-3 viên/ngày, chia làm 2 lần. Người lớn : 4 viên/ngày, chia 2 lần. Dùng trong 4 tuần liên.

Stopasthme (Pháp)

Dạng thuốc : Viên tròn có :

Ephedrin HCl 0,01g
Cao mật tinh lọc sấy khô 0,05g
Các lipoid gan 0,10g

Tác dụng : Cường giao cam, co mạch, giãn phế quản.

Chỉ định : Hen suyễn kịch phát mà theophyllin không có tác dụng. Hen suyễn khó thở liên tục.

Liều dùng : Trẻ em : 1-2 viên/ngày. Người lớn : 2-6 viên/ngày, trước bữa ăn. Cần cấp tính 6 viên/ngày.

Chống chỉ định : Dùng với IMAO. Toàn huyết. Đau hiệu tăng hưng phấn tâm thất suy mạch vành. Bệnh cơ tim nặng. Tăng huyết áp. Cường tuyến giáp. Glôcôm góc đóng. Tình trạng cơn hen suyễn liên tục khó thở do suy tim.

Lưu ý : Tránh dùng nếu phì đại tuyến tiền liệt. Thận trọng nếu suy tim, dài tháo đường, người già - Dùng liên tục có thể : nhức đầu, buồn nôn, đánh trống ngực, đau vùng tim, đỏ mồm, bí đại, run rẩy, vật vã, mất ngủ, ưu tư.

Stop - Hemo

Dạng thuốc : Lọ bột rắc có calci alginat 4g

Tác dụng : Cầm máu.

Chỉ định : Cầm máu các vết thương bề mặt, chảy máu răng, chảy máu cam...

Liều dùng : Rửa sạch vết thương, nơi chảy máu, thấm khô, rắc đều bột.

Streptokinase

Co-enzym chiết được từ nuôi cấy các chủng *Streptococcus haemolyticus* khác nhau

Tên khác : Streptokinase; Estreptoquinasa

Dạng thuốc : Lọ thuốc tiêm 250000 - 750000

và 1500000 đvqt kèm 25 mg Natri L. glutamat, 25mg trung phân gelatin hóa giáng, 100mg dung dịch albumin người 20%, và natri hydroxyd vừa đủ pH 7,2

Tác dụng : Là một protein có độ tinh khiết cao, lấy từ nước lọc môi trường nuôi cấy các liên cầu khuẩn tan máu, nhóm C. Enzym này phối hợp với plasminogen để tạo thành một phức hợp hoạt hóa plasminogen. Phức hợp có tác dụng phân hủy protein với fibrin ở cục máu và cả fibrinogen đang lưu thông ở máu.

Chỉ định : Nhồi máu cơ tim mới xảy ra (trong vòng 6 giờ đầu, máu cục ở phổi và ở tĩnh mạch sâu, máu cục do van tim nhân tạo, nghẽn động mạch. Thuyên tắc phổi- Huyết khối tĩnh mạch sâu. Thông các mạch nội động- tĩnh mạch ở bệnh nhân chạy thận nhân tạo và đặt catheter,

Liều dùng : Tiêm truyền tĩnh mạch nhanh : trong 45 phút, tiêm 4 lần, trong nhồi máu cơ tim mới. Tiêm truyền kéo dài : nghẽn mạch ở phổi : liều đầu 250.000 đến 500.000 đvqt, sau 100000 đvqt/giờ, trong 24 -48 giờ đầu. Huyết khối tĩnh mạch sâu : liều đầu như trên sau 100000 đvqt/giờ, trong 72-96 giờ.

Chống chỉ định : Tuyệt đối và vĩnh viễn : Di ứng hoặc không dung nạp enzym này, nhiễm liên cầu khuẩn mới xảy ra và các chống chỉ định như "Anistreplase", phụ nữ có thai trong 5 tháng đầu ; mới xảy thai hoặc vừa đẻ xong. Đang xuất huyết hay mới xuất huyết. Tiền căn tai biến mạch não (khám thần kinh trước khi làm tan huyết khối). Mổ sọ gần đây. Di dạng mạch não, xuất huyết màng não chưa rõ nguyên nhân. Rối loạn đông máu bẩm sinh hay mắc phải, không kiểm soát được. Trong 2 tháng : mới gần van nhân tạo bằng dacron. Trong 1 tháng : can thiệp phẫu thuật (trừ trường hợp đặc biệt) Trong 15 ngày : chọc dò - sinh thiết gan- thận, động mạch.

Tương đối : trên 70 tuổi - Loét không xuất huyết, hang phổi, viêm phế quản nặng, Prothrombin giảm.

Lưu ý : Phải có thầy thuốc chuyên khoa, đủ phương tiện hồi sức khi sử dụng thuốc.

- Có thể biểu hiện không dung nạp tạm thời : hạ HA tim nhanh, sốt, lạnh run, đau cơ, buồn nôn, nôn, mẩn ngứa, đỏ da. Hiếm gặp phản ứng dị ứng- Xuất huyết nhẹ không đáng kể, chỗ tiêm, nội tạng, thanh mạc. Tăng bạch cầu đa nhân trung tính, kèm phản ứng không dung nạp- Hiếm tăng tế bào lympho- Rất hiếm tăng vữa men gan.

- Có thể có nhiều phản ứng khác nhau tránh tạo huyết khối trở lại : Streptokinase-heparin, Streptokinase - aspirin, Streptokinase - heparin - aspirin.

- **Tăng nguy cơ xuất huyết nếu dùng với thuốc chống đông (heparin, kháng vitamin K) hay chống ngưng tập tiểu cầu. Aspirin liều thấp (100-160mg/ngày) cũng có tác dụng giảm tỷ lệ tử vong cùng tác dụng Streptokinase mà không làm tăng nguy cơ xuất huyết.**

Streptokinase - Streptodornase

Hỗn hợp enzym lấy từ nuôi cấy các chủng *Streptococcus haemolyticus* khác nhau. Enzym tuyến tụy, phân hủy protein, tiêu fibrin

Strophanthin K

Glucosid cường tim

Tên khác : Strophanthin ; Strophanthinum; Strophanthina K; Cymarine ; Strofan K

Strychnin

Dạng thuốc : Ống tiêm 1ml= 1mg

Strychnin chiết xuất từ hạt Mã tiền.

Chỉ định : Liệt thần kinh, suy nhược, chân tay bấp bệ một mồi, liệt dương. Người già ốm yếu. Kích thích tiêu hóa cho người dưỡng bệnh.

Liều dùng : Theo chỉ dẫn của thầy thuốc. mỗi lần tiêm bắp thịt 1 ống, ngày tiêm 2 ống. Trong bệnh tê liệt dây thần kinh phải tiêm liều tăng dần, bắt đầu tiêm 0,002g, mỗi ngày tăng thêm 1mg, dần dần có thể tới 5mg mỗi ngày, rồi lại rút xuống mỗi ngày 2mg đến liều ban đầu.

Trẻ em dưới 2 tuổi không được dùng. Liều tối đa dùng cho người lớn 1 lần : 0,002g, 24 giờ : 0,005g. Liều tối đa với trẻ em 2 tuổi : 1 lần : 0,25mg, 1 ngày : 5mg ; 3-4 tuổi 1 lần : 0,3mg, 1 ngày : 0,6mg ; 5-6 tuổi : 1 lần : 0,5mg, 1 ngày : 1mg ; 7-9 tuổi : 1 lần : 0,6-0,7mg, 1 ngày : 1,2-1,5mg ; 10-14 tuổi : 0,75mg, 1 ngày : 1,5-2mg.

Chống chỉ định : Bệnh tăng huyết áp, cứng động mạch, viêm thận cấp và mạn, viêm gan, động kinh, bệnh uôn vắn, bệnh Basedow.

Sucralfat

Tên khác : Sukralfat

Dạng thuốc : Viên nén 1g (hoặc 500mg), hỗn dịch uống.

Tác dụng : Chống loét ở niêm mạc dạ dày-ruột theo cơ chế như sau : Ở môi trường acid

của dạ dày, thuốc hòa tan và chuyển thành anion, sau đó trùng hợp tạo ra polyanion sucralfat, dưới dạng chất nhầy kết dính bao phủ niêm mạc dạ dày-tá tràng. Chất này gắn vào các protein mang điện tích dương ở miệng vết loét và phức hợp đó có tác dụng cố lập và bảo vệ vết loét.

Chỉ định : Loét dạ dày-tá tràng tiến triển : ngày 4 lần, mỗi lần 1 viên (uống khoảng 1/2-1 giờ trước bữa ăn và 1 viên vào khoảng 2 giờ sau bữa ăn tối). Phòng tái phát loét tá tràng ngày 2 lần, mỗi lần 1 viên (1viên vào nửa giờ trước bữa ăn sáng và 1 viên vào buổi tối như trên).

Chống chỉ định : Suy thận nặng, (do có aluminium)

Lưu ý : Tuy là lượng nhôm Al^{3+} giải phóng ở dạ dày được hấp thu rất ít, ở người suy thận mạn, nhôm có thể tích lũy ở mô não, (gây nguy cơ bệnh não)-Tránh dùng thời gian dài ở người bị giảm phosphat huyết (ưu năng cận giáp nguyên phát) và còi xương loạn dinh dưỡng nhôm vitamin D). Cũng tránh dùng một số loại thuốc khác đồng thời với thuốc này như Phenytoin, Warfarin Ciprofloxacin, Digoxin (nếu cần, phải uống cách nhau ít nhất 2 giờ). 2% số người dùng có thể bị táo bón.

Tác dụng phụ : Ngoài táo bón, có thể gặp nhưng hiếm hơn : Khô miệng, buồn nôn, nôn, phát ban ó da, chóng mặt. Nếu dùng dài ngày với liều cao, có nguy cơ giảm phosphor.

Sulforgan

Dạng thuốc : Lưu huỳnh hữu cơ thiên nhiên được hấp thụ dưới dạng dầu tự nhiên chứa lưu huỳnh có :

<i>Lưu huỳnh hữu cơ</i>	<i>10%</i>
- Viên nang có	<i>0,04g</i>
- Thuốc đạn người lớn :	
<i>Lưu huỳnh hữu cơ</i>	<i>0,14g</i>
<i>Ethoform</i>	<i>0,02g</i>
<i>Long não</i>	<i>0,10g</i>
- Thuốc đạn trẻ em có :	
<i>Lưu huỳnh hữu cơ</i>	<i>0,07g</i>
<i>Ethoform</i>	<i>0,008g</i>
<i>Long não</i>	<i>0,05g</i>

Tác dụng : Lưu huỳnh hữu cơ thiên nhiên gần giống với lưu huỳnh tẽ bào.

Chỉ định : Đường hô hấp: viêm mũi nhày mũi, viêm thanh quản, viêm hầu, viêm khí-phế quản, viêm phế quản, kéo dài tại phát-Thấp khớp hư khớp, - Eczema. Vẩy nến. Zona.

Liều dùng : Uống 2-6 viên/ngày. Thuốc đạn người lớn và trẻ em : 1-2 thuốc/ngày.

Sulfo - rutine

Dạng thuốc : Lọ 10ml thuốc nhỏ mắt có :

<i>Sulfo-rutin</i>	1g
<i>Na chlorid</i>	0,025g
<i>Paraoxybenzoat methyl natri</i>	0,005g

Tác dụng : Che chở mạch.

Chỉ định : Giãn mao mạch- chảy máu dưới kết mạc.

Liều dùng : Nhỏ mắt 3-4 lần/ngày.

Supradine (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén sủi chứa các vitamin A, B₁, B₂, B₅, B₆, B₁₂, C, D₂,... và PP, kèm các muối khoáng Ca, Mn, Fe, Zn, Mo, Co.

Chỉ định : Phòng và trị các rối loạn dinh dưỡng do chế độ ăn thiếu hụt hoặc mất cân bằng, cho người cao tuổi và người trưởng thành. Các trường hợp lao lực, suy nhược, mới ốm dậy.

Liều dùng : Ngày 1 viên, hòa vào 1 cốc nước. Đợt dùng từ 10-20 ngày.

Lưu ý : Nên tránh dùng thuốc cho phụ nữ có thai trong 3 tháng đầu (Vi hàm lượng 5000 UI vitamin A / 1 viên.)

Sulfothiorine Pantothenique

Dạng thuốc : Hộp 100g thuốc cốm/viên có :

<i>Lưu huỳnh</i>	12/0,3g
<i>Na hyposulfid</i>	2/0,005g
<i>Ca pantothenat</i>	1/0,0125g

Tác dụng : Điều trị tận gốc viêm bán cấp và mạn tính đường hô hấp trên và dưới.

Chỉ định : Các bệnh viêm cấp, bán cấp và mạn tính đường hô hấp trên và dưới - chảy nước, mũi mũi họng và phế quản.

Liều dùng : Uống 1-2 thìa cà phê thuốc cốm vào 1 trong 3 bữa ăn. Uống 3 viên vào 1 trong 3 bữa ăn. Dùng 3 tuần, mỗi tháng. Trẻ em dùng 1/4-1/2 liều người lớn.

Lưu ý : Có thể nhuận tràng ở một số người, nên giảm nửa liều lúc mới điều trị, rồi dùng liều bình thường. Còn có dạng ống phun mũi 5ml

Supralox

Dạng thuốc : Hỗn dịch uống 250ml, 100ml có :

<i>Magnesium hydroxyd</i>	6g
<i>Aluminium hydroxyd</i>	9g

Tác dụng : Kháng acid dịch vị.

Chỉ định : Loét tá tràng tiến triển.

Liều dùng : Ngày 2 lần cà phê uống sau bữa ăn và trước khi đi ngủ.

Chống chỉ định : Suy thận nặng.

Lưu ý : Có thể có tác dụng phụ như : ỉa chảy, táo bón.

Surex (Hàn quốc)

Dạng thuốc : Viên nén có :

<i>Retinol palmitat</i>	5.500IU
<i>Ergocalciferol</i>	400IU
<i>Thiamin mononitrat</i>	2,91mg
<i>Riboflavin</i>	3,4mg
<i>Pyridoxin HCl</i>	3,65mg
<i>Cyanocobalamin</i>	9mcg
<i>Vitamin C</i>	120mg
<i>Tocopherol acetat</i>	30IU
<i>Acid folic</i>	400mcg
<i>Nicotinamid</i>	29,76mg
<i>Calci pantothenat</i>	10,88mg

Ngoài ra còn có biotin và các yếu tố vi lượng : Cu, Mg, Zn, Mn, Fe, K, I, Cr, Mo, Se...

Chỉ định : Bổ xung các vitamin và các ion kim loại cần thiết cho cơ thể.

Liều dùng : Ngày 1 lần x 1 viên.

Sulfuryl monal

Dạng thuốc : Silicoaluminat natri có lưu huỳnh tạo ra H₂S ở trạng thái mới sinh.

Viên để hít có 0,10g- viên ngậm hay nhai có 0,20g

Tác dụng : Lưu huỳnh dùng trong khoa tai mũi họng.

Chỉ định : Xuất tiết nước, nhày mũi ở đường hô hấp mạn tính, hay bị tái phát, sổ mũi tái phát, viêm mũi mạn tính, viêm xoang mạn tính, mũi vòm họng, trĩ mũi viêm mũi hầu chảy nước. Viêm amidan. Xuất tiết ống, màng nhĩ, viêm thanh quản chảy nước. Viêm mũi hầu đi lên, đa tiết phế quản, hen xuyên do ẩm ướt kèm xuất tiết.

Liều dùng : Hít thờ 2-3 lần/ngày. Bỏ 6-10 viên vào ống hít thờ. Nhai hay ngậm 4-6 viên/ngày. Dùng trong 3 tuần.

Survitine (Pháp)

Dạng thuốc : Công thức viên nang đỏ có :

<i>Retinol (vit. A)</i>	1250UI
<i>Colecalciferol (vit. D3)</i>	75UI
<i>Thiamin mononitrat (vit. B1)</i>	5mg
<i>Riboflavin (vit. B2)</i>	0,5mg
<i>Pyridoxin chlohydrat (vit. B6)</i>	2,5mg
<i>Cyanocobalamin (vit. B12)</i>	1,25mcg
<i>Panthenol</i>	2,5mg
<i>Nicotinamid</i>	12,5mg
<i>Acid ascorbic</i>	62,5mg
<i>DLa - tocopherol acetat</i>	0,25mg
<i>Biotin dạng D (+)</i>	0,25mg
<i>Mn sulfat sấy khô</i>	0,775mg
<i>Cu sulfat sấy khô</i>	1,4mg
<i>Zn sulfat</i>	0,312mg
<i>Co sulfat sấy khô</i>	0,375mg
<i>Na molybdat sấy khô</i>	0,15mg

Tác dụng : Kết hợp các vitamin và nguyên tố vi lượng.

Chỉ định : Phòng một số tình trạng thiếu vitamin và khoáng vi lượng, đặc biệt do chế độ ăn mất cân bằng, hay hạn chế. Dùng cho người không bị thiếu do ăn uống để điều trị triệu chứng suy nhược chức năng.

Liều dùng : Chỉ dùng thời gian ngắn : Phòng thiếu hụt uống : 1-2 viên ngày, uống 15 ngày. Suy giảm chức năng : 2-3 viên/ngày.

Sữa ong chúa

Sữa chúa, Gelée royale, Royal jelly

Dạng thuốc : Viên bao hoặc viên nang 5-20mg và 60mg (còn có dạng viên ngậm). Kem bôi da 2%.

Tác dụng : Chứa một số acid amin cần thiết, vitamin, muối khoáng, và enzym. Kích thích hoạt động hữu ích của cơ thể, điều hòa huyết áp, giảm kích thích thần kinh.

Chỉ định : Người suy nhược, mới ốm dậy, già yếu, trẻ em suy dinh dưỡng, phụ nữ sau khi đẻ bị băng huyết, hoặc ít sữa, mất ngủ, kém ăn...

Liều dùng : Uống : 3 lần ngày trước bữa ăn, mỗi lần 1 viên. (Người lớn dùng viên 20-30mg hoặc 60mg. Trẻ em dùng viên 5mg). Ngày bôi kem 2% 2 lần.

Chống chỉ định : Bệnh Addison, dị ứng thuốc, phụ nữ đang hành kinh, (vì có thể làm kinh nguyệt ra nhiều).

Sympaneurol Papavérine (Pháp)

Dạng thuốc : Viên/lọ 100ml thuốc uống có :

<i>Phenobarbital</i>	0,02/0,44g
<i>Cao Sơn tra</i>	0,06/13,2g
<i>Cao Lạc tiên</i>	0,05/11g
<i>Cao Valerian</i>	0,05/11g
<i>Papaverin HCl</i>	0,03/0,66g

Tác dụng : Làm êm dịu- chống co thắt.

Chỉ định : Xúc cảm, lo âu, chóng mặt, rối loạn tim mạch do tăng huyết áp, (dễ kích thích, cơn bùng bốc hỏa). Khó tiêu do nguyên nhân thần kinh, co thắt tiêu hóa.

Liều dùng : Người lớn uống 2-4 viên hay 2 thìa cà phê/ngày.. Trẻ em từ 10-11 tuổi uống 1 thìa cà phê/ngày hay 1 viên/ngày. Trẻ em từ 12-15 tuổi uống 1-2 thìa cà phê hay 1 viên/ngày.

Lưu ý : Cấm uống rượu khi dùng thuốc. Thuốc làm buồn ngủ.

Sympathyl (Pháp)

Dạng viên có :

<i>Phenobarbital</i>	0,01g
<i>Cao Sơn tra</i>	0,06g

Tác dụng : Điều hòa thần kinh thực vật.

Chỉ định : Loạn trương lực thần kinh thực vật, xúc cảm, ưu tư, mất ngủ, đánh trống ngực, tim dễ bị kích thích, rối loạn thần kinh thực vật lúc mãn kinh.

Liều dùng : Uống 3-6 viên/ngày.

Lưu ý : Thuốc làm buồn ngủ. Cấm uống rượu khi dùng thuốc. Có thể có tác dụng phụ như : Suy giảm hô hấp, buồn ngủ ngày, nổi ban da, hội chứng vai-cánh tay.

Synergyl (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén để nhai chứa 11 loại vitamin và 6 muối khoáng.

Chỉ định : Phòng và điều chỉnh các thiếu hụt vitamin và muối khoáng ở người lớn.

Liều dùng : 1viên/ngày.

T

thường từ 6-8 tuần. Nếu cần lại dùng tiếp đợt khác.

Tabloka

Dạng thuốc : Viên có :

<i>Cao mềm Kola</i>	0,02g
<i>Bột Kola</i>	0,05g
<i>Mangan bioxyd</i>	0,05g
<i>Calci carbonat</i>	0,05g

Chỉ định : Kích thích thần kinh cơ trong suy nhược và quá sức.

Liều dùng : Nhai 2 viên/ngày, vào buổi sáng và trưa. Trường hợp cần cố gắng về thể lực và trí tuệ uống 2 viên.

Lưu ý : Không nên uống buổi chiều sẽ làm mất ngủ.

Tactivin (Nga)

Dạng thuốc : Lọ thuốc tiêm 1ml dung dịch 0,01%.

Tác dụng : Thuốc bảo chế từ tuyến ức (thymus) các loại trâu bò, chứa nhiều peptid có tác dụng điều hoà miễn dịch.

Chỉ định : Các trường hợp suy giảm miễn dịch có tổn thương đặc biệt đến hệ miễn dịch T, sau khi mắc một số bệnh nhiễm khuẩn, có mưng mủ, tăng bạch cầu, xơ cứng rải rác, lao, vẩy nến, Herpes ở mắt dễ tái phát...

Liều dùng : Ngày tiêm dưới da 1 lần trước khi đi ngủ buổi tối với liều 40mcg/m² bề mặt thân thể. Đợt dùng 5-7 ngày.

Chống chỉ định : Giai đoạn mất trương lực ở bệnh hen, người mang thai.

Tadenan (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nang chứa 50mg cao *Pygeum africanum* (cây mận Châu Phi).

Tác dụng : Làm giảm hoặc mất đi các rối loạn tiểu tiện do phì đại tuyến tiền liệt.

Chỉ định : Các biểu hiện chức năng gan liên quan tới adenôm ở tuyến tiền liệt.

Liều dùng : Ngày 2 lần, mỗi lần 1 viên, sáng và tối, trước bữa ăn. Dùng ít nhất 4 tuần,

Tamarine (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nang/lọ 180g nhũc quả :

<i>Bột Phan tã điệp</i>	0,24/8g
<i>Cao khô Muồng trâu</i>	0,0117/0,451g
<i>Cao khô Me</i>	0,017/0,451g
<i>Bột hạt Rau mùi</i>	0,0054/0,418g

Tác dụng : Glucosid anthraquinon có tính nhuận tràng.

Chỉ định : Táo bón.

Liều dùng : Người lớn thông thường uống 1-2 viên/ngày, sau bữa ăn chiều, hay 1/2-1 thìa cà phê. Trẻ em trên 5 tuổi uống 1 viên/ngày, hay 1/2 thìa cà phê, uống vào bữa ăn chiều.

Chống chỉ định : Trẻ em dưới 5 tuổi, bệnh viêm đại tràng, đau bụng không rõ nguyên nhân.

Lưu ý : Có thể bị : tiêu chảy- đau bụng, đặc biệt với người bị bệnh đại tràng (nên ngưng thuốc)- Không dùng thuốc lâu dài.

Tam hoàng cầm

Dạng thuốc : Viên hoàn nhỏ:

Hoàng cầm, Hoàng liên, Đại hoàng với khối lượng thay đổi, từ 40g đến 240g theo từng mùa, tất cả tán mịn, dùng mật ong chế viên 0,5g

Chỉ định : Lao, viêm niêm mạc tử cung.

Liều dùng : Uống 5-7 viên/lần x 3 lần/ngày.

Tam tử dưỡng thân thang

Dạng thuốc : Thuốc sắc :

<i>La bạc tử (hạt củ cải khô) sao</i>	10g
<i>Tô tử (sao)</i>	10g
<i>Bạch giới tử (sao)</i>	3g

Chỉ định : Ho lâu khỏi của người già.

Liều dùng : Các vị tán nhỏ, cho vào túi vải hoặc túi pha trà, thêm vào 500ml, sắc còn 200ml, chia làm 3 lần uống trong ngày.

Tanakan

Xem *Ginkgo Biloba*

Tang cúc ẩm

Dạng thuốc : Thuốc sắc :

<i>Tang diệp</i>	6g
<i>Cúc hoa</i>	6g
<i>Liên kiều</i>	4g
<i>Bạc hà</i>	4g
<i>Cam thảo</i>	4g
<i>Cát cánh</i>	4g

cho vào 600ml - sắc còn 200ml

Chỉ định : Ho - cảm mạo- sốt.

Liều dùng : 200ml chia làm 3 lần, uống trong ngày.

Tardiferon (Pháp)

Dạng thuốc : Viên có

<i>Fe²⁺ sulfat sesquihydrat</i>	256,3mg
<i>Mucoproteose</i>	0,08g
<i>Acid ascorbic</i>	0,03g

Tác dụng : Trị liệu sắt.

Chỉ định : Thiếu máu giảm sắt do thiếu hay mất (chảy máu mạn), thiếu máu tiểu hồng cầu giảm sắc kèm theo giảm sắt huyết và tăng khả năng bão hòa siderophilin. Phòng thiếu sắt ở phụ nữ có thai.

Liều dùng : Chỉ dùng cho người lớn. Chứa trị 100-200mg sắt/ngày, tức 1-2 viên/ngày. Dự phòng 3 tháng cuối kỳ thai : 5mg ? sắt/ngày, tức 1 viên hàng ngày hay cách nhật.

Chống chỉ định : Quá tải sắt. Thuốc làm giảm hấp thụ cyclin- Dùng cùng lúc với các thuốc dạ dày- tá tràng.

Lưu ý : Có thể bị buồn nôn, táo bón, ỉa chảy.

Tardyferon B9 (Pháp)

Dạng thuốc : Viên bọc đường chứa :

<i>Sắt II sulfat sesquihydrat</i>	160,2mg
<i>Acid folic</i>	0,35mg
<i>Mucoproteose</i>	50mg
<i>Vitamin C</i>	30mg

Tác dụng : Phối hợp muối sắt, acid folic và acid ascorbic với mucoproteose (có tác dụng bảo vệ niêm mạc dạ dày, để tăng dung nạp với sắt).

Chỉ định : Phòng các chứng thiếu máu và acid folic ở phụ nữ có thai do ăn uống không cung cấp đủ.

Liều dùng : Ngày 1 viên từ tuần lễ thứ 24 thời kỳ có thai. (Nên uống vào trước bữa ăn).

Lưu ý : Xem ở " Sắt succinat"

Tata lact (Ấn Độ)

Dạng thuốc : Lọ 500ml dd tiêm truyền chứa acid lactic, NaOH, NaCl, KCl, CaCl₂, HCl.

Chỉ định : Bỏ xung điện giải qua tiêm truyền tĩnh mạch.

Liều dùng : Tùy theo trường hợp và người bệnh.

Chống chỉ định : Ứ nước ở cơ thể.

Tăng áp mạch xơ hoàn

Dạng thuốc : Viên:

Vừng đen, Hà thủ ô, Ngưu tất. Ba vị bằng nhau, - Tán thành bột- Dùng mật ong làm thành viên hoàn.

Chỉ định : Tăng huyết áp, xơ cứng mạch, cảm mạo bán thân bất toại, táo bón.

Liều dùng : Uống 10g/lần x 3 lần/ngày.

Téaline (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nang chứa

<i>Bột lá Chè xanh (chứa ít nhất 2% cafein)</i>	250mg
<i>Bột cánh có lá cây Râu mèo</i>	150mg

Chỉ định : Phối hợp với chế độ ăn thích hợp để trị chứng béo phì

Liều dùng : Người lớn, ngày 3 lần x 1-2 viên, uống vào bữa ăn với 1 cốc nước.

Tedral Sa (Mỹ)

Dạng thuốc : Viên có :

<i>Theopylin khan</i>	180mg
<i>Ephedrin HCl</i>	48mg
<i>Phenobarbital</i>	25mg

Tác dụng : Làm giãn phế quản do hen suyễn, có tác dụng tức thì và lâu dài.

Chỉ định : Chữa triệu chứng hen suyễn, viêm phế quản, hen, co thắt phế quản. Phòng cơn hen, ổn định hen suyễn giai đoạn theo mùa hay quanh năm. Cơn suyễn cấp tính hay mạn. Có thể phối hợp trị liệu với các thuốc khác bằng cách hít thở, tiêm.

Liều dùng : Người lớn uống 1 viên lúc thức dậy và 1 viên 12 giờ sau đó. Trẻ em : tùy theo tuổi và chỉ dùng cho trẻ từ 12 tuổi trở lên.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với thuốc- Rối loạn chuyển hóa porphyrin- Dùng chung IMAO. Uống rượu.

Lưu ý : Có tác dụng phụ : đánh trống ngực, run rẩy, mất ngủ, khó đại - Thận trọng với người bệnh tim mạch, tăng

huyết áp, cường tuyến giáp, phì đại tuyến tiền liệt, glôcôm góc đóng. Còn có dạng thuốc hỗn dịch và còn ngọt nhưng khối lượng thành phần khác nhau.

Tedralan (Pháp)

Dạng thuốc : Viên 2 lớp : Lớp tác dụng ngay:

Theophyllin khan 90mg
Racephedrin HCl 32mg

Tác dụng : Như Tedral SA.

Liều dùng : Tác dụng kéo dài nên uống cách từ 8-12 giờ. Người lớn uống 1 viên, sáng và chiều, không quá 3 viên/ngày. Trẻ em trên 7 tuổi uống mỗi lần 1/2 viên, 2 lần/ngày, cách 12 giờ, hay mỗi lần 1/2viên x 3 lần/ngày, cách 8 giờ.- Trẻ em từ 8-12 tuổi, uống mỗi lần 1/2 viên x 3 lần/ngày, cách 8 giờ, cho tới mỗi lần 1 viên x 2 lần cách nhau 12 giờ. - Trẻ em từ 12-15 tuổi uống, mỗi lần 1 viên x 2lần/ngày, cách nhau 12 giờ. Không dùng quá 3 viên/ngày.

Chống chỉ định : Trẻ em dưới 7 tuổi. Các chống chỉ định khác và lưu ý (xem Tedral SA)

Telebar gastrique (Pháp)

Dạng thuốc : Gói 340g đề pha dịch treo uống có :
Loại 302,09g bari sulfat và 33,66g bari sulfat đề pha dịch treo.

Chỉ định : Chiếu tia X dạ dày - tá tràng.

Liều dùng : Pha gói thuốc vào 70ml nước lạnh, lắc mạnh 30 giây nữa ngay trước khi dùng.

Tensatrine (Hungari)

Biệt dược tương tự : *Veralba* (Mỹ)

Dạng thuốc : Viên nén 0,25mg protoveratrin A và B.

Tác dụng : Là hỗn hợp alkaloid từ cây *Veatrum album* có tác dụng hạ huyết áp.

Chỉ định : Tăng huyết áp, ngộ độc thai nghén, cơn tăng huyết áp, tiền kinh giật và kinh giật.

Liều dùng : Liều lượng điều chỉnh cho thích hợp với từng bệnh nhân nội trú. Người lớn : ngày đầu uống 3-6 viên, chia làm 4-6 lần. Uống sau bữa ăn. Nếu cần, tăng liều dần dần đến 6-8 viên/ngày.

Chống chỉ định : Xơ cứng động mạch, nhất là động mạch vành và động mạch não.

Viêm thận nặng, triệu chứng urê huyết. Nhịp tim đập chậm hoặc loạn nhịp ngoại tâm thu.

Lưu ý : Tai biến có thể xảy ra như : buồn nôn, nôn mửa, tăng tiết nước bọt, nhịp tim chậm, dùng quá liều gây trụy tim mạch.

* Tentex forte (Ấn Độ)

Dạng thuốc : Viên nén bọc chứa :

<i>Saffron</i>	25mg
<i>Piper nigrum</i>	5mg
Các cao thuốc <i>Muskdana</i>	10mg
<i>Nux vomica</i> (đã hết độc tính)	16mg
<i>Makardhwaj</i>	16mg
<i>Shilajet</i> (tinh chế)	32mg
<i>Orchis mascula</i>	16mg
<i>Anacyclus pyrethrum</i>	16mg
<i>Withania somnifera</i>	65mg
<i>Sida cordifolia</i>	16mg
<i>Bombax malabaricum</i>	16mg
<i>Argyrea speciosa</i>	32mg
<i>Mucuna pruriens</i>	32mg
<i>Trivang</i>	32mg

và các dược thảo khác như : *Asparagus racemosus*, *Ipomoea digitata*, *Piper betle*, *Tribulus terrestris*, *Tinospora cordifolia*, *Acacia arabica* (quả), *dashamoola*.

Tác dụng : Cường dương.

Chỉ định : Các chứng suy sinh dục, bất lực, suy giảm sinh dục ở người đứng tuổi.

Liều dùng : Ngày 2 lần x 2viên trong 10 ngày, sau đó dùng liều duy trì giảm đi.

Terpin - Codein

Terpicodin, Terpicod

Dạng thuốc : 1 viên có :

<i>Terpin hydrat</i>	0,10g
<i>Codein phosphat</i>	0,15g

Chỉ định : Ho, viêm khí quản, viêm phế quản.

Liều dùng : Người lớn uống 1-3 viên, một ngày, mỗi lần 1 uống viên.

Chống chỉ định : Trẻ em dưới 30 tháng. Suy hô hấp.

Lưu ý : Cần tìm nguyên nhân gây ho để dùng thuốc cho đúng nhất là hen phế quản, viêm phế quản mạn, giãn phế quản, các chất gây cản trở trong phế quản, ung thư, nhiễm khuẩn phế quản-phổi, suy thất trái, tắc nghẽn phổi, tràn dịch màng phổi...Nếu dùng thuốc ho với liều thông thường không đỡ, không nên tăng liều mà dùng biện pháp khác để chữa trị.

Thuốc gây buồn ngủ : lưu ý với người

vận hành máy, làm việc trên cao và nơi nguy hiểm....

Cần thận trọng trong trường hợp tăng huyết áp lực nội sọ.

Không dùng trong thời gian mang thai, dùng lặp lại ở cuối thời kỳ có thể gây hội chứng cai thuốc ở trẻ sơ sinh.

Không dùng ở người mẹ nuôi con bú vì có thể xảy ra giảm oxy huyết và ngừng thở ở trẻ con bú do codein.

Tương tác thuốc: Khuyến không dùng với alcohol (tăng dịu thần kinh), với thuốc chống trầm cảm tác dụng trên thần kinh trung ương (tăng trầm cảm), với nhóm morphin (gây suy giảm hô hấp).

Tác dụng phụ: Dùng thuốc có thể bị : táo bón, buồn ngủ, chóng mặt, buồn nôn, mửa, co thắt phế quản, dị ứng da, ức chế hô hấp.

Quá liều: Có nguy cơ lệ thuộc thuốc và hội chứng ngưng thuốc đột ngột ở người dùng thuốc và trẻ sơ sinh có mẹ bị ngộ độc codein.

tiêm bắp thịt 5ml/ngày. Có thể làm dung môi hòa tan penicilin, streptomycin để tiêm bắp.

Lưu ý: Khi tiêm tĩnh mạch không trộn với 1 thuốc nào khác- Ngoài dạng thuốc tiêm còn có dạng Terpene siro và thuốc đạn, chỉ định giống như Terpene

Tháiất tử kim đinh

Dạng thuốc: Thỏi thuốc :

Sơn từ cô	80g
Thiên kim tử	40g
Hùng hoàng	12g
Hồng nha đại kích	60mg
Ngũ bô tử	40g
Chu sa	12g
Xạ hương	12g

Các vị tán nhỏ- Làm thành thỏi 4g

Chỉ định: Đột quỵ, hôn mê trung độc thức ăn, - Chết đuối- Thất cổ tử ngục còn nóng ấm.

Liều dùng: Tùy từng trường hợp, dùng từ 2g-8g

Terpine Gonnon (Pháp)

Dạng thuốc: Viên bao có:

Codein	5mg
Terpin	100mg
Natri benzoat	150mg

Chỉ định: Điều trị triệu chứng ho khan gây khó chịu.

Liều dùng: Người lớn : ngày 3 lần x 2 viên.
Trẻ em trên 5 tuổi : ngày 1-3 lần x 1 viên tùy theo tuổi.

Chống chỉ định: Suy hô hấp, hen.

Lưu ý: Biệt dược tương tự : Acodine (Sanofi VN) (Xem Terpin-codein)

Than hoạt tính

Tên khác: Carbo activatus, Activated charcoal, Charbon active, Aktivkohle.

Dạng thuốc: Viên nén 0,25g và 0,5g.

Tác dụng: Hấp thụ, hơi độc, chất độc ở đường tiêu hóa.

Chỉ định và liều dùng: Ngộ độc uống 2-30 với nước.

Làm dễ tiêu: 7-15g, uống vào giữa bữa ăn.

Lưu ý: Tránh dùng cùng lúc với các thuốc đường uống khác (hấp thụ).

Terpene (Pháp)

Dạng thuốc: Ống tiêm 5ml chứa :

Các dẫn xuất oxy hóa bán tổng hợp các tinh dầu terpen	0,005g
Terpin	0,005g

Tác dụng: Mùi thơm của hương giao (bal-samic) sát khuẩn. Long đờm.

Chỉ định: Các bệnh cấp tính- mạn tính thuộc đường hô hấp : viêm phế quản, biến chứng cúm, viêm mũi hầu, khó thở do suy hô hấp, phối hợp với kháng sinh trong bệnh phổi.

Liều dùng: Người lớn tiêm tĩnh mạch 10ml (2 ống) một lần/ngày hay tiêm bắp thịt sáng và chiều trong 8-12 ngày. Trẻ em trên 3 tuổi :

Thanh kim hoàng

Dạng thuốc: Viên :

Hoàng cầm xay khô tán mịn, chế thành viên 0,5g

Chỉ định: Chảy máu cam, thổ huyết, kinh nguyệt nhiều, ho cảm mạo.

Liều dùng: Ngày uống 20-30 viên, chia vài lần.

Thanh nga hoàn

Dạng thuốc: Viên :

Hồ đào nhân	30g
Bồ cốt chi	100g
Đỗ trọng	100g

Tất cả nghiền nhỏ, chế thành viên.

Chỉ định: Bỏ đường, đau lưng, mỏi gối.

Liều dùng: Mỗi ngày uống 15g, chia làm 3 lần.

Thần nông hoàn

Dạng thuốc: Viên:

Hùng hoàng	0,80g
Kim ngân hoa	20g
Phục linh	20g
Bào chế thành viên	0,20g

Chỉ định: Ung loét tử cung.

Liều dùng: Uống 3-7 viên/lần, tùy theo tình trạng cơ thể (yếu, khỏe) tối đa 15 viên.

Thất bảo mỹ nhiệm đơn

Dạng thuốc: Hoàn:

Hà thu ô đỏ và trắng mỗi vị ngâm nước vo gạo, cứu chưng cứu sôi	600g
Xích và bạch phục linh mỗi vị tẩm sữa người phơi khô	600g
Ngưu tất tẩm rượu 1 ngày, trộn với hà thu độ chừng và sôi lần 7,8,9 phơi khô	320g
Đương quy tẩm rượu phơi khô	320g
Câu kỷ tử tẩm rượu phơi khô	320g
Thỏ ty tử tẩm rượu cho nứt, giã nát, phơi khô	320g
Bồ cốt chi trộn với vùng đen, sao thơm	100g
Tất cả xay nhỏ, dùng mật làm thành hoàn	0,5g

Chỉ định: Bền tinh khí, khỏe gân xương, đen râu tóc- sống lâu.

Liều dùng: Uống 50viên/lần x 3 lần/ngày.

Sáng dùng rượu, trưa dùng nước gừng, tối dùng nước muối để chiêu thuốc.

Theophyllin

1H-Purin-2,6dion, 3,7, dihydro-1,3-dimethyl-

Tên khác: Teofillina

Dạng thuốc: Viên 100-125mg- ống 5ml : 208mg- giọt 1ml :104mg.

Tác dụng: Là alcaloid chiết xuất từ chè. Giãn phế quản, giãn mạch vành, trợ hô hấp, kích thích tim- lợi tiểu.

Chỉ định: Hen suyễn kèm khó thở, kích phát hay liên tục, đau thắt ngực từng cơn, phù nề do suy tim, suy tâm thất trái.

Liều dùng: Người lớn ngày uống 3 lần,

mỗi lần 1-2viên 0,1g. Trẻ em :10-15mg/kg/24giờ. (ngày từ 0,10g-0,30g), chia làm 3 lần, tùy theo tuổi. Tiêm bắp theo chỉ dẫn của thầy thuốc từ 1-2 ống/ngày.

Chống chỉ định: Trẻ dưới 30tháng. Không dùng nạp thuốc. Phối hợp với troleandomycin, erythromycin, cimetidin.

Lưu ý: - Rất thận trọng với trẻ nhỏ do rất nhạy cảm với nhóm xanthin.

- Quá liều thường do dùng liều không thích hợp, thời gian dùng thuốc, nên chia thuốc thành liều nhỏ. Nuốt không nhai viên thuốc.

- Cẩn thận với người suy tim, suy gan, thiếu năng mạch vành, cường giáp, tiền sử động kinh, loét dạ dày - tá tràng, béo phì.

- Không dùng cho người mang thai ở cuối thai kỳ (tăng nhịp tim và tăng kích thích trẻ sơ sinh).

Tương tác thuốc: Không phối hợp với Erythromycin (tăng theophyllin máu). Cẩn thận khi phối hợp với Cimetidin (tăng theophyllin huyết), cần giảm theophyllin ; những chất gây cảm ứng men phenobarbital, carbamazepin, phenytoin, rifampicin (giảm hoạt tính theophyllin).

Tác dụng phụ: Đau thượng vị, nôn mửa, nhức đầu, kích thích, mất ngủ, nhịp tim nhanh.

Theragran Hematic

Viên có:

Vitamin A	8333UI
Vitamin D ₂	133UI
Thiamin nitrat	3,3mg
Rioflavin	3,3mg
Pyridoxin HCl	3,3mg
Niacinamid	33,3mg
Ca pantothenat	11,7mg
Vitamin E	5mg
Cu sulfat	0,67mg
Mg carbonat	41,7mg
Sắt fumarat	66,7mg
Vitamin B12	50mcg
Acid folic	0,33mg
Vitamin C	100mg

Tác dụng: Phối hợp nhiều vitamin và các chất khoáng giúp chuyển hóa.

Chỉ định: Thiếu máu do thiếu chất sắt, suy dinh dưỡng, bệnh Sprue nhiệt đới, dưỡng bệnh ở trẻ em, người già, xuất huyết, phụ nữ có thai, nuôi con bú....

Liều dùng: 1-3 viên/ngày.

Chống chỉ định: Chứng nhiễm sắc tố sắt và nhiễm hemosiderin.

Lưu ý: Tác dụng phụ: nổi ban da, buồn nôn, nôn, ỉa chảy, táo bón.
 Có 1 số công thức Theragran khác: Theragran (advanced formula) Theragran-M, Theragran Stress formula, thành phần công thức, có thay đổi chút ít nhưng đều là thuốc phối hợp nhiều vitamin, vì lượng khoảng có tiềm năng mạnh.

Théralène pectoral

Dạng thuốc: Lọ 150ml sirô ho trẻ còn bú:

Alimemazin tartrat	37,50mg
Amonium acetat	3,75mg
Na benzoat	360mg
Magne sulfat	300mg
Cao chế sirô Tolu	4,5g

Chỉ định: Ho không do phản xạ mà gây khó chịu, đặc biệt do dị ứng và kích thích.

Liều dùng: Chỉ dùng thời gian ngắn. Uống 1-6 thìa café/ngày.

Chống chỉ định: Suy hô hấp. Glôcôm góc đóng.

Lưu ý: Thuốc làm buồn ngủ- Tác dụng phụ: tăng tiết nhầy phế quản, khó miệng, rối loạn điều tiết, táo bón, bí đại- Cần tìm nguyên nhân chính của ho để trị liệu cho đúng.

Có 2 công thức Théralène khác: có cùng chỉ định.

1) chỉ có alimemazin, dạng ống tiêm 5ml: 5mg, viên 5mg, lọ 150ml sirô, 75mg dạng tartrat và lọ 30ml giọt uống có 1,2g dạng tartrat.

2) Gồm có:

Alimemazin base	37,5mg
Codethylin HCl	420mg
Ephedrin HCl	150mg
Amoni acetat	3,75g

Thera - peutic M (Mỹ)

Dạng thuốc: Viên nén, mỗi viên chứa:

Vitamin A (dạng palmitat)	5500 đvqt
Vitamin C	120mg
Vitamin B ₁	3mg
Vitamin B ₂	3,4mg
Vitamin PP	30mg
Vitamin B ₆	3mg
Vitamin B ₁₂	9mcg
Ergocalciferol	4000 đvqt
Vitamin E	30 đvqt
Calci pantothenat	10mg
Acid folic	0,4mg
Biotin	15mg
Calci (calci phosphat dibase)	40mg
Iod (dạng kali Iodid)	150mcg

Sắt (dạng sắt fumarat)	27mg
Magnesium (dạng MgO)	100mg
Đồng (dạng sulfat)	2mg
Kẽm (dạng sulfat)	15mg
Mangan (dạng sulfat)	5mg
Crom (dạng chlorid)	15mcg
Selenium (dạng Na selenat)	10mcg
Molybden (dạng Na molybdat)	15mcg
Phosphor (dạng phosphat)	31mg
Kali (dạng muối kali)	25mg
Chlorid (dạng kali chlorid)	25mg

Chỉ định: Cung cấp 13 loại Vitamin và 13 vi lượng chất khoáng cho cơ thể.

Liều dùng: Người lớn uống 1 viên sau bữa ăn.

Theravit M (Califarco USA)

Dạng thuốc: Viên nén hình thuẫn chứa các vitamin A, beta-caroten, C, B₁, B₂, niacinamid, B₆, B₁₂, D, E, calci pantothenat, acid folic, biotin và các ion Ca, P, I, Fe, Cu, Mg, Zn, C, Se, Mo, K.

Chỉ định: Bổ xung các vitamin và yếu tố vi lượng khoáng cho cơ thể.

Liều dùng: Người lớn ngày 1-2 viên.

Therazym M (USA)

Viên nén chứa các vitamin và muối khoáng tương tự như bđ Theravit M (nhưng không có betacaroten).

Chỉ định: Suy nhược cơ thể, tăng chuyển hóa.

Thiocolchicosid

Dạng thuốc: Viên nén 4mg. Ống tiêm 2ml= 4mg.

Tác dụng: Thuốc tổng hợp có lưu huỳnh tương tự như một glucosid tự nhiên ở cây Colchicum autumnale, gây thư giãn cơ, tác dụng đến các cơ nội tạng, nhất là cơ tử cung, nhưng không có tác dụng như cura, nên không ảnh hưởng đến các vận động tự ý, không gây ra liệt cơ, do đó ít gây nguy cơ liệt hô hấp. Mặt khác, thuốc cũng không ảnh hưởng đến hệ tim mạch.

Chỉ định: Cơ co rút gây đau đớn như: thoát hóa đốt sống hoặc sai khớp sống, vẹo cổ (torticollis), đau sống lưng, đau vùng thắt lưng. Bệnh do chấn thương hoặc tổn thương thần kinh. Trong phục hồi chức năng vận động, chứng kinh đau.

Liều dùng: Người lớn, ngày uống 2 lần, mỗi lần 2 viên, hoặc tiêm bắp, ngày 2 ống.

Chống mẫn cảm: Mẫn cảm với một thành phần của thuốc.

Lưu ý: Nên giảm liều nếu thuốc gây ra ỉa chảy - nếu cần có thể uống với một thuốc bao che niêm mạc dạ dày- Chưa ghi nhận thấy tác hại với bào thai ở súc vật thí nghiệm.

Không nên dùng cho người nuôi cún bú. Có thể bị đau dạ dày, ỉa chảy, biểu hiện dị ứng da.

Thiotic acid

Dạng thuốc: Viên bọc đường 25mg, ống tiêm 2ml/10ml và 5ml/25mg.

Tác dụng: Là một coenzym tham gia vào chuyển hóa glucid và lipid nên có tác dụng ngăn cản hiện tượng vữa xơ mạch và giải độc cho cơ thể. Bảo vệ gan.

Chỉ định: Phòng và điều trị chứng xơ động mạch vành và não, viêm gan mạn, ngộ độc do kim loại, acid cyanhydric

Liều dùng: Người lớn, ngày uống 2-4 lần, mỗi lần 25mg, sau bữa ăn. Đợt dùng 20-30 ngày. Tiêm dưới da, bắp thịt hoặc tĩnh mạch : ngày từ 2ml đến 5ml

Chống chỉ định: Viêm dạ dày cấp, loét dạ dày.

Thiophen

Thiopen (Pháp)

Dạng thuốc: Ống 2ml để làm khí dung chứa 400mg dầu thiophenic ở 12% lưu huỳnh trong dầu oliu trung tính. Nang chứa 30mg dầu thiophenic kẻ trên, kèm 70mg dầu lạc trong tá dược có gelatin, glycerol, sorbitol và nước tinh chế.

Tác dụng: Kích thích dinh dưỡng niêm mạc đường hô hấp. Sát khuẩn.

Chỉ định: Viêm mạn ở đường hô hấp trên như viêm mũi, viêm mũi-họng.

Liều dùng: Dùng 1 ống để làm khí dung mũi 1 lần. Ngày uống 3-4 viên, nuốt không nhai viên thuốc.

Chống chỉ định: Mẫn cảm với lưu huỳnh.

Thiopheol (Pháp)

Dạng thuốc: Thuốc đạn người lớn/trẻ em:

Thiophen	0,1/0,02g
Lưu huỳnh thể keo	0,006/0,001g
Eucalyptol	0,05/0,01g
Ca pantothenat	0,20/0,04g

Chỉ định: Viêm mũi, viêm xoang, viêm thanh

quản, viêm hầu, viêm tai, viêm phế quản cấp mạn tính.

Biến chứng cúm, hô hấp, nhiễm khuẩn. Phòng bệnh sau phẫu thuật.

Liều dùng: Đợt 2 thuốc đạn/24 giờ

Chống chỉ định: Trẻ dưới 30 tháng.

Lưu ý: Còn có dạng thuốc Thiopheol viên, có Lithium thiophen 2 carboxylat, 0,2g. Tránh dùng cho người bệnh đang dùng thuốc lithium khác

Thiopen (Pháp)

Dạng thuốc: Dầu Thiophen 12% lưu huỳnh.

Ống tiêm 2 ml có 0,40g -viên hoàn 0,03g

Tác dụng: Dầu Thiophen thiên nhiên.

Chỉ định: Cơ thể thiếu lưu huỳnh, thường bị các bệnh đường hô hấp. Sát khuẩn phổi, long đờm, giảm tiết dịch phế quản, thấp khớp, bệnh phụ khoa, bệnh da.

Liều dùng: Tiêm bắp thịt cách 2 ngày 1 ống. Phun mũi mỗi lần 1 ống - uống 3-6viên/ngày.

Thiosedal

Dạng thuốc: Sirô 10 150ml/viên có :

Codethylin HCl	0,15/0,005g
Cao Jusquiam	0,075/0,0075g
Sulfogaiacol	3/0,1g

Chỉ định: Ho

Liều dùng: Chỉ dùng vài ngày- Người lớn uống mỗi lần 10ml, 3-4 lần/ngày hay mỗi lần 2viên, 3-4lần/ngày. Trẻ từ 30tháng -8 tuổi : 0,3mg/kg/24giờ tức là mỗi lần 1/2 thìa cà phê, 2 lần/ngày. Trẻ từ 8-12 tuổi : 0,6mg/kg/ngày, uống 3-4 lần, chia đều trong ngày. Trẻ từ 12-15 tuổi : 0,6mg/kg/ngày, tức 4-6 thìa cà phê mỗi lần, 3-4 lần/ngày.

Chống chỉ định: Hén suyễn- suy hô hấp-glôcôm góc đóng. - bị đái do rối loạn niệu đạo-tuyến tiền liệt- trẻ dưới 30 tháng.

Lưu ý: Người già cần giảm liều. Thuốc gây buồn ngủ - Kiêng rượu khi dùng thuốc- Tránh dùng có thai 3 tháng đầu, người đang nuôi con bú. Có thể có tác dụng phụ : chóng mặt, buồn nôn, nôn, co thắt phế quản.

Thirial (Pháp)

Dạng thuốc: Nang chứa

Cao khô tỏi (4% alliin)	138mg
Bột tỏi	46mg

Chỉ định : Thuốc y học cổ truyền trị các rối loạn nhẹ ở hệ tim mạch.

Liều dùng : Người lớn : ngày 2 lần x 1 viên, vào bữa ăn kèm 1 cốc nước.

Thrombase

Dạng thuốc : Lọ bột đông khô pha tiêm có :
Thrombase 100UM

Ổng 5ml dung môi NaCl đẳng trương. (UM : đơn vị melanby là lượng thrombin cần làm đông 1ml máu có oxalat pha loãng 1 nửa, trong vòng 30giây, ở nhiệt độ 37°C.)

Tác dụng : Yếu tố đông máu, cần cho sự tạo cục máu.

Chỉ định : Xuất huyết nội, chuẩn bị mổ. Bôi tại chỗ : chảy máu ngoài có mức độ trung bình ở khoa tai mũi họng, mắt miệng... Uống chữa chảy máu dạ dày.

Liều dùng : Pha, tiêm ngay hoặc uống ngay. Bôi tại chỗ với bột hoặc dung dịch để băng. (rắc bột đã nghiền mịn lên vết thương- làm trong điều kiện vô khuẩn.)

Lưu ý : Thuốc bảo quản ở 4°C. Loại *Thrombase Houde 500* chỉ dùng để bôi tại chỗ hay uống. Không được tiêm.

caloid- Dùng ngoài dung dịch 0,004-1% băng ướt 2-3 lần trong ngày điều trị ngứa lá han- Dung dịch 0,025% dùng chữa viêm âm đạo- Dung dịch 0,02% thụ rửa bằng quang, dạ dày. Dung dịch 0,01% dùng cho viêm da eczema- Dung dịch 1/1500-1/1000 dùng rửa rau sống.

Lưu ý : Không để tiếp xúc với các chất hữu cơ hoặc các chất dễ bị oxy hóa sẽ gây nổ nguy hiểm- Ăn mòn da- Bảo quản trong lọ nút kín.

Thủ ô bổ dưỡng thang

Dạng thuốc : Thang:

<i>Hà thủ ô đỏ</i>	10g
<i>Đại táo</i>	5g
<i>Thanh bì</i>	2g
<i>Trần bì</i>	3g
<i>Sinh khương</i>	3g
<i>Cam thảo</i>	2g

Cho vào 600ml nước - sắc còn 200ml

Chỉ định : Người già yếu- thần kinh suy nhược- Ăn uống kém tiêu.

Liều dùng : Chia làm 3 lần uống đều trong ngày.

Thrombin

Dạng thuốc : Lọ bột đông khô 500UM. Thrombin kèm 1 ống 4ml dung dịch NaCl 0,9%.

Tác dụng : Là một yếu tố đông máu, cần thiết cho sự tạo ra cục máu đông (có tác dụng chuyển fibrinogen tan trong huyết tương thành fibrin không tan).

Chỉ định : Dùng cho các trường hợp chảy máu bên ngoài ở các khoa tai mũi họng, mắt, răng hàm mặt.

Liều dùng : Dùng đắp tại chỗ thuốc bột hay dung dịch rồi băng lại.

Thuốc được cam thảo thang

Dạng thuốc : Thuốc sắc :

<i>Thuốc được</i>	8g
<i>Cam thảo</i>	4g

Cho vào 300ml, sắc còn 100ml.

Chỉ định : Đau bụng, đau chân đầu gối không có đuôi được.

Liều dùng : Uống 50ml thuốc sắc/lần x 2 lần/ngày.

Thuốc tím

Kali permanganate

Tác dụng : Tinh thể tím sẫm, ánh xanh rực rỡ, khi phân chiếu ánh sáng. Dễ bị phân hủy do nhiễm chất khur, acid chlorhydric và acid sulfuric. Thuốc tím diệt vi khuẩn do tính oxy hóa.

Chỉ định : Dùng ngoài : chống vi khuẩn, và nấm- Bơm thụt bằng quang điều trị bệnh niệu dai dẳng- Nấm biểu bì, mụn nước, chứng viêm da - chân. Oxy hóa vài thứ thuốc và nọc độc, rửa dạ dày hủy chất độc, trị liệu ngộ độc chloral hydrat, barbituric, al-

Thủy lục nhị tiên đơn

Dạng thuốc : Viên :

Kiểm thực và Kim anh từ 2 phần bằng nhau.

Chỉ định : Thần kinh suy nhược, di mộng tinh, hoạt tinh, lý mạn tinh, viêm ruột mạn.

Liều dùng : Uống 3-5g/lần x 3 lần/ngày.

Lưu ý : Kiểm thực mọc ở nước (thủy) kim anh sống ở đất (lục), do vậy mới gọi là thủy lục 2 vị kết hợp thành tiên đơn.

Thyroidien extrait

Dạng thuốc : Bột tuyền giáp đông khô. Viên 1cg, 2,5g, 5cg, 7,5cg và 10cg.

Tác dụng : Cao tuyến giáp, kích thích chuyển hóa cơ quan- tăng tiêu thụ mỡ, oxy. Đồng thời tăng chuyển hóa cơ bản - tăng sử dụng dự trữ lipid- giảm cholesterol- huyết và giảm lipid huyết. Tăng bài niệu, tiêu phù, tăng trưởng, tăng nhịp tim.

Chỉ định : Suy tuyến giáp trẻ em, người lớn. Các điều kiện muốn ức chế TSH kết hợp hay không suy tuyến giáp.

Liều dùng : Tùy theo bệnh trạng- theo chỉ dẫn của thầy thuốc trung bình người lớn uống 15cg/24giờ. Trẻ em- 10cg/24giờ.

Chống chỉ định : Tuyệt đối : Cường tuyến giáp -Bệnh tim mất bù. Tương đối : suy mạch vành- rối loạn nhịp ;

Lưu ý : Thận trọng với người tăng huyết áp, béo phì, suy vỏ thượng thận, chán ăn kèm suy dinh dưỡng, lao, dài tháo đường, tiền sử tim mạch.

Tác dụng phụ : Nhức đầu, ỉa chảy, đỏ mồm, tăng nhiệt độ, nhịp tim nhanh, run rẩy, loạn thần kinh, sút cân, mất ngủ, cần ngừng thuốc. Làm trầm trọng bệnh tim (dau thất ngực, nhồi máu, rối loạn nhịp). - Trẻ em có thể bị tăng calci niệu.

Lưu ý : Không dùng lâu ngày. Nếu ỉa chảy, đau bụng thì ngừng thuốc. Không dùng nếu đang nuôi con bú.

Titanorein (Pháp)

	Thuốc dạng thuốc mỡ	
Carraghenat	0,3g	0,8g
Titan oxyd	0,2g	0,4g
Kẽm oxyd	0,4g	0,4g
Talc	0,2g	0
Lidocain base		0,4g

Tác dụng : Bảo vệ và làm trơn niêm mạc hậu môn và trực tràng do carraghenat (chiết xuất từ tảo Rhodophyceae) và giảm đau.

Chỉ định : Giảm đau hậu môn, đặc biệt trĩ và các biến chứng (viêm, đau nhức, sa trĩ, viêm hậu môn, xung huyết, hoại tử sau sa trĩ).

Liều dùng : Bôi 1-2 lần/ngày. Đặt 1-2 thuốc đạn/ngày.

Chống chỉ định : Dị ứng với lidocain. Eczema- Ngứa hậu môn không phải trĩ.

Lưu ý : Có thể bị ngứa khi bôi thuốc mỡ

Tobicom (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Viên nang chứa:

Natri chondroitin sulfat	100mg
Thiamin HCl	20mg
Retinol palmitat	2500IU
Riboflavin	5mg
Hydrocholin tartrat	25mg

Tác dụng : Chondroitin chiết từ sụn vi cá mập dưới dạng sulfat (ChS). Làm tăng tính bền vững sợi tạo keo nội bào, ngăn thoái hóa tế bào, tái tạo tế bào tổn thương, tăng đàn hồi mô liên kết, chống lão hóa. Với mắt ChS phục hồi tính duy trì trong suốt giác mạc, phục hồi tổn thương giác mạc (loét giác mạc), ức chế thoát mạch, đàn hồi nhãn mắt và thể mi, đảm bảo duy trì tính đàn hồi và trong suốt của dịch kính, vận động nhãn cầu, điều tiết mắt và thần kinh thị giác. Hydrocholin tăng dẫn truyền xung động thần kinh mà thông tin thị giác chiếm 90% thông tin ở người. Vitamin A giúp tạo Rhodopsin, tạo trao đổi năng lượng và xung động thần kinh thị giác. Vitamin B1, yếu tố dẫn truyền thần kinh tham gia chuyển hóa. Vitamin B2 cung cấp coenzym, giúp tế bào đủ năng lượng, phục hồi chức năng võng mạc là nơi tiêu thụ oxy lớn nhất trong cơ thể, chuỗi hô hấp tế bào diễn ra mạnh mẽ đòi hỏi vitamin B2 mất nhiều, ngoài ra còn giúp cơ thể chống loét ăn ngon, chống mệt mỏi.

Chỉ định : Các tình trạng mệt mỏi ở mắt, chảy nước mắt, giảm thị lực, chứng liệt

Tiểu sài hồ thang

Dạng thuốc : Thuốc sắc:

Sài hồ	15g
Nhân sâm	4g
Sinh khương	4g
Bán hạ	7g
Hoàng cầm	2,5g
Cam thảo	4g
Đại táo	4g
Cho vào 600ml - sắc còn 300ml	

Chỉ định : sốt, hư lao phát sốt, mệt mỏi.

Liều dùng : Uống 100ml/lần x 3 lần/ngày.

Tisane Clair Wededa

Dạng thuốc : Công thức gói 100g có :

Dương hoi hương (anis)	15 phần
Đinh hương (girofle)	4 phần
Bạc hà (menthe)	6 phần
Phan tá diệp (séné)	30 phần

Chỉ định : Táo bón.

Liều dùng : Đun sôi 1 thìa cà phê thuốc trong 1/2 phút -1 phút hoặc hãm trong 1-2 phút Cũng có thể (nếu muốn tác dụng nhẹ) ngâm vào nước trong 6 giờ, gạn nước, uống đều trong ngày.

Chống chỉ định : Viêm đại tràng, đau bụng không rõ nguyên nhân.

mắt, môi mắt ở phụ nữ nuôi con bú, viêm giác mạc, chứng quáng gà.

Liều dùng : Người lớn : ngày uống 2 lần x 1viên- Trẻ em : 7-14 tuổi ngày 1-2viên.

Lưu ý:Phụ nữ có thai không nên dùng quá 3 viên ngày.

Tỏi

Allium sativum L, họ Hành (Liliaceae), Ail (Pháp), Garlic (Anh)

Biệt dược : *Achiotil (Ba Lan) phối hợp với chlorophyl;*

Dạng thuốc : Tinh dầu tỏi đóng nang mềm gelatin 1ml (Garlic capsules của Mỹ). Hoặc tinh dầu tỏi tinh chế đóng trong nang gelatin mỗi viên chứa tinh dầu tỏi 0,25% kèm tá dược.

Chỉ định: Xem "Ranbaxy's Garlic Pearls"

Lưu ý : Xem thêm tỏi ở phần cây thuốc

Topaal (Pháp)

Dạng thuốc : Viên để nhai có :

<i>Silic kết tủa vô định hình</i>	0,13g
<i>Al hydroxyd thể keo</i>	0,3g
<i>Mg hydrocarbonat</i>	0,04g
<i>Acid alginic</i>	0,2g

Tác dụng : Tạo gel nổi ở dạ dày, bao phủ vùng trung tâm vị lồi đi lên niêm mạc dạ dày- Tác dụng nhanh và kéo dài.

Chỉ định : Trị liệu các rối loạn tiêu hóa, tăng acid dịch vị, hồi lưu dạ dày- thực quản, thoát vị khe thực quản, ợ chua nóng, viêm thực quản.

Liều dùng : Nhai 3-6viên/ngày, chia làm 3 lần, sau bữa ăn. Liều cuối cùng trong ngày nên uống trước khi đi ngủ.

Lưu ý : Không nên dùng cùng lúc với *Furosemid, Indometacin, Tetracyclin, Digoxin, Isoniazid, các thuốc kháng cholin.*

Top - Roll (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Viên nang mềm chứa các vitamin A, B₁, B₆, B₁₂, C, D và E kèm các muối khoáng vi lượng Fe, Ca, P, Mg, Zn, Cu.

Chỉ định : Suy-nhược cơ thể, người già, phụ nữ có thai, hoặc nuôi con bú, bệnh nhân mới ốm dậy, người lao lực.

Liều dùng : Ngày uống 1-2viên.

Total magnésien (Pháp)

Dạng thuốc : Viên có :

<i>Mg chlorid</i>	149,25mg
<i>Mg fluorid</i>	0,3mg
<i>Mg bromid khan</i>	0,18mg
<i>Mg iodid</i>	0,03mg
<i>Mg carbonat</i>	0,3mg
<i>Mg phosphat</i>	0,3MG
<i>Mg sulfat khan</i>	0,24mg

Tác dụng : Liệu pháp Magnesium.

Chỉ định : Thiếu Magnesium đã xác nhận, các cơn Tetani (dạng ưa cơ giật).

Liều dùng : Thiếu Magnesium được xác nhận, người lớn uống 7-10 viên/ngày, chia 4-6 lần. Tạng ưa cơ giật : Người lớn uống 4-9 viên/ngày, chia 3 lần, uống vào bữa ăn.

Chống chỉ định : Suy thận nặng, tắc đường dẫn mật.

Lưu ý : Nếu thiếu cả calci thì nên sử dụng Magnesium trước. Nếu thiếu nặng và hấp thụ kém thì thêm tinh mạch - Cách xa dùng tetracyclin - Có thể bị ỉa chảy, đau bụng.

Transilane

Dạng thuốc : Hộp 140g bột pha uống :

<i>Hemi cellulose của hạt</i>	
<i>Psyllium</i>	59,92g
<i>Kali bicarbonat</i>	14g

Tác dụng : Gấp nước bột trương lên tạo thành chất nhầy, dễ di chuyển phân.

Chỉ định : Trị táo bón- Phục hồi chức năng ruột

Liều dùng : Uống 2 thìa cà phê vào sáng và chiều trước các bữa ăn. Độ bột vào ly nước to, để trương, khuấy đều uống ngay.

Lưu ý : Cẩn thận với người to đại tràng. Không dùng thuốc lâu dài

Transipeg (Pháp)

Dạng thuốc : Gói thuốc bột pha dd uống 2,95g macrogol 3350.

Tác dụng : Dẫn chất polyme có trọng lượng phân tử cao có tác dụng nhuận tràng do thẩm thấu.

Chỉ định : Ngày 2 gói, hòa vào 1 cốc nước, (khoảng 100ml) nên uống vào buổi sáng.

Nếu cần có thể dùng tới 3 gói/24giờ. Đợt dùng tối đa là 3 tháng.

Chống chỉ định : Bệnh viêm ruột kết thực thể (viêm loét trực kết tràng, Bệnh Crohn,...) hội chứng nghẽn ruột, hội chứng đau bụng chưa rõ nguyên nhân.

Transitol

Dạng thuốc: Lọ 380g có:

<i>Các petrolatum tinh lọc kỹ</i>	174,8g
<i>Dầu parafin</i>	84,4g
<i>Đường trắng</i>	14g

Chỉ định: Táo bón.

Liều dùng: Lúc đầu: người lớn uống 4-6 thìa cà phê/ngày. Trẻ em 2-3 thìa cà phê/ngày. Trẻ còn bú 1-2 thìa cà phê/ngày. Liều duy trì: Người lớn uống 2 thìa cà phê/ngày. Trẻ em uống 1 thìa cà phê/ngày. Trẻ còn bú 1/2 thìa cà phê/ngày. Uống trong các bữa ăn.

Lưu ý: Không nên dùng lâu dài. Dùng parafin thường bị rỉ nước hậu môn.

Tribestan (Bungari)

Dạng thuốc: Viên nén 025g bào chế từ cây Bạch tật lê (*Tribulus terrestris* L.).

Tác dụng: Kích thích dục tính ở nam giới và quá trình sản sinh tinh trùng.

Chỉ định: Suy sinh dục ở nam giới như liệt dương, ăn tinh hoàn, ít tinh trùng. Hội chứng Kline-Felter

Liều dùng: Ngày uống 3 lần x 2-3 viên.

Tricalci phosphat

Biệt dược: Ostram (Pháp)

Tác dụng: Như calci chlorid, còn dùng chữa ỉa chảy.

Liều dùng: Uống 0,5-3g- chữa ỉa chảy có thể uống tới 10g/ngày.

Lưu ý: Thường dùng bào chế thành *cốm calci- có thêm calci gluconat, calci carbonat, dùng cho trẻ còi xương, phụ nữ có thai, và người nuôi con bú, người mới ốm dậy.*

Triglysal

Dạng thuốc: Viên nhai:

<i>Al glycinate</i>	0,250g
<i>Mg trisilicat</i>	0,250g
<i>Glycyrrhizat monoammoniacal</i>	0,02g

Tác dụng: Kháng acid dịch vị

Chỉ định: Các rối loạn tiêu hóa do tăng acid dịch vị trong bệnh viêm loét dạ dày- tá tràng.

Liều dùng: Uống 1-2 viên sau bữa ăn và vào lúc đau - Nhai hay ngậm viên thuốc rồi nuốt dần.

Lưu ý: Al làm giảm hấp thụ của *Furosemid, Indometacin, Tetracyclin,*

Digoxin, Isoniazid, và các thuốc chống tiết cholin.

Trophiderm

Dạng thuốc: Lọ 4g bột rắc có:

Bông mớ, Ca alginat thật mịn 4g

Tác dụng: Bột băng da, tạo điều kiện lên sẹo.

Chỉ định: Vết thương rỉ nước, và chấn thương. Loét giãn tĩnh mạch, ban đỏ.

Liều dùng: Rắc thuốc mỗi khi thay băng mới.

Chống chỉ định: Bôi vết thương không được tẩy rửa.

Lưu ý: Vết thương sâu cần rửa sạch.

Trophigil

Dạng thuốc: Viên nang âm đạo có:

Vì khuẩn sống đông khô *Lactobacillus acidophilus*

<i>Doderleini</i>	$2 \times 10^9 - 10^8$
<i>Estriol</i>	0,2mg
<i>Progesteron</i>	2mg

Tác dụng: Cung cấp hormon tại chỗ, cần cho dinh dưỡng biểu mô âm đạo, tái tạo trực khuẩn *Doderleini*.

Chỉ định: Viêm âm đạo teo. Chăm sóc trước và sau phẫu thuật phụ khoa.

Liều dùng: Đặt sâu viên nang vào trong âm đạo sau khi nhúng vào nước. Đặt 1 viên sáng và chiều, đặt trong 2-3 tuần. Nếu cần, điều trị duy trì: 1 viên/ngày, trong 14 ngày.

Chống chỉ định: Ung thư phụ thuộc estrogen.

Trophirès (Sanofi-Vietnam)

Dạng thuốc: Lọ 125ml sirô; cử 100ml sirô người lớn và sirô trẻ em chứa:

<i>Pholcodin</i>	133/60mg
<i>Natri tenoat</i>	1/1g

Đã eucalyptus (12% cao trong còn 96%) 0,25ml/0,25ml

Thuốc đạn cho người lớn và trẻ em, thuốc đạn cho trẻ sơ sinh chứa:

<i>Long não</i>	100/50mg
<i>Tinh dầu Myrte</i>	50-35mg/20mg

<i>Tinh dầu Khuyneh diệp</i>	60-40mg/24mg
<i>Natri tenoat</i>	285-190mg/95mg

Chỉ định : Ho do viêm nhiễm đường hô hấp, sau cắt hạnh nhân.

Liều dùng : Sirô : người lớn, ngày 3 lần x 1 thìa canh. Trẻ em trên 30 tháng : ngày 3-4 lần x 1/2 thìa café tùy theo tuổi. Thuốc đạn : nạp 2 viên/ngày sáng tối.

Chống chỉ định : Sirô trẻ em và thuốc đạn trẻ em không dùng cho sơ sinh (dưới 30 tháng).

Troxerutin

Tác dụng : Viên nang 100-200-300 và 500mg. Ông tiêm 5ml = 500mg. Gel bôi 40g có 0,8g. Thuốc nhỏ mắt dung dịch 5% (lọ 10ml/500mg).

Tác dụng : Là một dẫn chất flavonoid bán tổng hợp, có tác dụng làm giảm sức thâm và tính dễ nứt vỡ ở mao mạch và tĩnh mạch.

Chỉ định : Suy tĩnh mạch mạn, hội chứng viêm giãn tĩnh mạch và sau huyết khối, cả ở phụ nữ có thai, phòng các phản ứng ngoài da và niêm mạc cũng như xuất huyết khi điều trị các loại tia, hạ trị, và các rối loạn tuần hoàn tĩnh mạch ở chi dưới, phối hợp điều trị ở chứng nề sau chấn thương và bọ mấu. Khoa mắt : bệnh vồng mạc do đại tháo đường, chảy máu và huyết khối dưới kết mạc.

Liều dùng : Khôir dầu : ngày uống 600mg, chia 2-4 lần vào bữa ăn. Sau dùng liều duy trì : ngày 300mg. Tiêm bắp hay tĩnh mạch chậm, ngày hay cách một ngày 1 ống. Thuốc nhỏ mắt : ngày nhỏ 3 lần : 1-2 giọt.

Lưu ý : Thuốc không độc, nên không có chống chỉ định.

Trypsin

Enzym thủy phân protein, kết tinh lấy từ pancreas (tụy) của bò.

Tên khác : Tripsina ; Trypsin cristalized ; Trypsinum

Dạng thuốc : Lọ phun mù- Lọ rắc bột- Lọ bơm xịt-

Tác dụng : Thủy phân các dịch rỉ và các chất hoại tử - các mô thương tổn hoại tử được loại đi.

Chỉ định : Phụ trợ vào việc làm sạch vết thương, máng da chết, máng loét hoại tử do các nguyên nhân khác nhau, các dạng hoại tử loét ăn sâu.

Liều dùng : Bơm phun hoặc rắc bột, bôi

thuốc, che băng vô khuẩn ướt. Để tiếp xúc 3 giờ rồi rửa bằng nước sinh lý này nước đun sôi để nguội, loại các chất bẩn do sự phân hủy các mô hoại tử. Bơm, rắc bột, đắp lại 2-3lần/ngày.

Chống chỉ định : Dị ứng với Trypsin.

Lưu ý : Không dùng Trypsin thay thế cho phương pháp chữa các vết thương thường dùng- (lạm dụng quá mức có thể không thích hợp) và tránh những phản ứng phản vệ do tính chất kháng nguyên của enzym. Có cảm giác đau khi dùng thuốc- Dung dịch thuốc giữ được 48 giờ ở nhiệt độ phòng và 15 ngày ở nhiệt độ +5°C. (loại bột pha để bơm.)

Tuberol

Dạng thuốc : Lọ 100ml dùng ngoài có :

Thymol	4,5g
Tinh dầu Tràm	0,25g
Tinh dầu Kinh giới ma	0,75g
Tinh dầu Niaouli .	40g
Eucalyptol	10mg
Tinh dầu nhựa thông	26,75g

Chỉ định : Viêm phế quản mù, ho gà, bệnh phổi trầm trọng.

Liều dùng : Thuốc ngấm vào gạc, đắp lên ngực - Xoa nhẹ hoặc hít trực tiếp thuốc hoặc xông.

Lưu ý : Có loại Tuberol mờ (tương tự thuốc trên). Tuberol sirô cho người lớn và trẻ em thành phần khác hẳn công thức trên. Vì có codein, belladon nên có chống chỉ định : hen suyễn, suy hô hấp, glôcôm góc đóng, rối loạn niệu đạo- tuyến tiền liệt - Trẻ dưới 10 tháng theo chỉ định của thầy thuốc

Tussipax (Pháp)

Dạng thuốc : Viên/lọ 24ml (1ml=50 giọt) thuốc uống/lọ 200ml sirô có :

Codethylin	0,01/0,12/0,12g
Codein	0,01/0,12/0,12g
Bromoform	0,05/1,2/1,2g
Cồn Aconit và vài chất khác	2 giọt/2,4g/1,2g

Tác dụng : Trị ho trung tâm.

Liều dùng : Chỉ dùng vài ngày. Người lớn : 55mg codein + codethylin/ngày. Trẻ em 30tháng- 5 tuổi : 0,4mg codein + codethylin/kg/24 giờ. Trẻ em 6-8 tuổi : 0,8mg/kg/24giờ. Người lớn và trẻ em trên 15

tuổi : 2-3 viên /24giờ, hay mỗi lần 50 giọt, 5 lần/ngày hay 3 thìa canh/ngày.
Trẻ em : 2 giọt/tuổi/lần, 2-3 lần/ngày. Trẻ em 11-15 tuổi : 1-3 thìa cà phê sirô/ngày.

Chống chỉ định : Suy hô hấp. Hen suyễn.

Lưu ý : *Cần thận nên theo chỉ dẫn của thầy thuốc.*

Tứ vật thang

Dạng thuốc : Thuốc bắc:

Đương quy	12g
Thục địa (hoặc sinh địa)	12g
Bạch thược	8g
Xuyên khung	6g

Với 600ml nước, sắc để lấy 200ml.

Chỉ định : Thiếu máu, suy nhược, kinh nguyệt không đều, máu hồi sau đẻ.
(Máu hồi sau đẻ ra nhiều thường phối hợp với đau đen, hắc can khương, trạch lan, ngưu tất, ích mẫu, bồ hoàng.)

Liều dùng : Uống 50-60ml/lần x 3 lần/ngày.

Tử kim dĩnh

Dạng thuốc : Viên hoặc dĩnh:

Sơn từ cô	80g
Đại kích	60g
Ngũ bội tử	40g
Thiên kim tử dương	40g
Chu sa	16g
Xạ hương	12g
Minh hoàng hùng	8g

Chế thành thuốc dĩnh hoặc viên 2g-4g

Chỉ định : Ngộ độc thức ăn.

Liều dùng : Uống 1-2g/lần x 11-2 lần/ngày

Uabain

Tên khác : Oubain

Strophantinum G

Strophantosid G

Dạng thuốc : Ống tiêm 1ml= 0,25mg

Tác dụng : Glucosid chiết xuất từ hạt cây *Strophantus gratus*, họ Trúc đào (Apocynaceae), có tác dụng trị suy tim (xuất hiện sớm hơn nhiều so với digitalin, nếu được dùng trong những trường hợp suy tim cấp), tác dụng đạt mức cao nhất sau khi tiêm tĩnh mạch 10 phút.

Chỉ định : Cấp cứu suy tim, suy tim kèm nhịp chậm, hoặc có tổn thương bó His, viêm cơ tim, loạn nhịp trên thất (nhất là mạch nhanh trên thất).

Liều dùng : Tiêm tĩnh mạch thật chậm (lưu ý không được để thuốc ra ngoài mạch). Mỗi lần tiêm 0,25mg, ngày tiêm 0,50mg, cách 12 giờ tiêm 1 lần, liều tối đa 1 lần : 0,5mg, 24 giờ : 1mg.

Chống chỉ định : Nhồi máu cơ tim, viêm màng trong tim, dùng đồng thời với digitalin (phải nghỉ thuốc digitalin ít nhất 3 ngày).

Lưu ý : *Tránh phối hợp với thuốc khác trong cùng 1 bơm tiêm, giảm liều dùng nếu bị suy thận, suy hô hấp nặng, gây giảm oxy huyết.*

U

Ukidan

Dạng thuốc : Lọ thuốc bột chứa :

Urokinase	100000UI
hoặc	500000UI
Mannitol	20mg
Natri edetat	2mg
Natri phosphat	1,5mg
Natri chlorid	0,4mg

Kèm 1 ống dung dịch NaCl 0,9%

Tác dụng : Enzym phân lập từ nước tiểu người có tác dụng hoạt hóa hệ thống tiêu fibrin (chuyển plasminogen thành plasmin).

Chỉ định : Huyết khối phổi cấp (nhất là khi có mẫn cảm với Streptokinase nhiễm liên cầu khuẩn), tắc động mạch, tĩnh mạch do huyết khối.

Liều dùng : Hòa tan lọ thuốc có dung dịch NaCl rồi pha loãng với dung dịch đẳng trương NaCl hoặc glucose để tiêm truyền tĩnh mạch lúc đầu tiêm 4400 đvqt/kg thể trọng trong 10-15 phút sau cứ 12 giờ dùng liều duy trì 4400 đvqt/kg. Huyết khối ở tĩnh mạch : 2000 đvqt/kg/24giờ.

Chống chỉ định : Tuyệt đối : mới bị chảy máu : tiền sử tai biến mạch máu não, u não,

mới phẫu thuật sọ não, tăng huyết áp nặng, u dễ chảy máu, viêm màng trong tim hoặc nhiễm khuẩn nặng.

Ultraderme (Pháp)

Dạng thuốc : Ống 40g kem bôi da có : Men siêu cao (levures ultra-hautes) 1,76g

Chỉ định : Tình trạng tiết bã nhờn da, đặc biệt các bã nhờn do trứng cá.

Liều dùng : Kem bôi đều sáng chiều, xoa chà nhẹ -Da cần rửa sạch trước khi bôi.

Ultraflore (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nang có : men khô còn sống siêu cao *Saccharomyces cerevisiae* (2 tỉ tế bào) 0,20g

Acid orotic 0,05g

Tác dụng : Thuốc chữa ỉa chảy từ vi khuẩn, bảo vệ tập khuẩn ruột.

Chỉ định : Phòng ỉa chảy khi dùng thuốc kháng sinh - chữa ỉa chảy rối loạn chức năng.

Liều dùng : Người lớn, uống 3-6viên/ngày. Trẻ còn bú uống 1-2 viên/ngày.

Lưu ý : Cần bù nước - điện giải khi cần thiết

Ultra - levure

Dạng thuốc : Viên nang có : Các tế bào sống *Saccharomyces boulardii* đông khô : 10^8 - 10^{10} .

Tác dụng : Thuốc chữa ỉa chảy bằng vi khuẩn.

Chỉ định : Trị và phòng ỉa chảy khi dùng thuốc kháng sinh. Trị ỉa chảy nhiễm khuẩn ở trẻ còn bú, trẻ em, người lớn.

Liều dùng : Uống 1-4viên/ngày, chia làm 1-4 lần.

Lưu ý : Thuốc là tế bào sống tránh bảo quản ở nhiệt độ trên 50°C . Không dùng thuốc trị vì nằm cùng lúc -Cần bù nước - điện giải khi cần thiết.

Uman - Vzig (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Lọ thuốc tiêm 2 hoặc 5ml chứa 100 hoặc 250 đv immunoglobulin với virus thủy đậu- và Zoster.

Chỉ định : Phòng và trị bệnh thủy đậu và Herpes Zoster.

Uniaxide (Ấn Độ)

Dạng thuốc : Viên nén chứa

Mg trisilicat 500mg
Gel khô Al hydroxyd 250mg

Chỉ định : Loét dạ dày - tá tràng.

Unicap M (Upjhon)

Dạng thuốc : Viên nén hình tròn:

<i>Vitamin A</i>	5000 IU
<i>Vitamin D</i>	100IU
<i>Vitamin E</i>	30IU
<i>Vitamin C</i>	60mg
<i>Vitamin B₁</i>	1,5mg
<i>Vitamin B₂</i>	2mg
<i>Vitamin B₁₂</i>	6mcg
<i>Acid pantothenic</i>	10mg
và các muối khoáng	
<i>Iod</i>	150mcg
<i>Fe</i>	18mg
<i>Cu</i>	2mg
<i>Zn</i>	15mg
<i>Ca</i>	60mg
<i>P</i>	45mg
<i>Mn</i>	1mg
<i>K</i>	5mg

Chỉ định : Bù xung các vitamin và muối khoáng.

Liều dùng : Ngày uống 1-2 viên.

Uracid (Thụy Điển)

Dạng thuốc : Lọ 500ml dung dịch uống ; cứ 1ml chứa :

Nhôm hydroxyd = với 1,22mmol Al^{3+}
Calci carbonat = với 0,19mmol Ca^{2+}
Sorbitol 118mg

Chỉ định : Tăng phosphat-huyết, khi không dùng được thuốc chống acid có magnesium-Điều trị triệu chứng : đau vùng thượng vị, nóng rát dạ dày- tá tràng.

Liều dùng : Tăng phospho-huyết : ngày 3-4 lần, mỗi lần 10-25ml. Chống acid dịch vị : ngày 3 lần, mỗi lần 10ml.

Chống chỉ định : Tăng calci-huyết.

Lưu ý : Tránh dùng cùng lúc với *ciprofloxacin*, *disflunisal*, *ketonazol*, *norfloxacin*, *tetracyclin* (dùng phải cách ít nhất 2 giờ)

Urat - oxydase

Biệt dược : *Uricozyme* (Pháp)

Dạng thuốc : Ống tiêm chứa 1000 đơn vị.

Tác dụng : Là một enzym lấy từ môi trường nuôi cấy *Aspergillus flavus*, có khả năng phân hủy in vitro và in vivo acid uric.

Chỉ định : Tăng acid uric-huyết ở người suy thận mạn tính, sỏi mật hoặc sỏi thận do tăng acid uric trong máu, tăng acid uric thứ phát do một số bệnh ở máu, bệnh gút nặng đã điều trị bằng các thuốc khác chưa khỏi.

Liều dùng : Trung bình, tiêm bắp 1 ống 1000 đơn vị/24 giờ. Có thể tiêm tĩnh mạch (pha với dung dịch glucose đẳng trương) nếu có chống chỉ định khi tiêm bắp.

Lưu ý : *Thuốc gần như không độc - Với bệnh gút nặng, nên dùng xen kẽ, từng đợt thuốc, phối hợp với colchicin và từng đợt dùng thuốc ức chế tổng hợp acid uric (như allopurinol).*

Uremiase (Pháp)

Dạng thuốc : Viên có :

Silic	1,6mg
Cholesterol	1,1mg
Tricalciphosphat	0,1mg
Dinatritrophat	0,1mg
Na chlorid	0,1mg
Renin (bột thận)	20mg
Combretum micranthum	20mg
Calci carbonat	57mg

Tác dụng : Lợi mật.

Chỉ định : Rối loạn tiêu hóa : trướng bụng, chậm tiêu, ợ, buồn nôn, nôn.

Liều dùng : Người lớn uống 9 viên/ngày - chia 3 lần, trước bữa ăn. Uống 2-3 tuần - Trẻ em từ 10-14 tuổi, uống 6 viên/ngày, chia 3 lần trước bữa ăn.

Lưu ý : *Không dùng nếu bị tắc đường mật.*

Urofollitropin

Tên khác : *Hormone folliculo-stimulante*

Dạng thuốc : Ống bột đông khô 75UI hormon FSH của người, tinh chế ở mức cao kèm ống dung môi dd 0,9% NaCl : 1ml

Tác dụng : Bào chế từ gonadotrophin của phụ nữ mãn kinh (hMG), có tác dụng chủ yếu FSH, có thể là kích thích sự phát triển và rụng trứng chín các tiểu nang De Graaf.

Chỉ định : Thường điều trị kèm tiếp theo với gonadotrophin chorionic (HCG) trường hợp vô sinh ở phụ nữ có rối loạn chức năng rụng trứng -tuyến yên với triệu chứng ít kinh hoặc vô kinh.

Còn dùng để kích thích sự phát triển các tiểu nang ở những phụ nữ cần đến các kỹ thuật

sinh con có ý học hỗ trợ như phương pháp thụ tinh in vitro (FIV), di chuyển ống giao tử (GiFT) hoặc bào thai (ZIFT)

Liều dùng : Tiêm dưới da hoặc bắp. Thường bắt đầu 75-150 UI/FSH/ngày sau tăng hay giảm đi tùy theo đáp ứng. Khi đã đạt tới mức tối ưu, tiêm bắp 1 liều duy nhất HCG (có thể tới 100000 UI) sau 24-48 giờ lần tiêm cuối.

Chống chỉ định : Có tiền sử mãn cảm với các menotropin- Các buồng trứng phì đại hoặc u nang không đo hội chứng buồng trứng đa nang, băng huyết chưa rõ nguyên nhân, carcinom buồng trứng, tử cung hoặc vú, u vùng đồi- tuyến yên.

Khi không có đáp ứng đầy đủ với thuốc, trong các trường hợp như : suy buồng trứng nguyên phát, dị tật ở bộ phận sinh dục không thích hợp cho trường hợp có thai, u xơ tử cung không thích hợp cho thai nghén.

Lưu ý : *Tránh trộn lẫn với thuốc khác trong cùng bơm tiêm. Cần tiến hành tiêm ngay, sau khi đã hòa tan thuốc (để giảm sự hao hụt FSH do hấp thụ vào bơm tiêm).*

Urokinase

Là plasminogen phân lập từ nước tiểu người.

Dạng thuốc : Lọ bột thuốc urokinase cô lạnh và ổn định, tương ứng 75000 đơn vị CTA kèm 1 ống 5ml dung môi.

Tác dụng : Là một enzym có sẵn trong cơ thể người (được phân lập từ nước tiểu), có tác dụng mạnh phân hủy fibrin (do phản ứng với plasminogen để chuyển thành plasmin). So với streptokinase, enzym này có ưu điểm là dùng được cho bệnh nhân mãn cảm với thuốc và không có khả năng kháng nguyên, nên thuốc có thể dùng được nhiều lần.

Chỉ định : Tai biến khối huyết - Nghẽn mạch ở tĩnh mạch hoặc động mạch, cũng như huyết khối mới xảy ra ở mạch.

Liều dùng : Trước khi dùng, cần làm xét nghiệm sinh hóa về quá trình đông máu. Liều dùng : tiêm nhỏ giọt tĩnh mạch phải dưới 100000 đv CTA/giờ. Thường tiêm truyền tĩnh mạch 1 lọ thuốc trên đây hòa tan vào ống dung môi kèm theo, rồi đem pha vào dung dịch glucose 5% để tiêm trong ít nhất 1-2 giờ. Liều thường dùng : 4 lọ /24giờ.

Chống chỉ định : Các tổn thương xuất huyết não, các chứng chảy máu đang tiến triển, phụ nữ có thai (tuy chưa xác định được độc tính của thuốc tới bào thai).

Lưu ý : a) *Enzym không có tác dụng chống đông máu (nên cần dùng phối hợp với*

heparin) mà khi dùng với liều trung bình kể trên, có tác dụng chủ yếu tới plasminogen có định trong cục máu. Ngược lại khả năng phân hủy fibrinogen của enzym rất yếu và fibrinogen ở máu tuần hoàn ít bị thay đổi với liều dùng thông thường nói trên.

b) Nếu dùng quá liều 75000 đv CTA trong 1 giờ, cần định lượng fibrinogen trong máu (do thời gian Howell)

c) Muốn trung hòa tác dụng của enzym, có thể dùng tới chất ức chế Plasmin (tiêm tĩnh mạch 1 đến 2 triệu đơn vị Iniprol). Bảo quản : ở tủ lạnh 4°C.

Urokinase - KGCC

(Korea Green cross corporation)

Bột pha tiêm truyền dùng trong nhãn khoa : 120 UI/1lọ bột.

Bột pha tiêm truyền IV : 6000, 10000, 20000, 50000, 60000, 100000, 120000, 250000, 500000, 750000 và 1000000 UI/lọ.

Chỉ định : -Huyết khối não. Nhồi máu cơ tim, và các trường hợp tắc nghẽn mạch vành khác - tắc nghẽn động mạch ngoại biên - viêm tĩnh mạch huyết khối.

Liều dùng : Huyết khối não: tấn công 6.40 x 10⁴ UI chia 2-3 lần, truyền nhỏ giọt tĩnh mạch từ 30-120 phút/liều.

Duy trì : 6-18x 10⁴ UI/ngày, cho đến khi biểu hiện sự tưới máu tốt (Kiểm tra qua máy CT Scanner hay mạch não đồ)

- Nhồi máu cơ tim tắc nghẽn mạch vành : Qua mạch tằm đỏ CAG xác định vùng vị tắc, tiêm vào động mạch vành 200mcg nitroglycerin hay isosorbid dinitrat 2mg, chụp lại CAG lần 2 loại trừ cơ thắt.

Tổng liều tấn công : 2x 10⁴ UI/kg/60phút, chia làm 2 lần, lần đầu 1x 10⁴ UI/kg/10phút đầu và 1 x 10⁴ UI/kg/50 phút sau đó (truyền nhỏ giọt tĩnh mạch). Chụp CAG lần 3 và 4 sau khi dùng liều tấn công được 30 phút và 60 phút. Liều duy trì : 100UI/kg/giờ ngày đầu cho đến sáng hôm sau của ngày thứ hai.

- 500UI/kg/24 giờ trong ngày thứ hai. 300UI/kg/24 giờ trong ngày thứ ba. Kể từ ngày thứ 3 trở đi phối hợp với trị liệu Warfarin bằng Ticlopidin (600mg/ngày).

- Ly giải huyết khối bằng đường xuyên mạch vành : Xác định vị trí tắc nghẽn bằng CAG, bơm vào mạch vành isosorbid dinitrat 5mg, chụp CAG kiểm tra tưới máu -Tiêm vào mạch vành 10x 10⁴ UI/3-5phút, 10 phút sau làm CAG để đánh giá, dùng tiếp 25x10⁴ UI truyền liên tục vào nơi đã chọn trong 15phút và chụp CAG lần nữa. Lại truyền tĩnh mạch và chụp CAG lặp lại như trên 2-3 lần cho đến khi đạt được thông thoát động mạch vành.

Cách sử dụng : Pha với 500ml dd điện giải hoặc glucose 5%, truyền nhỏ giọt tĩnh mạch. Cần theo dõi thời gian prothrombin (PT) và thời gian prothrombin từng phần (PTT).

Chống chỉ định :

- Tiền sử tai biến mạch máu não.
- Đang bị xuất huyết hoặc nguy cơ bị xuất huyết.
- Phẫu thuật nội sọ gần đây.
- Rối loạn cầm máu do thể trạng hay mắc phải.
- Làm sinh thiết cơ quan gần đây.
- Tăng huyết áp nghiêm trọng.
- Suy gan - thận nặng.

Lưu ý : Theo dõi đặc biệt với người dái đường, bệnh lý võng mạc.

Thuốc làm tăng nguy cơ xuất huyết, theo dõi thời gian prothrombin và hàm lượng fibrinogen giờ thứ 6-12, sau đó mỗi 8-12 giờ. Kết hợp có theo dõi với heparin nếu được chỉ định.

Chỉ dùng nếu thật cần thiết với người mang thai.

Tương tác thuốc : Cần thận khi phối hợp với các thuốc chống đông máu (nguy cơ xuất huyết) với các thuốc chống kết tập tiểu cầu (tăng nguy cơ xuất huyết).

Tương kỵ : Với kali chlorid, cefalotin Na, alpha tocopherol. Không pha vào cùng dịch truyền : acid epsilon-aminocaproic, acid tranesamic, aprotinin, brompheniramin, dexamethason, isoprenalin, promethazin.

Tác dụng phụ : Có thể bị sốt- xuất huyết (tại chỗ hoặc toàn thân)

Urosiphon

Dạng thuốc : Ống uống 10ml có : Hoạt chất cây Râu mèo tương ứng 5g lá.

Chỉ định : Lợi tiểu, tác dụng trên gan thận. Sỏi niệu, suy thận, gan. Nhiễm khuẩn đường tiết niệu, bệnh gút.

Liều dùng : Pha 1 ống vào 1/2 lít nước, uống thay nước.

Ursodeoxycholic acid

Tên khác : Ursodio
UDCA

Dạng thuốc : Viên nén bọc hoặc viên nang 100 và 150mg

Tác dụng : Là một acid mật điều chỉnh sự cân bằng giữa các thành phần của mật (làm giảm tổng hợp cholesterol ở mật), tạo các

điều kiện thuận tiện hòa tan các sỏi cholesterol.

Chỉ định : Sỏi mật ít, sỏi mật không phẫu thuật được (sỏi không cản tia X, có đường kính dưới 15mm, chức năng túi mật còn tốt).

Liều dùng : 7,5mg/kg/24giờ (2viên/lần, vào bữa ăn tối, hoặc có thể chia 2 lần, sáng tối) - Nếu bệnh nhân béo phì dùng liều 10mg/kg/24giờ. Đợt dùng 6 tháng, có khi tới 1 năm nếu sỏi to hơn.

Chống chỉ định : Phụ nữ có thai (hoặc nghi ngờ), bệnh thực thể ở gan, dạ dày-ruột.

Lưu ý : Khi mới dùng cần tiến hành kiểm tra nồng độ các transaminase và phosphatase kiềm. Tránh phối hợp với các thuốc có độc tính với gan, với colestyramin (làm giảm tính chất của thuốc). Từ tháng thứ 6 cần chụp X quang túi mật để kiểm tra tác dụng của thuốc

Út tai hư thận thang

Dạng thuốc : Thuốc sắc hoặc ngâm rượu. Sơn thù du, thạch xương bồ, địa hoàng, cam cúc hoa, hoàng bá, ngũ vị tử, các bị băng nhau là 6g - Sắc uống hàng ngày hoặc ngâm rượu 1 thời gian rồi uống.

Chỉ định : Hư thận, ứ tai.

Liều dùng : Uống 25 ngày, nghỉ 10 ngày, lại uống đợt khác. Uống 3-5 đợt.

UTP

Biệt dược : Uteplex (Anh- Pháp)

Dạng thuốc : Ống tiêm 1ml chứa 4mg UTP. Ống thuốc uống 2ml chứa 2mg UTP (dạng muối natri).

Tác dụng : Là một thành phần cấu tạo của acid ribonucleic ở những tổ chức sinh học, tham gia vào nhiều quá trình chuyển hóa ở mô xương và cơ trong cơ thể, phản ứng phosphoryl - hóa (là chất trao, phosphor) hiện tượng cơ cơ và nhất là chuyển hóa của galactose (tăng cường hệ cơ năng đỡ cơ thể).

Chỉ định : Những rối loạn và suy yếu về cơ và thần kinh - cơ trong các trường hợp : Trẻ em : giảm trương lực, suy dinh dưỡng, biếng ăn, chậm biết đi, di chứng của bệnh bại liệt- chứng loạn dưỡng cơ tiên triển.

Người lớn : teo cơ do tổn thương thần kinh (như liệt nửa người, viêm nhiều dây thần kinh, viêm tủy (myelites). Suy yếu về cơ do chấn thương hoặc thấp khớp, suy cơ tim.

Người già : các tình trạng thoái hành (in-volu-tion) suy nhược tâm thần, kiệt sức.

Liều dùng : Người lớn : ngày tiêm bắp 1-2 ống (có thể tới 3 ống). Hoặc uống 1-3 ống thuốc uống. Trẻ em : từ 13 tháng trở lên ngày uống 1-2 ống, Dưới 13 tháng : ngày hoặc cách 1 ngày uống 1 ống.

Lưu ý : a) Không có chống chỉ định, vì thuốc không độc.

b) Nếu bị động kinh hoặc co thắt cơ thì nên thận trọng (cần theo dõi bằng điện não đồ)

Uversin (Bungari)

Dạng thuốc : Gói thuốc cầm 10g chứa: Cao lá Uva ursi (tương ứng với 25mg arbutin) 500mg

Tác dụng : Sát khuẩn niệu đạo.

Chỉ định : Viêm đường tiết niệu như viêm bàng quang, viêm bể thận -thận.

Liều dùng : Người lớn, ngày uống 3 lần, mỗi lần 1-2 gói.

Uvimag B6 (Pháp)

Dạng thuốc : Ống uống 10ml chứa

Mg glycerophosphat	50mg
Pyridoxin HCl	125mg

Chỉ định : Cơ thể suy nhược, mới ốm dậy sau bệnh nhiễm khuẩn, thiếu hụt Mg, các biểu hiện chức năng của trạng thái lo âu kèm tăng nhịp thở.

Liều dùng : Người lớn : ngày 3 lần x 1 ống, trước bữa ăn. Trẻ em : 1-2 ống/ngày tùy theo tuổi.

Chống chỉ định : Suy thận nặng, người đang cai rượu.

Uvit B (Pháp)

Dạng thuốc : Ống uống 10ml có :

Magnesium (glycerophosphat acid)	0,5g
Cobalt (acetat)	125mcg
Nicotinamid (vit. PP hay B3)	0,125g
Pyridoxin (vit. B6)	0,125g
Cyanocobalamin (vit. B12)	100mcg
Mistelle	3ml

Chỉ định : Suy nhược - Thiếu máu. Chấn ăn. Dưỡng bệnh- Thiếu magne.

Liều dùng : Uống 1-3 ống/ngày.

Chống chỉ định : Suy thận nặng- Người nghiện rượu đang chữa trị.

Lưu ý: Không dùng cùng lúc với Levodopa- (pyridoxin ức chế) và tetracyclin (Mg ức chế hấp thụ)

Tránh dùng nếu đang sốt, trẻ em gây yếu quá, sơ sinh thiếu tháng (nếu không có ý kiến thầy thuốc).

V

Vaccin bại liệt sống

(*Vaccinum poliomyelitis vivum*)

Là hỗn dịch virus bại liệt sống. Loại vaccin sống giảm độc lực của Viện vệ sinh dịch tễ sản xuất theo phương pháp Sabin Sumacóp gồm 3 tip virus, I, II, III đã nuôi cấy trên tế bào thận khỉ. Vaccin dưới dạng chất lỏng màu tím hồng. Đóng lọ 5-20-100 liều.

Chỉ định và liều dùng: Uống để phòng bại liệt trẻ em từ 3 tháng đến 5 tuổi (hàng năm uống vào tháng 11-12 dương lịch, để đề phòng những tháng xuân hè hàng năm). Liều dùng: 2 giọt. Nếu em bé sặc, nhỏ đi, cho uống lại đủ 2 giọt. Bảo quản: Ở 4°C.-10°C. Tránh ánh sáng. Thời gian công hiệu: 7 ngày.

Lưu ý: Tránh dùng nếu đang bị sốt, mắc bệnh cấp tính, lỵ, ỉa chảy, đang điều trị các loại corticoid và ACTH. Nếu đang có dịch sởi, ho gà, viêm gan virus, thủy đậu, quai bị... nên để hết dịch hãy uống.

Vaccin BCG

Bacillus Calmette Guerin Vaccin.

Là một hỗn dịch của vi khuẩn BCG đã được làm chết. Loại dùng cho trẻ sơ sinh chứa 1mg vi khuẩn trong 1ml, loại dùng cho tuổi lớn hơn chứa 0,5mg/1ml.

Chỉ định và liều dùng: Phòng bệnh lao cho trẻ em. Tiêm tối đa liều 0,1ml. Vài năm sau tiêm nhắc lại với liều trên.

Lưu ý: Cơ thể có phản ứng tại chỗ, nếu không tiêm đúng vào trong da dễ gây loét.

Vaccin ho gà

(*Vaccinum Pertussis*)

Là một hỗn dịch vi khuẩn ho gà *Haemophilus pertussis* ở pha 1 (có tính kháng nguyên cao nhất) và *H. parapertussis* đã được làm chết bằng formol. Vaccin chứa 70 tỷ vi khuẩn trong 1ml và đóng ống 1 hoặc 2ml.

Chỉ định và liều dùng: Phòng bệnh ho gà trẻ em (từ 6 tháng đến 3 năm). Tiêm trong da ba lần, mỗi lần 0,1ml, cách nhau 7-10 ngày. Sau 1 năm lần tiêm cuối, tiêm nhắc lại 0,1ml. Bảo quản: 4°C. Tránh ánh sáng. Thời gian công hiệu 2 năm.

Lưu ý: Tránh dùng như các vaccin khác nhất là: dị ứng và cơ địa dị ứng, dị chứng viêm não, đang có dịch bại liệt, viêm não và viêm màng não, sởi. Còn có loại vaccin phối hợp ho gà với bạch hầu

Vaccin phòng dại

(*Typ Fuenzalida*)

Vaccin điều chế từ não chuột bạch mới đẻ 1-8 ngày, nhiễm virus dại cố định VP đã làm mất hoạt tính gây bệnh bằng β -Propiolacton. Dùng tiêm dự phòng bệnh dại cho những người bị súc vật mắc hoặc nghi ngờ mắc bệnh dại cắn, hoặc cho những người có công việc có tiếp xúc với nguồn lây bệnh dại.

Liều dùng: Nếu chó dại chết hoặc mất, tiêm 6 lần, cách 2 ngày tiêm 1 lần, tiêm trong da ở chỗ cánh tay, người lớn tiêm 0,2ml/lần, trẻ em dưới 15 tuổi mỗi lần 0,1ml. Nếu chó còn sống và đang được theo dõi cũng tiêm như trên thêm 4 lần, nếu chó chết thì tiêm thêm 2 lần nữa.

Với những người tiếp xúc: tiêm trong da, mỗi tuần tiêm 1 lần 0,2ml. Sơ chủng: tiêm 4 lần, tái chủng: 6 tháng sau tiêm 2 lần.

Lưu ý: Vaccin sản xuất tiêm với liều rất nhỏ, lượng protein lạ chứa trong 1 liều 6 lần tiêm là 48mg, rất ít gây tai biến dị ứng, có thể tiêm cho phụ nữ có thai, hoặc nuôi con bú người già, trẻ sơ sinh dưới 12 tháng.

Vaccin phòng tả

(*Vaccinum Cholerae*)

Là hỗn dịch khuẩn tả trọng huyết thanh mặn. 1ml có 7 tỷ phẩy khuẩn tả. Tiêm trong da phòng bệnh tả : tiêm 3 lần, mỗi lần 0,1ml cách nhau 7-10 ngày. Sau 6 tháng tiêm nhắc lại 0,1ml trong da. Trẻ em trên 12 tháng có thể tiêm được, liều lượng như người lớn. Bảo quản : 2°C-10°C. Quá hạn không được dùng.

Vaccin phòng bệnh tả với TAB

Vaccin tứ liên phòng thương hàn, các phó thương hàn A và B và tả. Vaccin được sản xuất 1ml có V. cholerae Ogawa và Inaba + V. Eltor Ogawa và Inaba : 6 tỷ. Salmonella typhi : 1 tỷ. Sparatyphi A : 250 triệu và Sparatyphi B : 250 triệu. Tất cả đã được giết bằng formalin.

Liều dùng : Tiêm dưới da 3 lần, mỗi lần 0,1ml, cách nhau 7-10 ngày. Có thể tiêm cho trẻ em từ 6 tháng tuổi trở lên. Thời gian miễn dịch ít nhất 1 năm. Nếu đe dọa có dịch tiêm nhắc lại 6 tháng 1 lần, 0,1ml. Bảo quản 4°C-12°C.

Lưu ý : Tránh dùng nếu bị sốt hoặc quá yếu

Vagostalbyl Monin (Pháp)

Dạng thuốc : Viên có :

<i>Marjolain oleosacharur</i>	0,1g
<i>Calci lactat</i>	0,1g
<i>Cimicifuga</i>	0,035g
<i>Mg hypოსulfid</i>	0,01g

Tác dụng : Trị rối loạn trương lực thần kinh phế vị

Chỉ định : Mất cân bằng thần kinh phế vị, đánh trống ngực, rối loạn nhịp tim, ưu tư, Basedow rối loạn thần kinh lúc mãn kinh, chóng mặt, khó thở từng cơn, mất ngủ.

Liều dùng : 3 ngày đầu uống 6-8 viên/ngày, các ngày sau giảm đi còn 2 viên.

Vargan (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Viên nén :

<i>Vitamin A (hạt)</i>	8mg
<i>Vitamin D (hạt)</i>	8mg
<i>Vitamin E (50%)</i>	60mg
<i>Vitamin C (hạt)</i>	60mg

và 6 vitamin khác, 6 muối khoáng.

Chỉ định : Các trường hợp thiếu hụt vitamin và muối khoáng.

Liều dùng : Người lớn : ngày 1 viên.

Valerbé

Dạng thuốc : Viên nang trắng có :

<i>Cao khô Valerian</i>	50mg
<i>Acid ascorbic</i>	100mg
<i>Thiamin HCl</i>	15mg
<i>Pyridoxin HCl</i>	100mg

viên nang xanh không có acid ascorbic

Tác dụng : Viên nang trắng : tăng trương lực cơ não (dùng buổi sáng)- viên nang xanh : giữ nguyên tính chất làm êm dịu (dùng buổi chiều).

Chỉ định : Các triệu chứng xuất hiện khi cai thuốc, phụ trị chữa giải độc nghiện.

Liều dùng : Uống 4-6viên/ngày trong 60ngày- chia đều những viên trắng vào buổi sáng (trước lúc ăn), các viên xanh vào buổi chiều- tối lúc đi ngủ.

Lưu ý : Không uống rượu khi dùng thuốc- Ở một vài người có thể bị rối loạn tiêu hóa (buồn nôn, nặng bụng).

Vạn ứng cao (Cao thương nhĩ)

Dạng thuốc : Cao mềm

Toàn cây Ké phôi khô, cắt nhỏ, nấu với nước, Lọc - Nấu thành cao mềm.

Chỉ định : Mụn nhọt, lở loét bướu cổ, ung thư phát bối (đang sau lưng) đau răng, đau cổ họng, viêm mũi.

Liều dùng : Uống trước khi ăn cơm 16-20g/lần x 3 lần/ngày.

Vạn ứng cao

Dạng thuốc : Cao : Sinh địa hoàng, mao truật, chỉ xác, ngũ gia bì, nga truật, đào nhân, sơn nài, đương quy, xuyên ô, trần bì, ô dược, tam lăng, hà thu ô, sài hồ, phòng phong, lưu ký nô, nha tào, xuyên khung, quan quế, khương hoạt, uy linh tiên, xích thược dược, thiên nam tinh, hương phụ, kinh giới, bạch chỉ, cao bán, xuyên đoạn, cao lương khương, độc hoạt, ma hoàng, cam tùng, liên kiều, mỗi vị 12g Cho vào 2,5kg dầu vừng, nấu nhuyễn, lọc, bỏ bã cho vào 100g tóc rối nhào thành cao, thêm nhục quế, xạ hương (mỗi vị 4g) phụ tử phiến, mộc hương (mỗi vị 8g), băng phiến long não, hồi hương, nhũ hương, một được, a ngưu, tề tân (mỗi vị 12g), khuấy kỹ. Phết lên giấy bản, vừa đủ dùng.

Chỉ định : Dân lên mụn nhọt để làm vỡ mủ.

Vapo - myrtol (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ 600ml dung dịch để xông mũi, gồm có :

<i>Borneol</i>	60mg
<i>Menthol</i>	240mg
<i>Tinh dầu myrte</i>	0,30g
<i>Tinh dầu niaouli</i>	1,20g
<i>Tinh dầu thym</i>	120g
<i>Eucalyptol</i>	2,4g

Tác dụng : Sát khuẩn và chống cương tụ ở đường hô hấp trên và phế quản.

Chỉ định : Các chứng bệnh có cương tụ ở đường hô hấp trên (mũi họng) và phế quản.

Liều dùng : Ngày xông mũi- họng từ 3- 5 lần - mỗi lần dùng một thìa cà phê hòa vào một bát nước thật nóng, nhưng không sôi.

Chỉ định : Trẻ em dưới 8 tuổi và có tiền sử kinh giật.

Lưu ý : Nếu có phản ứng dị ứng, ngừng thuốc ngay

Varoma (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Lọ 100ml chứa:

<i>Gel Al hydroxyd</i>	22,9g
<i>Bột nhão 30% Mg hydroxyd</i>	13,34g
<i>Nhũ dịch 30% simethicon</i>	133g

Chỉ định : Đau dạ dày, ợ chua, buồn nôn...

Liều dùng : Người lớn : ngày 4 lần x 10-20ml, xa bữa ăn, và khi đi ngủ.

Vascocitrol

Dạng thuốc : Ống uống 10ml có :

<i>Citroflavonoid</i>	0,1g
<i>Mg ascorbat</i>	0,25g
<i>Cholin citrat</i>	1g
<i>Betain</i>	0,2g
<i>Cao pectin Mg của cam quýt</i>	0,3g

Tác dụng : Trơ tĩnh mạch, che chở mạch.

Chỉ định : Triệu chứng liên hệ tới suy tĩnh mạch - bạch huyết : chân nặng, dị cảm, co rút, đau nhức. Giãn mao mạch ở da (bầm máu, đốm xuất huyết). Rối loạn tuần hoàn vồng mạc và màng mạch.

Liều dùng : 2-3 ống/ngày, uống với ít nước.

Có thể tăng liều nếu cần thiết.

Vascuton

Dạng thuốc : Viên nang có :

<i>Các oligome của dehydro-cyanidin cây Cupressus sempervirens</i>	0,1g
--	------

<i>Lactose</i>	0,048g
<i>Tinh bột ngô</i>	0,02g
<i>Levilit</i>	0,02g
<i>Na sulfat khan</i>	0,02g
<i>Mg stearat</i>	0,02g

Tác dụng : Che chở mạch, chống phù, chống viêm, trị chảy máu.

Chỉ định : Viêm vồng mạc dịch rì (viêm vồng mạc tuổi già, tăng huyết áp, đái tháo đường nhiễm khuẩn). Hội chứng thiếu máu cục bộ do động mạch xơ cứng, do tuổi già, do cận thị biến chứng, do glôcôm.

Liều dùng : Người lớn uống 2 viên một lần, ngày uống 2-3 lần. Trẻ em uống 1 viên 1 lần, ngày uống 3 viên.

Vaselin gomenol

Dạng thuốc : Ống 15g thuốc mỡ có :

<i>Gomenol</i>	5g
<i>Vaselin được dụng vđ</i>	100g

Chỉ định : Phòng bệnh mũi hầu, sổ mũi, viêm mũi hầu cấp và mạn tính, chảy nước mũi, viêm mũi, viêm mũi khô có khuynh hướng teo.

Liều dùng : Bôi lên niêm mạc mũi nhiều lần mỗi ngày.

Vaselin stérilisée Hamel

Dạng thuốc : Ống thuốc mỡ vô khuẩn chứa vaselin được dụng.

Tác dụng : Làm thông trơn.

Chỉ định : Băng che chở da và niêm mạc.

Liều dùng : Bôi tại chỗ

Vasocalm (Pháp)

Dạng thuốc : Viên có :

<i>Cao Ribes nigrum</i>	150mg
<i>Papaverin HCl</i>	15mg
<i>Meprobamat</i>	100mg

Chỉ định : Rối loạn tập tĩnh tâm thần tuổi già : chóng mặt, ù tai, rối loạn thị giác, viêm động mạch chân, vại rối loạn mạch tứ chi (hội chứng đau chi).

Liều dùng : Uống 3 viên/ngày. (vào giữa 3 bữa ăn chính).

Chống chỉ định : Tăng áp lực sọ, rối loạn dẫn truyền trong tim. Có thai

Lưu ý : Cấm uống rượu, kể cả nước có rượu khi dùng thuốc- Thuốc gây buồn ngủ- Không kết hợp với levodopa - Cẩn theo dõi chức năng gan- Không có tác

dùng hạ huyết áp lâu dài nên không thay thế cho thuốc điều trị tăng huyết áp.

Vegetax (Pháp)

Dạng thuốc: Viên có:

Cao Bourdain	0,075g
Cao Cascara sagrada	0,05g
Cao phan ta diệp	0,05g
Cao Boldo	0,015g
Cao Actiso	0,02g
Cao Belladon	0,02g
Lô hội	0,05g
Bột Scammonee	0,02g
Bột Đại hoàng	0,02g

Chỉ định: Táo bón

Liều dùng: Người lớn uống 1-4 viên, vào bữa ăn chiều. Trẻ em uống 1 viên.

Chống chỉ định: Viêm đại tràng. Đau bụng không rõ nguyên nhân. Glôcôm góc đóng- bị dãn do rối loạn niệu đạo- tuyến tiền liệt.

Lưu ý: Không dùng thuốc lâu dài. Ỉa chảy, đau bụng phải ngừng thuốc. Tránh dùng nếu có thai. Đang nuôi con bú. Trong vài trường hợp dùng thuốc có thể bị ỉa chảy và đau bụng ở người bệnh đại tràng.

Végétoserm à la codéthyline

Dạng thuốc: Lọ 150ml siro người lớn:

Codethylin chlorhydrat	0,1g
Cồn thuốc rễ Phu tư	0,6g
Cồn thuốc Belladon	0,6g
Cồn thuốc Grindelia	1,2g
Nước thăng Anh đào	5g

Chỉ định: Ho, viêm khí quản, viêm phế quản.

Liều dùng: Uống 4 thìa canh/ngày chia làm 2-4 lần.

Chống chỉ định: Giải độc rượu. Trẻ em dưới 15 tuổi

Lưu ý: Thuốc làm buồn ngủ. Cấm uống rượu khi dùng thuốc. Còn dạng thuốc Végétoserm à la codéthyline cho trẻ em, cách dùng theo chỉ dẫn của thầy thuốc

Veinobiase (Pháp)

Dạng thuốc: Viên có:

Cao Ribes nigrum	550mg
Cao Ruscus (chuẩn độ saponosid)	60mg
Acid ascorbic	200mg

Tác dụng: Trợ tĩnh mạch và che chở mạch.

Chỉ định: Suy tĩnh mạch - bạch huyết: chân nặng, dị cảm, co rút, đau nhức, phù, trĩ.

Liều dùng: 2-4 viên sủi bọt/ngày, vào các bữa ăn chính. Cơ trí cấp 6 viên/ngày. - chia làm 3-4lần.

Veinosane (Pháp)

Dạng thuốc: Gói chè thuốc có:

Lá Nho đỏ	0,84g
Ngon có hoa Melilot	0,50g
Hạt cây hạt de An Độ	0,66g

Chỉ định: Bảo vệ thành mạch, co mao mạch tĩnh mạch.

Liều dùng: Hãm chè uống hàng ngày.

Veinostase (Richelet)

Dạng thuốc: Dung dịch uống, ống 5ml:

Marron d'Inde (còn thuốc tươi)	100mg
Hamamelis còn bông	100mg
Cypres còn thuốc	33mg
Acid ascorbic	100mg

Tác dụng: Bảo vệ và trợ tĩnh mạch (co mạch, tăng đề kháng, giảm tính thấm của mạch máu).

Chỉ định: Suy tĩnh mạch bạch huyết (dị cảm, nhức, bứt rứt chân tay)

Triệu chứng giòn mao mạch, cơn đau trĩ cấp.

Liều dùng: Pha ống thuốc với ít nước, uống trước bữa ăn: 1 ống/lần x 3 lần/ngày.

Lưu ý: Thuốc có sulfite có thể gây phản ứng phản vệ.

Đau trĩ cần kết hợp với thuốc đặc hiệu, dùng ngắn hạn.

Làm giảm huyết khi có kinh.

Veinotonyl (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nang có:

Cao hạt de An Độ	7%
Aescin	35mg
Permetol	10mg
Cao khô cón Sơn tra	100mg
Cao khô cón Lạc tiên	20mg

Tác dụng: Che chở và trợ tĩnh mạch.

Chỉ định: Điều trị suy tĩnh mạch- bạch huyết: chân nặng, dị cảm, co rút, đau nhức, phù.

Liều dùng: Uống 3 viên/ngày x

20 ngày/tháng. - Trục tràng : 4 viên/ngày cho đến hết trĩ.

Venomin (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Viên nang mềm chứa :

Tinh dầu tỏi (tương ứng với 0,1mg allicin)	100mg
Cao hạt dẻ An Độ (tương ứng với 7,5mg aescin)	50mg
Vitamin A	20000IU
Vitamin B ₁	2mg
Vitamin B ₂	2mg
Vitamin B ₆	2mg
Vitamin E	50mg
Procain HCl	50mg

Chỉ định : Các suy nhược về thể chất và tâm thần ở người có tuổi, rối loạn thần kinh ngoại vi, bất lực.

Liều dùng : Người lớn, ngày 1 viên, sau bữa ăn sáng.

Vényl

Dạng thuốc : Ống 10ml thuốc uống có :

Cao lỏng <i>Rusus aculeatus</i>	1,5ml
<i>Hesperidin methyl chalcon</i>	0,15g
<i>Acid ascorbic</i>	0,10g
<i>Magnesi citrat</i>	0,10g
<i>Kali gluconat</i>	0,20g

Tác dụng : Trợ tĩnh mạch.

Chỉ định : Phụ nữ, các rối loạn tuần hoàn chân, khó chịu lúc có kinh, trĩ.

Liều dùng : Uống 1-2 ống/ngày pha với nửa ly nước, uống trước bữa ăn.

Veriane Buriat (Pháp)

Dạng thuốc : Lọ 125ml thuốc uống/viên/thuốc đạn người lớn có :

<i>Barbital</i>	0,125/0,125/0,40g
Cao <i>Valerian</i>	0,40/0,015/0,10g

Tác dụng : Làm êm dịu, ngủ.

Chỉ định : Mất ngủ lúc đầu hay nửa đêm. Tiền gây mê. Loạn trương lực thần kinh thực vật.

Liều dùng : Người lớn 2-5 thìa cà phê hay 2-5 viên, hay 1-2 thuốc đạn. Trẻ em : 25 giọt (tức 1/3 thìa cà phê)/24 giờ. Để gây ngủ (thuốc nước và thuốc đạn) uống 1/2 giờ tới 45 phút trước khi đi ngủ. Mất ngủ lúc đêm uống 1-3 viên trước khi đi ngủ.

Chống chỉ định : Viêm thận nặng kèm vô niệu.

Lưu ý : Không uống rượu hoặc bất kỳ thứ gì có rượu khi dùng thuốc. Thuốc có thể kéo dài phản xạ gân gót

Vericardine (Pháp)

Dạng thuốc : Viên có :

<i>Papaverin HCl</i>	0,015g
<i>Quinin HBr</i>	0,02g
<i>Phenobarbital</i>	0,02g
Cao Sơn tra	0,15g

Tác dụng : Làm êm dịu. Điều hòa hệ thần kinh thực vật và tim mạch.

Chỉ định : Rối loạn chức năng tim, dễ kích thích : đánh trống ngực, hồi hộp, đau trước tim, co rút, đau nhức đầu chi.

Liều dùng : Uống 1-3 viên trước một trong các bữa ăn chính.

Mất ngủ có rút về đêm, uống 2-4 viên lúc đi ngủ.

Chống chỉ định : Rối loạn chuyển hóa porphyrin, suy hô hấp nặng, thiếu G6PD

Lưu ý : Thuốc làm buồn ngủ. Cấm uống rượu và bất cứ thứ gì có rượu khi dùng thuốc

Verorab (Pasteur Merieux-Pháp)

Tên khác : Imovax Rabies Vero

Dạng thuốc : Lọ thuốc tiêm 1 liều, kèm ống tiêm chứa sẵn 0,5ml dung môi.

Chỉ định : Vaccin phòng dại đã mất hoạt tính. Để điều trị những người bị chó dại cắn hoặc phòng dại cho nhân viên thú y.

Liều dùng : Chỉ dùng tiêm bắp hoặc tiêm dưới da. Phòng dại : 2 lần tiêm cách nhau 1 năm, và sau đó cứ 3 năm 1 lần.

Chống chỉ định : Sốt tiền triển (hoàn tiêm)- sau khi lấy nhiễm không có chống chỉ định.

Lưu ý : Người đã tiêm chủng, bị con vật cắn hoặc lây nhiễm, bắt buộc phải đi khám, mang theo giấy chứng nhận tiêm chủng.

Thận trọng với người dị ứng *Streptomycin*, *Neomycin*, *Polymycin B*.

Tại chỗ tiêm, hiếm gặp ban da nổi cục cứng nhỏ (24-48 giờ), vài trường hợp tăng thân nhiệt, suy nhược tạm thời.

Nếu đang sốt cấp, hoặc phụ nữ có thai, có thể trì hoãn tiêm vaccin này.

Verrulyse - methionine (Pháp)

Dạng thuốc: Viên có:

Mg oxyd	0,225g
Methionin	0,25g
Ca glycerophosphat	0,018g
Mg glycerophosphat	0,012g
Fe glycerophosphat	0,009g
Na glycerophosphat	0,009g

Tác dụng: Tác dụng đến sự dinh dưỡng của mô.

Chỉ định: Hạt cơm (mụn cóc) phẳng, kép. Hạt cơm chân tay, u nhú.

Liều dùng: Uống 2-4 viên/ngày, vào đầu các bữa ăn.

Trẻ em dùng 1/2 liều.

Veybirol -Tyrothricine

Dạng thuốc: 2 lọ chứa dung dịch rửa và xúc miệng:

- Lọ A 15ml có:

Dung dịch formaldehyd	4,40g
Cồn thuốc thực vật (củ trừ sâu)	
Củ yên chi, gayac, đinh hương	2,65g
Cồn 50°	vd 100ml

- Lọ B có:

Tyrothricin	2g
-------------	----

Tác dụng: Diệt khuẩn, trừ vi nấm, kháng viêm, liền sẹo.

Chỉ định: Viêm họng, viêm amidan-Ap-tơ. Diễn biến phẫu thuật. Tẩy khuẩn các thương tổn ung thư. Răng khôn, áp xe răng chảy mủ. Nhổ răng.

Liều dùng: Pha 1 lượng thuốc theo chỉ dẫn trong đơn, với 1/2 ly nước ấm. Rửa hay xúc miệng 2-3 lần/ngày.

V-Fol (Ấn Độ)

Viên nén hoặc nang chứa 150mg sắt II sulfat khô và 1mg folic.

Vibtil

Dạng thuốc: Viên có: bột khí dung gỗ cây đoạn 0,25g (Aubier de tilleul)

Tác dụng: Liệu pháp cây thuốc

Chỉ định: Rối loạn tiêu hóa, trướng bụng, ợ hơi, chậm tiêu, buồn nôn.

Liều dùng: Uống 3-6 viên/ngày, chia 3 lần. Trẻ em dùng 1/2 liều trên.

Vicalin (Nga)

Dạng thuốc: Mỗi viên có:

Bismuth sous nitrat	0,35g
Mg carbonat basic	0,4g
Natri bicarbonat	0,2g
Bột rễ Acorus	0,023g
Bột vỏ Nerprun	0,025g
Khelin	0,05g
Rutin	0,005g

Chỉ định: Điều trị loét dạ dày- tá tràng.

Liều dùng: Người lớn uống 1-2 viên, một lần, ngày uống 3 lần, sau các bữa ăn. Hòa với nước. Uống trong 4-8 tuần lễ. Nghỉ 1 tháng rồi lại có thể tiếp tục.

Vi-Caps (Thụy Sĩ)

Viên nang các vitamin cần thiết và muối khoáng.

Vicks Inhaler

Dạng thuốc: Ống hít có:

Desoxyephedrin	50mg
----------------	------

thuốc Vicks đặc hiệu có: menthol, long não, methyl salicylat, bornyl acetat)

Chỉ định: Giảm nghẹt mũi do cảm lạnh, sổ mũi mùa, thông xoang mũi.

Liều dùng: Đặt ống hít ở mũi, bịt mũi bên kia, hít vào mạnh- dùng lại khi cần.

Vicks Throat Lozenges

Dạng thuốc: Viên có:

Benzocain	5mg
Cetylpyridinium chlorid	1,66mg

Thuốc Vicks đặc hiệu (menthol, long não, dầu khuynh diệp).

Chỉ định: Đau ho, đau đau cổ họng do ho, cảm lạnh.

Liều dùng: Trẻ em trên 3 tuổi - người lớn: ngậm 1 viên tan dần trong miệng. Ngậm lại hàng giờ.

Lưu ý: Không nên dùng quá 2 ngày, đặc biệt là trẻ em

Vicks Vaporub

Dạng thuốc: Lọ 38g/90g thuốc mỡ có:

Menthol	1,045/2,774g
Long não	1,9/4,5g
Tinh dầu nhựa thông	1,9/4,5g
Tinh dầu khuynh diệp	0,57/1,35g

Tinh dầu Nhục dầu khẩu	0,285/0,67g
Tinh dầu lá Bạch đương	0,285/0,285g
Thymol	0,095/0,095g

Tác dụng : Thuốc mỡ tàn máu đường hô hấp.

Chỉ định : Viêm mũi cấp tính, viêm phế quản cấp tính, cúm.

Liều dùng : Xoa lên ngực và lưng, buổi tối lúc ngủ, xoa 4-5 phút, xoa 2-3 lần/ngày nếu cần.

Lưu ý : Không dùng cho trẻ em dưới 30 tháng. Thận trọng khi dùng cho trẻ em : 30 tháng - 7 tuổi và khi bị tổn thương da, thương tổn trái rốn, sâu.

Vitamin C	50mg
Ca ²⁺ lactat	250mg
Sắt II fumarat	60mg
Acid folic	0,6mg
Vitamin E	10mg
Lysin HCl	50mg
Cu SO ₄	0,3mg
Mg SO ₄	3,5mg
Mn Cl ₂	0,5mg
Zn SO ₄	0,5mg
NaF	0,5mg

15ml sirô cũng chứa các hoạt chất trên với khối lượng tương ứng, thay sắt fumarat bằng 150mg sắt gluconat và có thêm 128mg cao gan.

Chỉ định : Phòng và trị các trường hợp thiếu hụt vitamin và muối khoáng cho phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú.

Vidaylin M (Mỹ)

Dạng thuốc : Lọ 60ml và 480ml sirô, cứ 5ml có :

Vitamin A	3000 đvqt
Vitamin B ₁	1,5mg
Vitamin B ₂	1,2mg
Vitamin B ₆	1mg
Vitamin B ₁₂	3mcg
Vitamin C	50mg
Vitamin D	400 đvqt
Vitamin PP	10mg
Sắt	3mg
Iod	75mg
Calci	40mg
Phospho	43mg
Magnesium	3mg
Dexpanthenol	5mg
Mangan	500mcg
Kẽm	500mcg
Cholin	5mg
Inositol	5mg

Chỉ định : Tăng cường các vitamin và chất khoáng cần thiết cho trẻ em, phòng và điều trị thiếu vitamin, khoáng do chế độ ăn hạn chế.

Biệt dược : VI-Daylin/F + Iron : Có thêm Fluor (Phòng bệnh răng).

Vikaira (Nga)

Vicairum

Biệt dược tương tự : Roter (Pháp)

Vikalin (Ba Lan)

Dạng thuốc : Viên nén chứa :

Bismuth base	0,35g
Magnesium carbonat	0,4g
Natri bicarbonat	0,2g
Bột Rhamnus frangula (bourdaine)	25mg
Calamus	25mg

Tác dụng : Chống loét dạ dày - tá tràng và rối loạn chức năng dạ dày - ruột.

Chỉ định : Loét dạ dày - tá tràng, viêm dạ dày do tăng acid dịch vị.

Liều dùng : Ngày uống 3 lần, mỗi lần 1-2 viên, vào ngay sau bữa ăn, pha vào cốc nước ấm. Đợt dùng 1-2 tháng.

Chống chỉ định : Trẻ dưới 16 tháng.

Vincamin

Dạng thuốc : Viên nén 5-10 và 20mg. Viên nang 30mg. Ống tiêm 1ml = 5mg và 3ml = 15mg

Tác dụng : Alkaloid của cây Vinca minor làm tăng lưu thông lượng máu não và lượng oxy cung cấp cho neuron.

Chỉ định : Các rối loạn tâm thần - cư xử ở người già (như hay quên, chóng mặt, ù tai, khó ngủ). Đau sau tai biến mạch máu não cấp, di chứng chấn thương sọ não, rối loạn ốc - tiền đình (ở trong tai), rối loạn võng mạc do thiếu máu cục bộ.

Liều dùng : Ngày 3 lần, mỗi lần 10-20mg, uống vào bữa ăn. Hoặc 2 lần, mỗi lần 1 viên

Viferron (Indonesia)

Dạng thuốc : Viên nén (caplet) chứa :

Vitamin A acetat	5000 UI
Vitamin D	400 UI
Vitamin B ₁	10mg
Vitamin B ₂	3mg
Vitamin B ₆	10mg
Vitamin B ₁₂	100mcg
Niacinamid	15mg
Ca pantothenat	3mg

nang. Tiêm truyền tĩnh mạch : 2-4 ống 15mg pha vào 250ml dung dịch NaCl hoặc glucose đẳng trương. Còn dùng tiêm bắp : Ngày 1-2 ống 5mg

Chống chỉ định : Các thể tân tạo ở não kèm tăng áp lực nội sọ ; phụ nữ có thai.

Lưu ý : Thuốc không có tác dụng hạ huyết áp lâu dài.

- Khi tiêm truyền phải chậm, khoảng cách 2 lần tiêm là 12 giờ.

- Nếu đi chứng nhồi máu cơ tim, rối loạn nhịp tim, dùng liều thấp tăng từ từ, theo dõi điện tâm đồ.

- Nếu hạ kali huyết, cần điều chỉnh trước khi dùng thuốc.

Tương tác thuốc : Chống chỉ định với amiodaron, bepridil, disopyramid, erythromycin IV, hydroquinidin, sotalol, sultoprid (nguy cơ gây xoắn đỉnh).
Khuyến không phối hợp với : amphoterecin B IV, glucomineralocorticoid, tetracosactid, các thuốc lợi tiểu hạ kali huyết, các thuốc nhuận tràng kích thích (gây hạ kali huyết).

Vincamin cetoglutarat

Biệt dược : Oxovince (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nén 20mg, lọ 90ml thuốc giọt uống 1,33g/100ml.

Tác dụng : Như Vicamin.

Chỉ định : Các rối loạn tâm thần, cư xử do chứng lão hóa ở não.

Liều dùng : Trung bình uống 2 lần, sáng và tối, mỗi lần 1 viên hay 30 giọt (nếu bị nặng có thể uống tới 3 lần).

Chống chỉ định : U não kèm tăng áp lực sọ não. Phụ nữ có thai.

Lưu ý : Trong các đi chứng nhồi máu cơ tim và loạn nhịp cần dùng liều tăng dần, và có theo dõi điện tâm đồ - Khi có giảm kali huyết, làm thay đổi tính chịu kích thích của cơ tim, cần điều chỉnh kali- huyết trước khi dùng - Thuốc không có tác dụng làm hạ huyết áp, nên với người bị tăng huyết áp vẫn phải dùng thuốc điều trị đặc hiệu

Vincristin

Vincalukoblastin ; 22-oxo -leucocristin (Viết tắt là VCR).

Dạng thuốc : Lọ thuốc bột đông khô 0,5mg kèm 10ml dung dịch NaCl 0,9%. Lọ 1mg/1ml

Tác dụng : Chống ung thư - Chống nguyên

nhân. Là một alcaloid chiết xuất từ cây Dừa cạn. (Vinc rosea) có tác dụng ức chế phân bào ở các bạch cầu và tế bào ung thư.

Chỉ định : Bệnh bạch cầu lymphô và tủy cấp tính ở trẻ em, u bào thần kinh, bệnh Hodgkin sarcôm lưỡi.

Liều dùng : Tiêm tĩnh mạch -trẻ em 0,03mg/kg/7ngày. Sau tăng dần liều tối đa là 0,1mg/kg/7 ngày. Liều duy trì : 0,025kg/7ngày.

Chống chỉ định : Giảm bạch cầu.

Vindesin

Dạng thuốc : Lọ thuốc bột đông khô 1-4 và 5mg

Tác dụng : Chống ung thư - chống nguyên nhân. Kim tế bào ung thư phát triển tương tự như vincristin.

Chỉ định : Tăng bạch cầu lymphô cấp và u lymphô đã dùng những thứ thuốc khác mà chưa khỏi. Các u rắn ở vú, thực quản, ung thư phế quản - phổi.

Liều dùng : Chỉ dùng tiêm tĩnh mạch. người lớn : 3mg/m² bề mặt thân thể /7-10ngày. Trẻ em : 4mg/m²/7-10 ngày. Đợt dùng 30 ngày.

Chống chỉ định : Phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú. Giảm bạch cầu, giảm tiểu cầu. Người nhiễm khuẩn nặng.

Vineran (Hàn Quốc

Dạng thuốc : Viên nén chứa :

Retinol acetat 5000 đvqt

Ergocalciferol 400 đvqt

Kèm 8 vitamin khác và 6 muối khoáng.

Chỉ định : Bổ xung các vitamin và muối khoáng cho cơ thể.

Liều dùng : Người lớn ngày 1 viên.

Lưu ý : Còn có Bd Vineran S - viên nén có 2mg retinol acetat, 60mg tocopherol acetat (dạng thuốc hạt 50%), kèm 8 vitamin và 10 muối khoáng. Chỉ định và liều dùng cũng như trên.

Vinorelbin ditartrat

Biệt dược : Navelbine (pháp)

Dạng thuốc : Lọ thuốc tiêm 1ml 13,85mg tương ứng với 10mg vinorelbin base và lọ 5ml có 69,25mg tương ứng 50mg vinorelbin base.

Tác dụng : Thuốc chống ung thư kim tế bào

thuộc nhóm các vinca alcaloid có tác dụng ức chế sự phân bào ở giai đoạn G2+M

Chỉ định: Ung thư phổi. Ung thư vú di căn.

Liều dùng: Chỉ dùng tiêm tĩnh mạch với liều 25-50mg/m² bề mặt thân thể/1lần/ 1 tuần. Liều tiêm cần pha loãng vào dung dịch đẳng trương (125ml) và tiêm truyền từ 15-20 phút. Sau khi tiêm xong cần tiêm thêm dung dịch NaCl 0,9% để tráng thật kỹ đoạn tĩnh mạch đã tiêm thuốc.

Chống chỉ định: Phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú. Suy gan nặng.

Lưu ý: Trước khi bơm dung dịch thuốc, cần kiểm tra đầu kim tiêm đã đưa đúng vào tĩnh mạch chưa (vì thuốc gây kích ứng mạnh vào các mô xung quanh).

- Phải kiểm tra máu nghiêm ngặt.
- Giảm liều nếu suy gan; thật cẩn thận, nếu suy thận.

- Không dùng thuốc nếu đang dùng tia trị liệu vùng gan.

- Không để rây thuốc vào mắt.

- Nhiễm độc thần kinh: tổn thương giác quan do dị cảm, viêm thần kinh ngoại biên, mất phản xạ gân xương, liệt ruột, eo giật, nhức đầu, trầm cảm.

- Táo bón, đau hàm, khó thở cấp, co thắt phế quản (nhất là kết hợp với mitomycin C)

- Nếu có giảm bạch cầu hạt, phải ngưng thuốc.

Bảo quản: ở tủ lạnh +4°C và tránh ánh sáng.

vữa xơ mạch võng mạc, suy tuần hoàn ở đáy mắt mà màng mạch, huyết khối tĩnh mạch và võng mạc.

Liều dùng: Ôê cấp cứu: tiêm chậm tĩnh mạch hoặc tốt hơn, truyền tĩnh mạch (pha loãng vào dung dịch NaCl đẳng trương) trong 24 giờ: 2-3 lần, mỗi lần 1 ống. Rồi chuyển sang dùng thuốc uống: ngày 3 lần, mỗi lần 1-2 viên. Bệnh mạn tính: ngày 3 lần, mỗi lần 1-2 viên - Sau dùng liều duy trì: ngày 3 viên, chia 3 lần.

Chống chỉ định: Phụ nữ có thai.

Lưu ý: Ở một số ít người dùng, có thể thấy: mạch nhanh, hạ huyết áp.

Viperalgin (Czech)

Biệt dược tương tự: Najaxin
Vipraxin

Dạng thuốc: Ống tiêm 1ml chứa 0,1mg nọc rắn độc (dạng đông khô) kèm theo ống dd NaCl 0,9%.

Tác dụng: Giảm đau.

Chỉ định: Các chứng đau dây thần kinh, đau lưng, đau thấp khớp, đau cơ...

Liều dùng: Tiêm bắp hoặc dưới da: Lúc đầu 0,1ml, sau 1ml. Đợt tiêm 10 lần.

Chống chỉ định: Mẫn cảm với thuốc, tổn thương do lao, suy gan, thận nặng, kiệt sức, phụ nữ có thai hoặc nuôi con bú.

Vinpocetin

Ethyl apovincaminat

Biệt dược: Cavinton (Hungari; Argentina)

Caractin (Ayerst)

Eusenium (Thieman, Lunen)

Dạng thuốc: Viên nén 5mg và ống tiêm 20ml/10mg

Tác dụng: Giảm mạch não. Dẫn chất bán tổng hợp của vincamin, có tác dụng: Cải thiện sử dụng glucose và oxy ở neuron -Ức chế ngưng kết tiểu cầu, làm giảm độ nhớt của máu, tăng cường vi tuần hoàn (do làm dễ dàng tính biến dạng của các hồng cầu) Cải thiện tuần hoàn máu qua não và do đó tăng cường cung cấp oxy và glucose cho neuron ở não.

Chỉ định: Các rối loạn tuần hoàn não cấp, và mạn tính như: do xơ cứng não (với triệu chứng: hay quên, mất ngôn ngữ, rối loạn vận động, chóng mặt, thần kinh dễ bị kích thích,...) di chứng đột quỵ và chấn thương sọ não, sa sút trí tuệ, lão suy. Khoa tai mũi họng giảm thính giác và thính lực (do nhiễm độc) chóng mặt và hội chứng ménière. Khoa mắt:

Viscobande

Dạng thuốc: Băng giữ băng gạc thấm nước nhúng với bột gelatin và oxyd kẽm. Băng dùng ngay không cần hơi nóng.

Tác dụng: Băng rất dễ dùng nạp và không dính da.

Chỉ định: Viêm tĩnh mạch, viêm quanh tĩnh mạch, eczema giãn tĩnh mạch, phù bất kỳ tĩnh mạch nào, phù có tính trùng khi cắt bỏ thạch cao- Loét giãn tĩnh mạch. Viêm mạch bạch huyết phù voi (lymphangite elephantiasis), viêm khớp biến dạng.

Liều dùng: Làm xẹp chi theo vị thể trùng, quấn băng theo vị thể này. Trước khi băng loét tĩnh mạch rửa xà phòng và tẩy mỡ các ngón, quấn băng trực tiếp lên vết thương.

Visioglobine

1) **Dạng thuốc:** Công thức lỵ bột đông khô nhỏ mắt:

Các globulin phân lập từ

<i>huyết tương ngựa</i>	500mg
<i>Glycerin</i>	20mg
<i>Na chlorid</i>	9mg
<i>Lọ dung môi 2ml có :</i>	
<i>Na chlorid</i>	9mg
<i>Mercuriothionat</i>	0,20mg

Tác dụng : Liên sẹo vết thương giác mạc

Chỉ định : Các thương tổn giác mạc và kết mạc gần đây hay tồn tại.

Liều dùng : Nhỏ 1-2 giọt/lần, nhỏ 3-4 lần/ngày.

Lưu ý : Thuốc pha nên dùng trong vòng 8 ngày.

2)Dạng thuốc : Thuốc đạn có :

Các globulin phân lập từ huyết tương ngựa, bảo chế bằng cao retin và cao mắt 25mg

Tác dụng : Làm tốt quá trình hồi phục mô ở mắt.

Chỉ định : Điều trị tận gốc các rối loạn mạn tính thị lực trong các thương tổn thoái hóa võng mạc, thoái hóa điểm vàng tuổi già, cận thị nặng tiến triển, diễn tiến phẫu thuật bong giác mạc.

Thương tổn do chấn thương giác mạc.

Liều dùng : Đặt một đạn mỗi ngày, trong 2 chu kỳ 6-9 ngày cách nhau khoảng cùng 1 thời gian. Có thể dùng lại nhiều lần trong năm.

Vita-albu (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Viên nén chứa :

<i>Vitamin A</i>	100000 đvqt
<i>Vitamin D</i>	400 đvqt
<i>Vitamin E</i>	30mg
<i>Vitamin C</i>	250mg

Các vitamin nhóm B (B₁, B₂, B₆ và niacinamid) và 9 muối khoáng.

Liều dùng : Người lớn, uống 1 viên/ngày.

Vitacap (Pháp)

Dạng thuốc : Viên nang chứa các vitamin và nguyên tố vi lượng.

Chỉ định : Bổ sung cho cơ thể các vitamin và yếu tố vi lượng.

Liều dùng : Ngày 1-2 viên.

Vitamin A

Tên khác : *Axerophol, Hémicarotène beta, Retinol, Atamin*

Vitamin A được gọi chung cho những chất có cấu trúc hoạt tính giống nhau có ở động

vật thực vật. Nguồn vitamin A như caroten, bơ, cream, gan, dầu gan cá, carot, lòng đỏ trứng, rau bina, cải xoong, margarin- Được tổng hợp từ các nguồn tự nhiên, như cá, dầu gan cá- Retinol là vitamin aldehyd. Được dùng dưới dạng acetat, palmitat hoặc propionat.

Dạng thuốc : Viên nén bọc 50000 đvqt, dịch treo uống 150000 đvqt/ml= 30 giọt, ống tiêm 1ml và 2ml 100000 và 500000 đvqt.

Tác dụng : Giúp cơ thể phát triển (tạo da, niêm mạc, chất đỏ tía võng, mạc) tăng sức đề kháng chống nhiễm khuẩn.

Chỉ định : Bệnh khô mắt, quáng gà, trẻ em chậm lớn, dễ nhiễm khuẩn hô hấp, trứng cá, da- tóc móng bị khô.

Liều dùng : Uống - người lớn 2-6 viên hoặc 20-60 giọt/ngày. Trẻ em từ 1-3 viên/ngày hoặc 10-30 giọt- Tiêm sâu bắp thịt : người lớn, trẻ em từ 15 tuổi trở lên : cứ 6 tháng tiêm 1 lần 1 ống 500.000 đvqt.

Chống chỉ định : Dùng đồng thời với parafin (ngăn cản hấp thụ vit A qua ruột).

Lưu ý : Xem *Retinol*

Vitamin A acid

Tên khác : *Acide retinoïque*

Trans - retinoic acid

Tretinoine

Dạng thuốc : Cream- thuốc xức - gel

Tác dụng : Thuốc dùng ngoài da- tróc lớp sừng da.

Chỉ định : Mụn trứng cá (trừ trứng cá hồng). Bệnh Favre Racouchot.

Liều dùng : Rửa sạch chỗ có trứng cá- Bôi 1-2 lần/ngày. - có thể hết trong vòng 6 tuần. Trứng cá cũ phải bôi nhiều tháng.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với 1 trong các thành phần của thuốc.

Lưu ý : Nên bôi ở một diện hẹp để thử xem sự dung nạp thuốc.

- Tránh bôi vào mắt, miệng, lỗ tai, lỗ mũi, và niêm mạc. Nếu dây vào, phải rửa sạch ngay.

- Tránh dùng với các chất như : Alcool và dầu.

- Tránh tiếp xúc với ánh sáng và tia tử ngoại.

- Ở súc vật, tretionin uống có khả năng gây quái thai, đường bôi tại chỗ, liều cao gây ra dị tật nhẹ ở xương, với người, chưa có chứng nghiệm, thận trọng không nên dùng và đặc biệt trong 3 tháng đầu của thai kỳ.

- Tại chỗ có thể bị : ban đỏ khô, bong rất nhẹ quanh miệng và cổ.
- Trong các tuần dùng thuốc có thể nổi mụn trứng cá, mụn mủ nhỏ, có đốm trắng ở đầu.
- Ngừng dùng thuốc từ từ.
- Không bôi lên vết thương

Vitamin B₁

Tên khác : *Ancurinum hydrochloricum*

Thiamin hydrochlorid

Aneurinum

Với các dẫn xuất disulfid :

Aneurin disulfid

Bisthiamin

Dẫn xuất bromhydrat

Dẫn xuất disulfid hydrochlorid

Dẫn xuất iodid

Dẫn xuất nitrat

Dẫn xuất phosphat

Dạng thuốc : Viên nén 5-10-50-100mg- Ống tiêm 25 và 100mg.

Tác dụng : Tham gia vào chuyển hóa glucid và quá trình dẫn truyền thần kinh. Có trong gạo, gan, men rượu bia, thịt lợn và được tổng hợp bởi vi khuẩn ở ruột, nhưng không chắc chắn được hấp thu từ chỗ nào. Đã tổng hợp được vitamin B₁.

Chỉ định : Bệnh tê phù (bêri bêri) do thiếu vitamin B₁ - viêm nhiều dây thần kinh - Đau thấp khớp, v.v..

Liều dùng : Phòng bệnh : 10mg/ngày. Trị bệnh : Người lớn uống 40-60mg, hoặc tiêm bắp 25-100mg/ngày. Liều cao để giảm đau 100-500mg/24 giờ.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với vitamin B₁-tiêm tĩnh mạch (với người dị ứng).

Vitamin B₂

Tên khác : *Riboflavin*

Lactoflavin

Vitamin G

Vitaflavine

Có các dẫn xuất : muối Natri phosphat, tetrabutyrat.

Dạng thuốc : Viên nén 1-2,5-10-20-40mg. Ống tiêm 1ml có 5 và 10mg.

Tác dụng : Giữ vai trò quan trọng trong việc điều hòa chức năng của thị giác. Thiếu vitamin B₂ cơ thể sẽ bị các tổn thương ở da, niêm mạc và cơ quan thị giác, đồng thời có rối loạn đường tiêu hóa.

Có trong gan, thận, trứng, men rượu, sữa, rau xanh. Nó cũng được tổng hợp bởi vi khuẩn ở

ruột nhưng không chắc chắn được hấp thu từ chỗ nào.

Chỉ định : Dùng chữa bệnh thiếu vitamin B₂, quáng gà, viêm kết mạc, viêm móng mắt, viêm loét giác mạc, đục nhân mắt, chảy máu vông mạc, các vết thương loét lâu lành, eczema ở trẻ em, loét lưỡi, loét niêm mạc miệng, rối loạn chức năng ở ruột, viêm ruột kết mạn tính, suy gan, bệnh viêm gan cấp, cơ thể suy nhược, thiếu máu, trẻ em chậm lớn, ăn không tiêu. Nhu cầu hàng ngày của trẻ em và người lớn là 2mg.

Liều dùng : Mỗi ngày uống 5-10mg, dùng 10-15 ngày. Trường hợp nặng, dùng 10mg mỗi lần, ngày 3-5 lần (trong 3-45 ngày). Còn dùng dưới dạng thuốc tiêm đóng ống 5mg hoặc 10mg trong dung dịch nước, tiêm sâu vào bắp thịt, người lớn 5-10mg mỗi ngày, trẻ em dưới 30 tháng 0,5-2mg, từ 30 tháng đến 15 tuổi 2-10mg một ngày.

Bảo quản : Tránh ánh sáng, nhiệt độ không quá 20°C.

Vitamin B₃

Tên khác : *Acid nicotinic*

Acid pyridin-3-carboxylic

Niacin

Dạng thuốc : Viên nén 5-50-150 và 500mg, ống tiêm 1ml, 0,17% Natri nicotinat, tương ứng với 0,1% acid nicotinic.

Tác dụng : Làm giãn nở các động mạch nhỏ, mao mạch, giảm cholesterol huyết.

Đã được tổng hợp và thấy có trong gạo, men rượu bia, gan, thịt nạc, có ít trong khoai tây và rau.

Chỉ định : Rối loạn chức năng tuần hoàn của người tăng huyết áp, Raynaud, một số thể bệnh tăng lipid-huyết. - Bệnh pelagre.

Liều dùng : Ngày uống từ 10-200mg, chia làm 2-3 lần, vào bữa ăn. Tiêm dưới da, bắp thịt hoặc tĩnh mạch từ 1-4 ống/ngày.

Lưu ý : Xem *Nicotinic acid*

Vitamin B₄

Tên khác : *Amino-6 purin*

Adenin

Dạng thuốc : Viên nén 30mg, ống tiêm gồm 2 ống :

Ống A 3ml có 37,5mg adenin HCl

Ống B 2ml có 131mg Na diphosphat và 22,5mg Na monophosphat khan

Tác dụng : Yếu tố điều hòa bạch cầu và chống giảm bạch cầu. Yếu tố tạo thành các enzym và nucleic acid

Chỉ định : Bệnh giảm bạch cầu nhẹ.

Liều dùng : Uống 2-6 viên/ngày hoặc tiêm tĩnh mạch, dưới da 2-6 liều (trộn kỹ 2 ống A và B).

Lưu ý : Tránh dùng liều cao, kéo dài với người tăng acid uric máu.

Vitamin B6

Tên khác : Pyridoxin

Dẫn xuất aspartat

Dẫn xuất camsilat

Dẫn xuất hydrochlorid

Dẫn xuất oxoglurat

Dẫn xuất phosphat

Dẫn xuất phosphoserinat

Dạng thuốc : Bột- viên nén 5-10-20-25-100 và 250mg - Ống tiêm 1ml (dung dịch 1-2,5-5-10%)

Tác dụng : Pyridoxin đóng vai trò quan trọng trong chuyển hóa các chất - Vào cơ thể chuyển thành pyridoxat phosphat và tham gia vào thành phần của men codeboxylase chuyển hóa các acid amin : tryptophan methionin, cystein, glutamin. Pyridoxin còn tham gia vào chuyển hóa lipid, ảnh hưởng đến tạo hồng cầu, đặc biệt trong trường hợp thiếu máu do rối loạn chuyển hóa acid amin. Thiếu pyridoxin có hiện tượng ngứa, viêm da, viêm lưỡi, rối loạn thần kinh trung ương và ngoại vi, động kinh, trường hợp lâu có thể dẫn đến nhiễm mỡ gan.

Vitamin B6 thấy có trong men rượu bia, gan, thịt, trong nhiều thực phẩm khác, ngũ cốc. Hiện nay đã được tổng hợp.

Nhu cầu hàng ngày : 2mg

Chỉ định : Dùng cho các trường hợp nhiễm độc thai nhi, chứng múa giật (chorée), bệnh pelagre (phối hợp vitamin PP), viêm nhiều dây thần kinh, phối hợp INH chữa lao ngoài phổi, bệnh viêm gan cấp, thiếu máu nhược sắc, giải độc benzol,... chữa xơ cứng động mạch (giảm cholestetol máu), viêm da, các bệnh da thần kinh (Neurodermatose).

Liều dùng : Uống, tiêm bắp thịt, hay dưới da : ngày 0,05g - 1g. Thời gian điều trị tùy trường hợp có thể 1,2,3 tháng. Nhiễm độc thai nhi dùng phối hợp vitamin B1,B2. Dùng điều trị ngộ độc cấp tính do INH (10 - 20mg vitamin B6 cho 100mg INH đã uống).

Chỉ chỉ định : Phối hợp với levodopa (làm mất tác dụng).

Lưu ý : Thuốc tiêm có chứa sulfat coi chừng sốc phản vệ

Vitamin B7

Dẫn xuất tartrat

Tác dụng : Chất trung gian dẫn truyền thần kinh qua các synap thần kinh- tăng dẫn truyền thần kinh.

Xem Bđ kép : Tobicom.

Vitamin B9

Tên khác : Acid pterol - glutamic, acid folic.

Vitamin Bc

Vitamin L1

Dạng thuốc : Viên nén 1-3 và 5mg, ống tiêm 1ml=1mg

Tác dụng : Tham gia vào quá trình tổng hợp các acid nucleic ở những nguyên hồng cầu. Có trong gan, men rượu bia, rau và một vài sản phẩm khác- có thể tổng hợp được.

Chỉ định : Thiếu máu nguyên hồng cầu không lồ (do thiếu hụt acid folic).

Liều dùng : Người lớn : 0,5-1mg/ngày, nếu nặng : 5mg x 2-3lần/ngày.

Chống chỉ định : Thiếu máu ác tính (Biermer)

Vitamin B12

Tên khác : Cyanocobalamin

Vitamin L2

Bedumil

Cycobemrin

Dẫn xuất phức hợp kẽm tanat

Dẫn xuất tanat

Dạng thuốc : Ống tiêm 10-500-1000-5000mcg.

Tác dụng : Cơ thể thiếu hụt vitamin B12, gây ra thiếu máu hồng cầu và một số rối loạn về thần kinh.

Có trong gan, thận, sữa, trứng, cơ bắp. Nó được vi khuẩn tổng hợp ở ruột kết nhưng không được hấp thụ ở đó.

Chỉ định : Thiếu máu ác tính Biermer thiếu máu khi cắt bỏ dạ dày, hoặc do giun móc. Viêm, đau dây thần kinh.

Liều dùng : Thiếu máu, tuần lễ tiêm 2-3 lần, mỗi lần 100-200mcg.

Đau dây thần kinh : tiêm bắp từ 300 đến 1000mcg/ tuần lễ.

Chống chỉ định : Thiếu máu chưa rõ nguyên nhân, mất cảm với vitamin B12, ung thư.

Vitamin B12a

Tên khác : Hydroxocobalamin

Oxocobalamin

Vitamin B12b

Hydroxobase

Hydroxocobemin

Vitadurin

Dẫn xuất acetat:

Mepharubin

Dẫn xuất hydrochlorid

Dạng thuốc : Ống tiêm 250-1000mcg và 5000mcg.

Tác dụng : Như với vitamin B12, liều cao có tác dụng giảm đau dây thần kinh.

Chỉ định : Như các chỉ định với cyanocobalamin và để giải độc acid cyanhydric. Liều cao trị viêm dây thần kinh.

Liều dùng : Cứ 2-3 ngày tiêm bắp 1 ống 250-1000mcg.

Giảm đau : ngày tiêm 1 ống 5000mcg hoặc 10.000mcg. Đợt tiêm 6-12 ngày.

Chống chỉ định : Dị ứng với thuốc. U ác tính.

Lưu ý : Phản ứng dị ứng có khi nặng, có thể tử vong. Vì vậy, phải lưu ý đặc biệt với những người đã có biểu hiện dị ứng với vitamin B12 và cơ địa dị ứng, (hen, eczema).

Một số phản ứng phụ : Ngứa, mề đay, trướng cá, đau chỗ tiêm bắp, nước tiểu nhuộm màu hồng.

Vitamin B13

Tên khác : *Acid orotic*

Animal galatose factor

Whey factor

Orotsaure

Có các dẫn xuất muối calci, muối magne, monohydrat, muối kali.

Dạng thuốc : Viên nén 50mg và 500 Kali orotat, ống tiêm 1ml=1g.

Tác dụng : Bảo vệ nhu mô gan, chống nhiễm mỡ ở gan, tăng tiết mật, làm giảm cholesterol và acid uric-huyết.

Chỉ định : Viêm gan, xơ gan, gan nhiễm mỡ, tăng cholesterol-huyết, một số trường hợp thiếu máu, để phòng ngừa xơ động mạch.

Liều dùng : Người lớn : ngày uống 2-3 lần, mỗi lần 50-500mg, vào trước bữa ăn. Hoặc tiêm bắp 1 ống. Trẻ em: ngày uống 10-20mg/kg, chia 2-3 lần.

Chống chỉ định : Sỏi thận.

Vitamin B15

Tên khác : *Calci panganat*

Diiso propylammonium dichloracetat

Dạng thuốc : Viên bọc đường 50mg

Tác dụng : Tham gia vào quá trình chuyển hóa protid. Tổng hợp glycogen ở gan và cơ - Được phân lập từ nhân (hạt) quả mơ và cám gạo.

Chỉ định : Vữa xơ động mạch, viêm gan mạn, một số bệnh ngoài da có ngứa, eczema.

Liều dùng : Người lớn : ngày 3-4 lần, mỗi lần 1-2 viên. Trẻ em ngày 1-3 viên.

Chống chỉ định : Glôcôm.

Vitamin B complex

Dạng thuốc : Viên bọc đường/ống tiêm :

<i>Thiamin</i>	2mg/10mg
<i>Riboflavin</i>	2mg
<i>Riboflavin phosphat</i>	4mg
<i>Pyridoxin HCl</i>	1mg/3mg
<i>Calci pantothenat</i>	3mg/5mg
<i>Nicotinamid</i>	20mg/40mg

Tác dụng : Các triệu chứng thiếu vitamin nhóm B (viêm lưỡi, viêm miệng, viêm lợi, viêm bi tăng tiết bã nhờn, viêm kết mạc, rối loạn dạ dày, ruột). Dùng phối hợp giúp cơ thể sử dụng tốt glucid, trong các bệnh viêm nhiễm, bệnh gan, loét dạ dày-tá tràng, đái tháo đường....

Bệnh ngoài da : eczema mạn tính ; tóc, móng dễ gãy, viêm bi thần kinh. Phối hợp khi dùng kháng sinh, sulfamid.

Liều dùng : Trung bình ngày uống 3 lần x1-2 viên hoặc tiêm 1-2 ống/ngày, có khi tuần lễ tiêm 2-3 lần x 1-2 ống tiêm bắp thịt, tĩnh mạch hoặc tiêm truyền.

Chống chỉ định : Mẫn cảm với 1 thành phần của thuốc. (Với những người dị ứng).

Vitamin Bc

Tên khác : *Calci folinat*

Leucovorin calcium

Lederfolat

Lederfoline

Dẫn xuất acid tự do :

Acid folinic

Citrovorum factor

FTHF

Dạng thuốc : Thuốc tiêm 15mg -viên 15mg

Tác dụng : Giải độc chọn lọc với methotrexat.

Liều dùng : Tiêm bắp, nếu đặc biệt, tiêm tĩnh mạch 2,5-5mg trong khoảng 4-6 giờ khi dùng methotrexat. Thuốc viên trị thiếu máu

nguyên hồng cầu không lồ do thiếu acid folic- Ngày uống 1-2 viên.

Chống chỉ định : Thiếu máu nguyên hồng cầu không lồ thứ phát do thiếu vitamin B12.

Vitamin C

Tên khác : *Acid ascorbic*

L-ascorbic acid

Có các dẫn xuất : Muối calci, muối magne, palmityl este, muối natri.

Dạng thuốc : Viên nén hoặc bọc đường 50-100-200 và 500mg, viên nén sủi bọt 1g, ống tiêm 1-2 và 5ml dung dịch 5% hoặc 10%.

Tác dụng : Tham gia vào chuyển hóa glucid, acid folic, ảnh hưởng đến quá trình đông máu và thẩm thấu ở mao mạch.

Được chiết xuất từ ớt chín, (capsicum annuum), các nguồn cây như hoa tầm xuân, quả chín tươi của một số loài khác nhau của họ hồng (Rosaceae) nho đen, nước ép của citrus và bằng phương pháp tổng hợp.

Chỉ định : Phòng điều trị bệnh scorbut và các chứng chảy máu do thiếu vitamin C. Tăng sức đề kháng ở cơ thể khi mắc bệnh nhiễm khuẩn.

Liều dùng : Uống : người lớn 0,2-1g/24giờ. Trẻ em 0,1-0,5g/24giờ.

Tiêm bắp hoặc tĩnh mạch : người lớn 0,1-0,5g/24giờ. Trẻ em 0,05-0,20g/ngày.

Chống chỉ định : Bệnh sỏi thận : (dùng quá 1g/24 giờ).

Lưu ý : *Coi chừng sốc phản vệ khi tiêm tĩnh mạch (chết người) vì có sulfat. - Không nên dùng thuốc vào buổi tối.*

- Ở một số người dùng trên 1g/ngày có thể bị rối loạn tiêu hóa, đau dạ dày, ỉa chảy, đọng Ca urat, oxalat....

phẩm chứa 40000 đvqt vitamin D/1mg - Điều hòa chuyển hóa phospho, calci.

Chỉ định : Phòng và chữa bệnh còi xương, nhuyễn xương, kinh nguyệt, lao xương và ngoài da, vảy nến.

Cơ cứng cơ do hạ calci máu.

Mất calci ở người mang thai.

Thiếu vitamin ở người trưởng thành.

Loãng xương.

Cơ giết do hạ calci máu.

Liều dùng : Người lớn 1mg/lần, 2-3 mg/24giờ.

Trẻ em dưới 3 tháng 5000 đvqt/24 giờ.

Phòng còi xương, tháng thứ nhất 800-1000 đvqt từ 2-3 tháng ngày uống 2000-3000 đvqt.

Hoặc 6 tháng cho liều 60000 đvqt - Uống vào bữa ăn.

Bệnh còi xương : 10000- 20000 đvqt, chia 2-3 lần, đợt dùng 1-2 tháng.

Lao da : 100000 đvqt/ngày, đợt 5-6 tháng.

Chống chỉ định : Lao tiến triển, bệnh ở ruột và dạ dày, bệnh gan thận cấp và mạn, suy tim mất bù, tăng calci huyết, niệu và sỏi calci. Quá mẫn cảm với vitamin D.

Lưu ý : - Dùng lâu dài có thể ăn kém ngon, buồn nôn, nhức đầu, mệt mỏi, protein niệu, ỉa chảy. Triệu chứng thừa vitamin D phải ngừng thuốc.

- Không phối hợp với các thiazid (tăng calci huyết).

- Không phối hợp với các thuốc hoặc thực phẩm có vitamin D.

- Quá liều : chán ăn, khát nước, buồn nôn, nôn, tăng calci niệu, tăng calci huyết, rối loạn xét nghiệm thận.

Xử trí : Calcitonin, liệu pháp corticoid, uống nhiều nước, thuốc lợi tiểu, chế độ ít calci.

Vitamin D3

Tên khác : *Cholecalciferol*

Colecalciferol

Dạng thuốc : Ống 1ml= 300.000 và 600.000 đvqt trong dung dịch dầu (tiêm sâu bắp thịt)

Tác dụng : Chất chống còi xương có trong dầu gan cá thu, tác dụng mạnh hơn Vitamin D2. 1mg= 40.000 đvqt - vitamin D.

Chỉ định : Phòng và trị bệnh còi xương, loãng xương do suy tuyến cận giáp, xương gãy chậm liền, loãng xương, một số bệnh ngoài da : xơ cứng bì....

Liều dùng : Phòng còi xương trẻ em từ tuần lễ thứ 8, cứ 2-3 tháng tiêm 1 ống 300.000 đvqt. Trị còi xương dùng liều gấp đôi liều trên. Loãng xương, cứ 3 tháng tiêm 1 ống 600.000 đvqt.

Vitamin D2

Tên khác : *Ergocalciferol*

Irradiated ergosterol

D- Vita

Ergosterol

Vidolen

Viosterol

Vitamin D

Dạng thuốc : Viên bọc đường 500 đvqt, dung dịch dầu 0,125%, dung dịch cồn (1ml có 200000 đvqt), ống tiêm 1,5ml có 600000 đvqt.

Tác dụng : Là hoạt chất chống còi xương thu được do chiếu tia tử ngoại vào ergosterol, dưới dạng tinh thể, không màu, gần như không mùi, không tan trong nước. Thành

Chống chỉ định : Tăng calci máu, calci nước tiểu, sỏi calci. Quá mẫn cảm với vitamin D, bệnh nhân nằm bất động (liều cao).

Lưu ý : Tránh dùng thuốc quá liều, nhất là trẻ em.

Nếu dùng thường xuyên và lâu dài, phải theo dõi calci trong máu, nước tiểu tránh quá liều. Người mang thai không dùng liều quá cao.

Quá liều : Biếng ăn, đau nhiều, khát nước, táo bón, tăng huyết áp. Calci máu và nước tiểu cao, rối loạn chức năng gan- thận.

Vitamin E

Tên khác : Tocopherol

d,l- α -tocopherol

Alpha tocopherol

Có các dẫn xuất : acetat, calci succinat, nicotinat, succinat.

Dạng thuốc : Viên nén hoặc bọc đường, viên nang mềm 3-10-50-100-200-500 và 1000mg = 1000 đvqt. Ông tiêm 1ml có 30-100 và 200mg tocopherol acetat, thuốc mỡ 5mg/g.

Tác dụng : Chống xơ cứng và kích thích dinh dưỡng hệ thần kinh cơ, là chất chống oxy hóa sinh học (bảo vệ vitamin A và C, các acid béo chưa no), cần thiết cho sự phát triển của bộ phận sinh dục nam- nữ.

Vitamin E có trong dầu đậu tương, mầm của lúa mì, gạo, hạt bông, ngô và lá xanh. Đã tổng hợp được những tác dụng kém so với vitamin E thiên nhiên (khoảng 30%)

Chỉ định : Bệnh mô tạo keo, viêm xơ, bệnh Dupuytren, vữa xơ động mạch, đái dầm, cận thị phát triển- Vô sinh, suy tạo tinh trùng, rối loạn chức năng dinh dưỡng ở tuổi mãn kinh. Xơ cứng bì.

Liều dùng : Người lớn uống 10-200mg/ngày, tiêm bắp : 1 tuần, tiêm 1 lần 30-200mg.

Lưu ý : Vitamin E dung nạp tốt- Tuy nhiên, liều cao gây ra rối loạn dạ dày, ruột, mệt, yếu ớt, creatinin niệu và tăng creatine- kinase huyết.

Vitamin F

Linosan (Đức)

Dạng thuốc : Dùng dưới dạng thuốc giọt hoặc viên bọc (chứa 0,27g este etylic của các chất béo chưa no) hoặc thuốc đạn, thuốc mỡ để chữa trị một số bệnh ngoài da (như eczema, viêm da do dị ứng, chứng tăng tiết bã nhờn, bệnh vẩy nến, trứng cá, mụn nhọt, vết thương, vết bỏng.)

Tác dụng : Vitamin F gồm các acid béo chưa no mà cơ thể chưa tổng hợp được. Đó là các acid linoleic, linolenic, arachidonic. Acid arachidonic, hoạt động mạnh nhất nhưng có ít nhất trong thực phẩm. Trái lại acid linoleic có nhiều trong một số đậu thắp mọc và mỡ động vật, acid này có thể chuyển thành acid arachidonic.

Chỉ định : Vitamin F ảnh hưởng đến chuyển hóa các lipid, phospholipid, giúp cơ thể thải bớt cholesterol, chống nhiễm mỡ, làm vững bền thành mạch, yếu lộ bảo vệ da, tăng sức chống đỡ của cơ thể, ảnh hưởng tốt đến chuyển hóa Vitamin D, B1, B6 và các Vitamin tan trong nước.

Liều dùng : Người lớn : ngày uống 50- 150 giọt (hoặc 4-12 viên) chia 3 lần. Trẻ em dưới 8 tháng : ngày uống 1 giọt, từ 4-6 tháng ngày uống 2-3 giọt, từ 7-12 tháng ngày uống : 4-6 giọt.

Vitamin H

1H-Thieno [3,4-d]-imidazol-4-pentanoic acid, hexahydro - 2 - oxo

Tên khác : Biotin

D-Biotine

Vitamin BB

Coenzyme R

Skin factor

Vitamine H

Dạng thuốc : Viên nén, 5mg, ống tiêm 1ml/5mg.

Tác dụng : Điều hòa chuyển hóa glucid và lipid ở da.

Chỉ định : Viêm bì tăng tiết bã nhờn ở trẻ sơ sinh và người lớn, bệnh trứng cá, viêm lưỡi kèm rối loạn tiêu hóa.

Liều dùng : Người lớn, ngày uống 2-4 viên hoặc tiêm bắp 1-4 ống. Trẻ em ngày uống 1-2 viên hoặc tiêm bắp 1 ống.

Vitamin H9

Tên khác : Vitamin H'

PAB

PABA

Pabacidum

Acid paraaminobenzoic

Tác dụng : Chống khó thở. Là yếu tố giúp cho vi khuẩn phát triển, là chất kháng sulfamid. Dùng trong bệnh do Rickettsia, bệnh lậu, thấp khớp cấp (phối hợp với salicylat) sỏi, bạc tóc (canitie), vẩy nến.

Chỉ định : Dùng 2-4g/ngày. Dùng loại viên bọc đường 0,25g - kem bôi 10%.

Lưu ý: Tránh dùng đồng thời với sulfamid

Vitamin H3 (Anh)

Dạng thuốc: Viên nén, lọ thuốc tiêm 60ml.

Chỉ định: Các rối loạn dinh dưỡng ở người có tuổi, đau hoặc viêm dây thần kinh, xơ cứng mạch não và ngoại vi, thấp khớp và viêm khớp, hời, tóc bạc, phòng các biểu hiện ở tuổi già.

Liều dùng: Tiêm bắp hoặc tiêm tĩnh mạch chậm: 3 lần x 5ml/tuần lễ. Tiêm cách nhau 1 ngày. Nghỉ 1-2 tháng lại dùng đợt khác. Uống: ngày 2-3 lần x 1 viên sau bữa ăn.

Chống chỉ định: Phối hợp với sulfamid, mới điều trị bằng eserine hoặc neostigmin.

Vitamin K

Tên khác: Vitamin chống chảy máu
Phytoquinon
Phytomenadion

Tác dụng: Vitamin dưới dạng vitamin K1 (còn gọi là Phytomenadion) có trong rau xanh và hoa quả tươi (như cà chua...) một số vi khuẩn sống bình thường ở ruột có khả năng tổng hợp (vitamin K2). Vitamin K cần thiết cho quá trình tạo prothrombin ở gan và để duy trì nồng độ chất này ở huyết tương. Thiếu vitamin K sẽ gây ra giảm prothrombin - huyết, kéo dài thời gian đông máu. Sự thiếu hụt có thể do thức ăn đưa vào ruột thiếu hoặc do rối loạn hấp thu ở ruột vì thiếu mật (như do xơ gan, tắc ống dẫn mật...). Cũng có khi do vi khuẩn ở ruột bị tiêu diệt (khi dùng sulfamid, kháng sinh), vitamin K có trong tự nhiên thường tan trong dầu. Nên muốn hấp thu qua màng ruột, cần có một lượng thích hợp các muối mật. Gần đây đã tổng hợp được một số dẫn chất tan trong nước và cũng có tác dụng cầm máu như vitamin K tự nhiên.

Vitamin K1

Tên khác: Phytonadione
Phylloquinone

Tác dụng: Ống tiêm 1ml = 20 và 50mg, viên bọc đường 10mg, nhũ tương 2% (1 giọt = 1ml).

Tác dụng: Cầm máu.

Chỉ định: Xuất huyết, chuẩn bị phẫu thuật gan, mật, khớp răng, tai mũi họng. Do dùng kháng sinh phổ kháng khuẩn rộng và dùng lâu dài (phá hủy vi khuẩn ở ruột có vai trò tổng

hợp vitamin K). Giảm prothrombin huyết. Ngộ độc do thuốc diệt chuột.

Liều dùng: Người lớn uống 40-60mg/ngày trẻ em uống 10-40mg/ngày. Hoặc tiêm bắp 20-40mg/ngày, trẻ em 20mg/ngày.

Chống chỉ định: Tiền sử dị ứng với vitamin K

Lưu ý: Không nên trộn lẫn thuốc khác trong bơm tiêm. Trường hợp giảm prothrombin nặng cần phối hợp với yếu tố đông máu hoặc huyết tương. Đường tĩnh mạch có chứng nguy cơ phản ứng giống phản vệ.

Vitamin K3

Tên khác: Hykinone
K-thrombin
Menaphthene
Menaphthone
Methylnaphthochinonum
Vikasolum (Nga).

Dạng thuốc: Viên nén 2-5-10mg, ống tiêm 1ml = 5mg

Tác dụng: Cầm máu.

Chỉ định: Xuất huyết, chuẩn bị phẫu thuật.

Liều dùng: Uống hoặc tiêm bắp 5-10mg/ngày.

Lưu ý: Dẫn chất Menadion natri bisulfite: viên nén 5-15mg, ống tiêm 1ml = 1mg.

Vitamin K4

Tên khác: Vitamin K analogue
Acetomenaphthone (dạng diacetat)

Dạng thuốc: Viên nén 5mg, ống tiêm 5ml = 10mg, ống tiêm 2ml = 75mg

Tác dụng: Cầm máu. Dẫn chất tổng hợp tác dụng như vitamin K

Chỉ định: Phòng và trị các trường hợp xuất huyết. Giảm prothrombin - huyết. Rối loạn đông máu.

Liều dùng: Uống 2-4 viên/ngày. Đề phòng chảy máu uống 1-2 viên/ngày (7-75mg tùy theo chỉ định và bệnh trạng).

Lưu ý: Xem vitamin K1

Vitamin L1

Tên khác: Acid folic
Acid pteroyl- glutamic
Vitamin Bc
vitamin B9

Xem folic acid

Vitamin P

Tên khác: Citrinum

Vitamin C₂

Tác dụng: Vitamin P được Szent Gyorgi gọi là chỉ một loại vitamin có trong những quả citrus có tác dụng tăng cường sức bền vững của các mạch và do đó giảm sức thâm thấu các hồng cầu qua thành mạch. Hiện nay các chất có hoạt tính vitamin P đều thuộc nhóm Flavonoid gồm có hesperidin, rutin, troxerutin leucocianidol, v.v... (xem rutin). Một số chất: Diosmin với Bd: *Diovenor* (Pháp) Troxerutin với bd: *Venoruton*

Dẫn xuất: Trioxetylrutin dùng điều trị các rối loạn tuần hoàn mạch ở chi dưới và hạ trí.

Dạng thuốc: Viên nang 250mg

Liều dùng: Người lớn ngày uống 3-4 lần, mỗi lần 1 viên.

Vitamin (Phối hợp)

Tên khác: Multivitamin

Polyvitamin

Dạng thuốc: Viên bọc đường, mỗi viên có: vitamin A 350 đvq, vitamin B₁ 1mg, vitamin B₂ 1mg, vitamin C 10mg, vitamin D250 đvq, vitamin PP 1mg.

Chỉ định: Dùng cho người lớn và trẻ em thiếu máu, gây yếu, kém ăn, thiếu một số vitamin cần thiết.

Liều dùng: Trẻ em: mỗi ngày uống 3-5 viên. Người lớn: mỗi ngày 5-10 viên.

Biệt dược tương tự: *Dekavit*, *Polyvitaplex* (Hungari)

Vitamin PP

Tên khác: Nicotinamide, Niacinamid, Nicotinylamidum, Amid acid nicotinic, Nicanid, Nicosedin, Nicotylamidum

Dạng thuốc: Viên nén hay bọc đường 10-20 và 50mg, ống tiêm dung dịch 1-2,5%.

Tác dụng: Tham gia vào chuyển hóa của 1 số chất trong cơ thể, giúp cho cơ thể dung nạp được dễ dàng các thuốc kháng sinh tổng hợp. Là thành phần cơ bản của NAD-NADP, tham gia vào nhiều chuyển hóa. Những hiện tượng thiếu vitamin PP hoặc Pellagre là dấu hiệu ngoài da, ảnh hưởng đến các vùng da hở tiếp xúc với ánh sáng cũng như biểu hiện về tiêu hóa và thần kinh.

Chỉ định: Bệnh pellagre, các chứng thiếu hụt vitamin PP như viêm lợi, miệng,.... ban đỏ và một số bệnh ngoài da. Phối hợp với vitamin nhóm B thành yếu tố vitamin nuôi dưỡng. Dùng trong bệnh da do ánh sáng.

Liều dùng: Người lớn: phòng bệnh: 50-200mg/ngày. Trị bệnh: 200-500mg/ngày, chia 2-3 lần. Tiêm bắp hay tiêm tĩnh mạch chậm 0,3-0,5g/24 giờ, chia vài lần. Trẻ em dùng 1/3 -1/2 liều trên.

Vitamin U

Tên khác: Metylmethionine sulfonium bromide (M.M.S.Br) *Cabbagin*

Dạng thuốc: Viên nén 0,05g-0,10g

Tác dụng: Vitamin này có hàm lượng cao trong bắp cải, chứa nhóm methyl dễ chuyển dịch, nên tham gia vào nhiều quá trình tổng hợp. Có tác dụng: làm vết loét mau lành và giảm đau trong bệnh dạ dày-tá tràng.- Bảo vệ tế bào nhu mô gan chống nhiễm mỡ, thoái hóa mỡ và xơ gan. Bảo vệ thành động mạch chống nhiễm mỡ và vữa xơ động mạch, điều hòa các rối loạn chuyển hóa lipid trong chứng vữa xơ động mạch, giảm cholesterol -huyết.

Chỉ định: Viêm dạ dày, loét dạ dày-tá tràng, viêm ruột, phối hợp điều trị tăng cholesterol -huyết.

Liều dùng: Người lớn: ngày uống từ 3-5 lần, mỗi lần 0,10g vào sau bữa ăn. Đợt dùng từ 30-40 ngày. Nghỉ 2 tuần lại dùng đợt khác.

Lưu ý: Nếu không có sẵn thuốc, có thể dùng thay bằng nước ép bắp cải tươi (mỗi lần dùng 250ml trước bữa ăn.)

Vitaminé (Pháp -Mỹ)

Dạng thuốc: Viên nén bọc chứa các vitamin A, D₂, E, C, B₁, B₂, B₆, B₁₂, acid folic, PP, H, Calci pantothenat, các ion vô cơ, Ca, P, I, Fe, Mg, Cu, Mn, K, Zn.

Chỉ định và liều dùng: Như Quotivit, O. E.

Liều dùng: Ngày 1 viên vào buổi sáng.

Vitaplex mineral (Thụy Điển)

Dạng thuốc: Viên nén chứa:

Vitamin A	0,9mg
Thiamin mononitrat	2,2mg
Riboflavin	1,4mg

Vitamin B ₆	2,2mg
Cyanocobalamin	3mcg
Acid folic	0,4mg
Ascorbic acid	60mg
Cholecalciferol	5mcg
Vitamin E	9mg
Nicotinamid	16mg
Sắt II fumarat	18mg
Kẽm sulfat	15mg
Đồng sulfat	2mg
Kali iodid	0,15mg
Mangan sulfat	32,5mg
Crom chlorid	50mg
Natri seleni	50mg
Natri molybdat	0,15mg

Chỉ định : Bổ xung các vitamin và 8 muối khoáng cần thiết cho cơ thể.

Liều dùng : Ngày uống 1 viên.

Vitamin B ₂	4mg
Vitamin B ₆	20mg
Calci gluconat	200mg

Chỉ định : Phòng ngừa thiếu vitamin, calci - Suy nhược cơ thể.

Liều dùng : Người lớn : 1 thìa cà phê /ngày.
Trẻ em 20 - 30 giọt x 2-3 lần/ngày.

Vitaton (Australia)

Dạng thuốc : Viên nang chứa nhân sâm, seleni và các vitamin E, B₁, B₂, B₆, PP và C.

Chỉ định : Điều trị chứng suy nhược chức năng.

Liều dùng : Người lớn ngày 1-2 viên.

Vitaporan (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Nang mềm chứa :

Vitamin A	4000 IU
Ergocalciferol	400 IU
Thiamin HCl	2mg
Riboflavin	2mg
Pyridoxin HCl	2mg
Cyanocobalamin	5mcg
Vitamin C	70mg
Niacinamid	20mg
Acid folic	100mg
Calci pantothenat	10mg
Tocopherol acetat	15mg

Chỉ định : Bổ xung vitamin cho cơ thể.

Liều dùng : Người lớn, ngày dùng 1 viên.

Vitarnin (Thụy Sĩ)

Viên sủi bọt polyvitamin và muối khoáng.

Vitarutin

Dạng thuốc : Lọ 15ml nhỏ mắt có :

Rutin	300mg
Nicotinamid	75mg

Tác dụng : Cân bằng hệ mao mạch.

Chỉ định : Rối loạn sức đề kháng mao mạch kết mạc.

Liều dùng : Nhỏ 4-6 lần/ngày.

Vitasol (XNDP Dược Hậu Giang)

Dạng thuốc : Thuốc giọt- Lọ 20ml

Vitamin B ₁	20mg
------------------------	------

Vitazym (Indonesia)

Dạng thuốc : Viên bọc đường chứa :

Pancreatin	50mg
Papain	10mg
Mật bò	50mg
Bột Nghệ	35mg
Bột cao gan khô	50mg
Vitamin B ₁	3mg
Vitamin B ₂	5mg
Vitamin B ₆	25mg
Vitamin B ₁₂	2,5mcg
Vitamin C	10mg
Calci pantothenat	1,5mg
Niacinamid	10mg
Sắt II sulfat	10mg
Mg sulfat	5mg
Calci carbonat	20mg
Đồng sulfat	300mcg
Zn sulfat	500mcg
Kali iodid	430mg
Natri photphat	10mg

Tác dụng : Phối hợp men tiêu hóa, vitamin và muối khoáng, để tăng cường chức năng tiêu hóa đồng thời tạo môi trường tối ưu cho chuyển hóa tế bào.

Chỉ định : Các rối loạn tiêu hóa như đầy bụng, buồn nôn, chậm tiêu, rối loạn gan mật, kích thích ăn ngon và phát triển ở cơ thể trẻ em.

Liều dùng : Ngày 3 lần, sau bữa ăn, mỗi lần : trẻ em 1 viên, người lớn 1-2 viên.

Vitron (Mepha - Thụy Sĩ)

Dạng thuốc : Viên nang ("Suscap") chứa :

Vitamin A	3333UI
Vitamin D ₂	1000UI
Vitamin B ₁	5mg

Vitamin B ₂	2,5mg
Vitamin B ₆	0,5mg
Vitamin B ₁₂	1mcg
Nicotinamid	40mg
Calci pantothenat	4mg
Acid folic	0,5mg
Vitamin C	75mg
Vitamin E	2mg
Cholin bitartat	314mg
Di-methionin	10mg
Inositol	15mg
Calci	75mg
P	58mg
Fe	30mg
Mo	0,1mg
K	2mg
Zn	0,5mg
Cu	0,45mg
I	0,075mg
Mg	3mg
Mn	0,5mg

Chỉ định : Cơ thể bị thiếu hụt vitamin và muối khoáng : lao lực, mới ốm dậy, người già yếu...

Liều dùng : Người lớn : ngày 1 viên (nuốt viên thuốc vào bữa ăn)

Chống chỉ định : Dị ứng với iod.

Vivacidol

Dạng thuốc : Ống thuốc có trên triệu vi khuẩn *Bacillus acidophilus*.

Tác dụng : Trị ỉa chảy, do vi khuẩn.

Chỉ định : Phòng ỉa chảy do dùng kháng sinh. Chữa triệu chứng ỉa chảy không phải thực tổn của người lớn, trẻ em.

Liều dùng : Người lớn uống 3-6 ống/ngày, trẻ em uống 2-4 ống/ngày. Uống xa bữa ăn.

Lưu ý : Cần bù nước - điện giải nếu thấy cần thiết.

Vulcase (Pháp)

Dạng thuốc : Viên có :

Lưu huỳnh rửa sạch	0,037g
Cao mật tinh lọc tẩy khô	0,038g
Bột belladon	0,010g
Lô hội	0,045g
Cam thảo	0,009g

Chỉ định : Táo bón.

Liều dùng : Uống 1-5 viên/ngày, vào buổi sáng, lúc đói hoặc 17 giờ.

Chống chỉ định : Trẻ em dưới 15 tuổi - Bí đại do rối loạn niệu đạo - tuyến tiền liệt. Glô-côm góc đóng- Đau bụng không rõ nguyên nhân.

Lưu ý : Không dùng thuốc lâu dài. Nếu bị ỉa chảy, đau bụng thì ngừng thuốc.

W

Wart-off (Mỹ)

Dạng thuốc : Lọ thuốc bôi 15ml chứa :

Acid salicylic	17%
Cồn ethylic	18,1%
Long não	47,7%

Kèm dầu thầu dầu,, acid lactic, ête, và pyroxylin.)

Chỉ định : Làm tróc mụn cơm - (mụn cóc)

Liều dùng : Ngày bôi 1-2 lần.

Lưu ý : Chỉ bôi thuốc đúng hột cơm (mụn cóc), không bôi loang ra xung quanh. Trước khi bôi, rửa sạch mụn cơm bằng nước nóng.

Weidason (Đài loan)

Dạng thuốc : Viên nén có :

Oxetacain	5mg
Al hydroxyd gel	124mg
Mg carbonat	83mg

Chỉ định : Loét dạ dày- tá tràng.

Liều dùng : Người lớn uống 1-2 viên 1 lần, 3 lần/ngày, vào sau bữa ăn hoặc lúc đau.

Weisen -U (Nhật Bản)

Dạng thuốc : Viên nén có :

Vitamin U	25mg
Mg trisilicat	145mg
Diastase	60mg
Cao mật bò	1mg
Natri glycyrhizinat	33mg
Menthol	1mg
Acid glucuronic	17mg

Chlorophyl 0,8mg
Gel khô nhôm hydroxyd 160mg
Tác dụng : Phối hợp hiệp đồng trị loét dạ dày- ruột.

Chỉ định : Loét dạ dày- tá tràng, tăng acid dịch vị, đầy bụng do nguyên nhân thần kinh, viêm và đau dạ dày- ruột, táo bón.

Liều dùng : Ngày uống 3 lần, mỗi lần 1 viên, sau bữa ăn.

Wei-U (Trung Quốc)

Dạng thuốc : Viên nén có .: Phần ngoài
Al hydroxyd 123mg
Mg trisilicat 58mg
 Nhân có Metylmethionin sulfonium iodid.50mg

Chỉ định : Như Weisen -U.

Liều dùng : Người lớn, ngày uống 3 lần, mỗi lần 1-2 viên.

Wellferon (Mỹ)

Dạng thuốc : Lọ thuốc tiêm 1ml chứa 3 mega unit (MU) interferon của người dưới dạng limphô nguyên bào tinh chế (còn gọi là interferon alfa-n1(Ins)

Chỉ định : Bệnh tăng bạch cầu tẽ bào lông (hairycelleleukaemia)

Liều dùng : Tiêm sâu bắp thịt hay dưới da- Người lớn dùng bắt đầu ngày 1 lọ, sau 12-16 tuần, nếu có tiến triển tốt, tuần lễ tiêm 3 lần, mỗi lần 1 lọ. Đợt dùng từ 6 tháng trở lên.

Lưu ý : *Rất thận trọng nếu : hen, rối loạn tâm thần, bệnh gan, thận, tim mạch, thần kinh trung ương. Cần theo dõi huyết đồ trong vài tuần đầu.*

Wismusan oleosum (Đức)

Dạng thuốc : Hỗn dịch dầu bismuth salicylat : Loại thường lọ 90ml dung dịch 5% và loại mạnh lọ 15ml dung dịch 10%.

Chỉ định : Trị các thể giang mai.

Liều dùng : Lúc đầu tiêm mỗi ngày 1ml, sau cách 3 ngày tiêm 1ml. Cả đợt điều trị tiêm từ 16-20ml dung dịch loại thường.

Wonbi (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Viên nén có :
Cao lông Nhân sâm 100ml
Cao lông Angelica gigantis 30mg
Coa lông Hoàng kỳ 40mg

Cao lông Dâm dương hoắc 50mg
Vitamin C 50mg
Vitamin E 50mg
 Kèm 9 vitamin khác.

Chỉ định : Các rối loạn dinh dưỡng ở người có tuổi (như giảm sút về trí nhớ ; dễ mệt mỏi, trầm cảm....) rối loạn về tuần hoàn.

Liều dùng : Ngày 2-3 lần, mỗi lần 1 viên.

Wonbi-D (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Lọ 100ml dd uống có :

Cao lông Nhân sâm 450mg
Cao lông Kỳ tử 150mg
Vitamin B6 3mg
Vitamin B2 2mg

Và một số hoạt chất khác.

Chỉ định : Lao lực thể xác và tâm thần, người mới ốm dậy, suy dinh dưỡng, rối loạn chức năng gan, thiếu máu.

Liều dùng : Người lớn : ngày 1-2 lần, mỗi lần 1 lọ.

Wonbi Won (Hàn Quốc)

Dạng thuốc : Nang mềm chứa :

Natri chondroitin sulfat 50mg
Oryzanol 10mg
Vitamin A 4000 đvqt
Vitamin E 30mg

Và 8 vitamin khác.

Chỉ định : Suy dinh dưỡng, rối loạn chức năng gan, suy giảm chức năng ở hệ thần kinh thực vật, rối loạn thể chất ở người có tuổi.

Liều dùng : Người lớn : ngày 1 viên - nếu cần có thể uống tới 2-3 viên/ngày.

Wyanooids

Dạng thuốc : Thuốc đạn có :

Cao belladon (tương đương 0,15mg các alcaloid toàn phần) 15mg
Ephedrin sulfat 3mg
 và các thành phần khác như ZnO, acid boric, dioxyiodid, Bi subcarbonat và bôm Peru.

Chỉ định : Giảm đau, ngứa trĩ.

Liều dùng : Nạp 1 đạn/lần x 2 lần/ngày. Dùng 6 ngày.

Lưu ý : *Tránh dùng nếu : glôcôm, người già, trẻ em dưới 6 tuổi.*

- Không dùng thuốc lâu dài.

- Nếu mạch nhanh, buồn ngủ, nhìn mờ,

dau nhức mắt, nôn, chảy máu thì ngừng thuốc.

- Tránh dùng : rối loạn niệu đạo - tiền liệt tuyến.

X

X-Prep

Dạng thuốc : Gói bột 5g để uống có :

Cao khô phân tá điệp (đã chuẩn độ)
54mg/g sennosid A và B) 2,4g
Kali sorbat 0,01g
Hương thơm 0,3g
Si dioxyd ngậm nước 0,005g
Đường kính 5g

Tác dụng : Tạo bài tiết ống tiêu hóa.

Chỉ định : Chuẩn bị đại tràng để thực dụng dịch baryt hay soi đại tràng và trước khi chụp bộ niệu.

Liều dùng : 1 gói dùng cho người 60kg tức 2mg sennosid/kg. Uống nhiều nước vào ngày trước khi khám nghiệm. Sau khi uống thuốc nên ăn nhẹ. Trong 3 ngày trước khi khám nghiệm, ăn các thức ăn không có cặn bã. Không dùng thuốc có Bi hay Ca.

Chống chỉ định : Có thai- Trẻ em.

Xylitol

Biệt dược : Kliniit (Nhật Bản)

Dạng thuốc : Dung dịch tiêm truyền xylitol đóng :

Lọ 500ml dd 5 và 10%.

Ống tiêm 20ml dd 10-20 và 50%.

Tác dụng : Xylitol, một đường pentose có chứa alcol, là một chất trung gian bình thường trong chuyển hóa glucid và được chuyển hóa qua đường pentose phosphat và acid uronic. Lượng xylitol từ ngoài đưa vào insulin và không làm tăng lượng đường trong

máu, xylitol có hiệu lực cung cấp năng lượng kể cả trong trường hợp có rối loạn chuyển hóa glucid. Trong số các glucid, đó là chất có hiệu lực chống gây ceton - huyết mạnh nhất.

Chỉ định : Để cải thiện rối loạn chuyển hóa glucid ở bệnh nhân đái tháo đường. Bổ sung cung cấp năng lượng cho cơ thể.

Liều dùng : Với dd 10-20%, tiêm tĩnh mạch với liều tương ứng 2-30g xylitol, dùng đơn thuần hoặc phối hợp với các thuốc khác, chia 1-3 lần/ngày.

Để tiêm truyền tĩnh mạch dùng dd 5% đơn thuần hoặc phối hợp với dd NaCl điện giải : Lượng dùng 24 giờ không quá 100g xylitol. Tốc độ tiêm truyền không quá 0,5g xylitol/kg/giờ.

Lưu ý : Nếu dd quá lạnh, cần hâm nóng dd đến nhiệt độ cơ thể trước khi tiêm

Y

Y. K. (Đài Loan)

Dạng thuốc : Hộp 30 viên nang, mỗi nang chứa :

Metyltestosteron	5mg
Thiamin monitrat	10mg
Riboflavin	2mg
Pyridoxin HCl	2mg
Cervus sika	2mg
Hoelen ext (bột)	60mg
Khởi tử (bột)	24mg
Nhân sâm (bột)	24mg
Đỗ trọng (bột)	60mg
Achyranthes Radix ext (bột)	50mg
Dioscoreae Radix ext (bột)	50mg
Ligustri Fructus (bột)	50mg
Polygonati falci rhizoma ext. (bột)	50mg
Hoàng kỳ ext (bột)	60mg

Chỉ định : Các rối loạn ở người có tuổi như suy yếu, giảm thị lực, khó ngủ, mệt mỏi đau lưng, suy nhược thần kinh.

Liều dùng: Ngày 3 lần x 2 viên hoặc 2 lần x 3 viên, uống lúc đói.

nhân thực thể hoặc do bệnh tâm thần gây ra.

Yohimbin hydrochlorid

Quebrachine chlorhydrate

Biệt dược: Yohimbine Houde (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nén 2-5 và 10mg- Ống tiêm 5 hoặc 10mg.

1.Tác dụng: Là alkaloid của vỏ và rễ cây *Corynantheyohimbe* (Rubiaceae).

Chỉ định: Trị suy sinh dục ở nam giới, chứng kinh đau.

Liều dùng: Người lớn uống mỗi lần 0,005-0,01g. Ngày uống 3 lần hoặc tiêm dưới da 0,005-0,01g (tức 1/2 đến 1ml dung dịch 1p.100) trong 24 giờ.

2. Tác dụng: Chất đối kháng ở các thụ thể alpha-2 adrenergic trước sinap. Ở hệ tim mạch: gây tăng huyết áp kèm mạch nhanh, giãn mạch ngoại vi.

Chỉ định: Giảm huyết áp ở tư thế thẳng đứng, giảm huyết áp đứng thẳng do dùng các thuốc chống trầm cảm 3 vòng.

Liều dùng: Người lớn, ngày 3 lần, mỗi lần 4mg, xa bữa ăn.

Chống chỉ định: Suy gan và thận nặng, viêm tinh hoàn.

Lưu ý: Với liều cao, lại có thể gây ra giảm huyết áp có liên quan đến tư thế đứng thẳng kéo dài. Nên thận trọng khi dùng cho người có cơn co thắt mạch não hoặc vông mạc. Tránh phối hợp với các thuốc kích thích thụ thể alpha.

Yohistrin masculin (Hungari)

Dạng thuốc: Viên bọc đường/ ống tiêm.

Strychnin HCl 0,5mg/0,5mg

Calci methylarsenat 1mg/0

Natri methylarsenat 0,20mg

Yohimbin hydrochlorid 3mg/5mg

Methyltestosteron 5mg

Testosteron (vi tinh thể) 0/5mg

Chỉ định: Suy sinh dục ở nam giới, liệt dương do nhiễm độc, xuất tinh, hoạt tính, triệu chứng tâm thần ở tuổi lão suy.

Liều dùng: Trường hợp nhẹ: Uống ngày 1-6 viên, dùng liều tăng dần; rồi lại giảm đi.

Tiêm bắp: Cứ 2 ngày, 1 ống. Sau 5-10 lần tiêm, kết hợp dùng thuốc viên: Ngày 3 lần, mỗi lần 1-2 viên. Sau 15 ngày lại dùng thuốc tiêm như lúc đầu.

Chống chỉ định: Liệt dương do nguyên

Young Bichun (Hàn Quốc)

Dạng thuốc: Lọ 120ml dung dịch uống có:

Cao Gamoderma lucidum 600mg

Mật ong 120mg

Và một số vitamin.

Chỉ định: Dùng làm nước giải khát, bồi bổ sức khỏe.

Z

Zaraone (Hàn Quốc)

Dạng thuốc: Viên nang mềm chứa:

Bột rùa mai mềm Terrapin 215mg

Vitamin E 25mg

Bột xương 10mg

Lecithin 45mg

Tác dụng: Bột rùa mai mềm Terrapin chứa 53,3% protein, các acid béo chưa no (trong đó có 5,3% EPA acid eicosapentaenoic và 10% DHA acid docosahexaenoic)

Chỉ định: Phụ nữ có thai, trẻ em chậm lớn, biếng ăn, phòng và trị chứng loãng xương ở người cao tuổi, do dùng corticoid kéo dài, người gây yếu, suy nhược.

Zedene C 600mg(Pháp)

Dạng thuốc: Viên nén bọc có:

Vitamin E 45 đượ

Vitamin C 600mg

Vitamin B₁ 20mg

Vitamin B₂ 10mg

Vitamin B₅ 10mg

vitamin B₁₂ 25mcg

Acid folic 0,4mg

Vitamin PP 100mg

Acid pantothenic 25mg và một số chất khoáng.

Chỉ định: Như Quotivit OE.

Liều dùng: Uống 1 viên/ngày, vào buổi sáng.

Lưu ý: *Liều cao vitamin C có thể gây sỏi thận ở một số người. Không nên uống vào buổi chiều tối (mất ngủ).*

Zegavit (Indonesia)

Dạng thuốc: Viên nén hình thuẫn (caplet) chứa các:

Vitamin E	30IU
Vitamin C	50mg
Vitamin B ₁	15mg
Vitamin B ₆	25mg
Vitamin B ₁₂	12mcg
Acid folic	0,4mg

và một số chất khoáng.

Chỉ định: Bổ sung các vitamin B, C và E kèm một số muối khoáng.

Liều dùng: Người lớn và trẻ em trên 12 tuổi: ngày 1 viên.

Lưu ý: Không dùng cho trẻ em dưới 12.

Zentramin

Dạng thuốc: Thuốc tiêm 5ml gồm:

Glycocol	1g
Mg Cl ₂	0,04g
CaCl ₂	0,045g
KCl	0,015g

Chỉ định: Trị rối loạn thần kinh thực vật, trạng thái co cứng cơ, dị ứng.

Liều dùng: Ngày tiêm bắp thịt hay tĩnh mạch 1-2 ống.

Zymoplex (Pháp)

Dạng thuốc: Viên nang đến ruột mới tan có:

- Cao tuyến tụy có hoạt tính thủy phân protein đã chuẩn độ (ít nhất 5.000.000 đvqt Armour/gói): 17mg.

- Cao tuyến tụy có hoạt tính thủy phân amylase đã chuẩn độ (ít nhất 75.000 đv/1g): 30mg.

- Polyzym lấy từ A. Aspergillus niger: 50mg.

- Lipase lấy từ Rhizopus arrhizus đã chuẩn độ (ít nhất 10.000 đv/g thủy phân): 120mg.

- Dimeticon: 225mg.

Tác dụng: Phối hợp nhiều men tiêu hóa giúp cho sự hấp thụ nhanh các protid, glucid, lipid.

Chỉ định: Chậm tiêu. Đầy bụng do thiếu men tiêu hóa - khó tiêu do dinh dưỡng - Đầy hơi sau khi ăn - Rối loạn dinh dưỡng ở người già và bệnh nhân đại tháo đường.

Liều dùng: Người lớn ngày 2-3 lần, mỗi lần 1-2 viên, vào trước bữa ăn - Nuốt viên thuốc với nước.

Zypan (Mỹ)

Dạng thuốc: Viên nén có:

Cao tuyến tụy	32,5mg
Pancreatin	65mg
Pepsin	97,5mg
Betain hydrochlorid	179mg
Amonium chlorid	975mg

Chỉ định: Như Zymoplex

Liều dùng: Uống vào bữa ăn 1-2 viên.

PHỤ TRƯỞNG

NHỮNG CÂY - VỊ THUỐC CÓ ĐỘC

★
PHỤ TRƯỞNG ĐỀ CẬP ĐẾN MỘT SỐ CÂY, ĐỘNG VẬT VÀ KHOÁNG CHẤT THƯỜNG GẶP, CÓ ĐỘC TÍNH CAO - MỘT SỐ LỚN NHƯNG CÂY, VỊ THUỐC GẦN NHƯ KHÔNG CÒN DÙNG LÀM THUỐC NỮA - TUY VẬY, CHÚNG TA CẦN BIẾT ĐỂ TRÁNH HOẶC XỬ LÝ TRONG TRƯỜNG HỢP CẦN THIẾT.

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

Ba đậu

Xem phần **Cây thuốc - Bài thuốc**

Bọ cạp

Xem phần **Động vật làm thuốc**

Cà độc dược

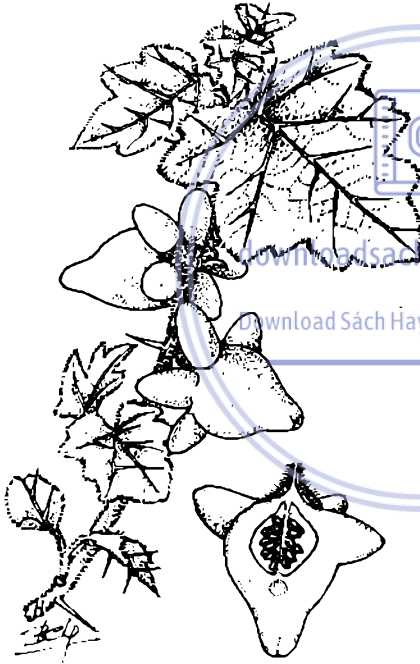
Xem phần **Cây thuốc - Bài thuốc**

Cà vú dê

Tên khoa học : *Solanum mammosum* L. - họ Cà (Solanaceae)

Tên khác : Cà vú

Bộ phận dùng : Hiện nay chưa dùng làm thuốc vì thuộc loại cây có độc.



Mô tả cây : Cây cà vú dê là một cây nhất niên, nhỏ, cứng, cao độ 1,0 - 1,5m, có nhiều cành, có nhiều lông dày và nhiều gai. Phiến lá to dài rộng 10 - 15cm, ở các gân lá có những gai dựng đứng lên, dẹp cao độ 2cm, lá cũng có lông dày, cuống lá dài. Ở nách lá mọc độ 3 - 4 hoa, hoa màu lam hay tím, cánh hoa hẹp, nhị vàng. Quả vàng, da cam, bóng nhẵn, dài 4 - 8cm, đầu thót lại như đầu vú (dê) cuối phình rộng ở gốc, có nhiều u lồi gần tai, cuống. Hạt rộng 5 - 7mm, màu nâu đậm. Cây cà vú dê ra hoa, quả quanh năm. Cây cà vú dê có nguồn gốc ở Trung Mỹ được nhập vào nước ta trồng làm cảnh vì hình

dáng màu sắc đẹp, dễ trồng. Cũng có nơi có mọc hoang như Lạng Sơn, Daklak, Lâm Đồng, Đồng Tháp...

Thu hái chế biến : Chưa thu hái làm thuốc.

Thành phần : Chưa rõ.

Công dụng : Chưa dùng làm thuốc, mới chỉ làm cảnh.

Có vài nơi nhân dân dùng lá pha trà uống cho mát. Chất độc của cà vú tập trung ở quả, gọi là Pôm độc (pomme poison) (Báo Thuốc - sức khỏe 144-1999).

Một số người đã dùng lá khô hút thuốc gây trạng thái mê mẩn.

Có người dùng lá khô cuộn lại, đốt và xông khói vào mũi trị viêm xoang, mũi dị ứng, vào họng trị viêm họng - Xông 1 - 2 lần/ngày, xông trong vài ba ngày, khỏi thì thôi. Tái phát lại dùng lại - tuy nhiên không nên dùng thường xuyên vì tác hại của khói.

Dùng có kết quả sơ bộ nhưng cần nghiên cứu thêm.

- Dùng nhầm lẫn với Cà độc dược (Datura metel) (xem phần Cây thuốc), cũng dùng cho một số trường hợp như hen, viêm mũi bằng cách vắn hoa, lá khô hút. Tuy nhiên dùng phải dùng liều lượng vì rất dễ ngộ độc.

- Có người cho rằng không chỉ Cà vú, mà các loại cà : Cà pháo, cà gai leo, cà đĩa, cà chua vắn lá khô để hít cũng có thể có tác dụng như thế.

Cá nóc

Tên khoa học : *Tetrodon* sp. - họ Cá nóc (Tetraodontidae)

Tên khác : Cá cóc

Bộ phận dùng : Chưa dùng làm thuốc vì có độc, cần đề phòng.

Mô tả : Cá nóc là tên chung để gọi nhiều loài cá khác nhau, có thân hình ngắn, vảy kém phát triển, đặc điểm là bụng có thể phình trương to lên như chiếc bóng, để tự vệ, lúc đó cá nóc ngửa bụng lên trời, gần như nằm im chỉ khê vẩy đuôi, mặt dưới nước tức là lưng thì có nhiều gai tua tua.

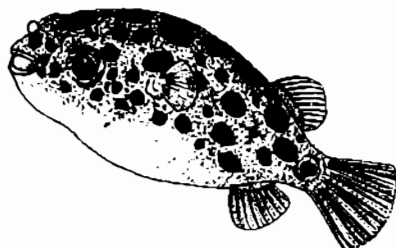
Cá nóc sống ở các vùng biển ấm của Ấn Độ dương và Thái Bình Dương. Ở nước ta có :

- Cá nóc hạt mít (*Tetrodon ocellatus*)
- Cá nóc vàng (*Tetrodon naritus*)
- Cá nóc gạo (*Tetrodon lunaris*)
- Cá nóc hòm (*Ostracion gibbosus*)

Thu hoạch : Thường đánh bắt cá nóc để ăn, làm mắm.

Thành phần : Cá nóc chứa các chất độc tetrodotoxin $C_{11}H_{17}N_3O_8$, ciguatoxin, ciguatenn... Có trong gan, ruột, cơ bụng nhạt là mùa đẻ trứng thì độ độc lên cao. Các chất độc thường không có trong thịt cá nhưng do

va chạm, do đập chết cá trong thuyền làm vỡ đập, ruột, gan nên các độc tố lan ngấm sang thịt cá làm nhiễm độc - dù khi ăn người ta đã bỏ ruột, gan trứng đi, vẫn gây ngộ độc. Hơn nữa độc tố cá nóc lại không bị nhiệt phá hủy, khi nấu chín vẫn tồn tại.



downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Online

Tetrodotoxin tác động lên hệ thần kinh trung ương làm cơ thể tê liệt, ngưng hệ tuần hoàn và hệ hô hấp.

Triệu chứng ngộ độc có thể xuất hiện sau khi ăn từ 2 giờ đến 20 giờ, ngộ độc nặng thì chỉ sau 30 phút : người bị nạn thấy tê môi, tê lưỡi, các đầu ngón tay, ngón chân như có kiến bò, nôn mửa, sảy sầm, da tím tái, chân tay tê liệt dần, rồi toàn thân tê cứng, nhưng vẫn tỉnh táo đến lúc chết.

Cần hết sức thận trọng khi ăn cá nóc, không cho trẻ em ăn, nếu có triệu chứng ban đầu cần đưa cấp cứu ngay.

Lưu ý : Tây y hiện dùng Tetrodotoxin với liều rất nhỏ để giảm đau những cơn đau nặng ở giai đoạn cuối của bệnh ung thư.

Mô tả cây : Cây nhỏ, cao khoảng 8m, cành và cuống lá mềm yếu - Lá kép lông chim chẵn, gồm 2 - 5 đôi lá chét hình trứng dài, dai, có cuống. Lá chét phía trên dài hơn, phiến lá chét dài 5 - 15mm. Hoa đực hình đuôi sóc, mọc từ cành. Hoa gần như không cuống, cụm hoa cái mọc ở phía trên hoa đực cũng hình đuôi sóc, có cuống - Quả mọc thành bông dài khoảng 25cm. Hạt được bao bọc bởi lá bắc có 3 thùy.

Cây mọc hoang ở vùng rừng núi nước ta - Còn có ở Malayxia, Lào, tây nam Trung Quốc.

Thành phần hóa học : Chưa rõ - Biết là có chất độc ở lá và vỏ.

Công dụng : Chưa dùng làm thuốc - Nhân dân thường dùng vỏ, lá cây già nát, cho vào nước sôi để luộc cá.

Chu sa

Xem **Phần Khoáng chất làm thuốc**

Cóc

Xem **Phần Động vật làm thuốc**

Cúc trừ sâu

Tên khoa học : *Chrysanthemum*

Chèo

Tên khoa học : *Engelhardtia chrysolepis* Hance (*Engelhardtia wallichiana* Lindl), họ Hồ đào (*Juglandaceae*)

Tên khác : Hoàng khê - Nhân khê - Cây cơi.

cinerariaefolium Vis. (*Pyrethrum cinerariaefolium* Trev ; *Pyrethrum cinerariaefolium* DC.), họ Cúc (*Asteraceae*).

Tên khác : *Pyrethre - Chrysanthème vermicide et insectide.*



Bộ phận dùng : Các đầu hoa phơi hay sấy khô của cây trừ sâu (Flos *Pyrethri cinerariaefoli*). Ngoài ra còn dùng hoa của nhiều loài cúc khác : *Pyrethrum roseum* M.B (vùng Capcaze), *Pyrethrum carneum* M.B.

Mô tả cây : Là cỏ sống dai, cao 50 - 60cm, toàn cây phủ lông mềm như bông, trông như mốc giống cây cúc mốc - lá thành túp, giữa túp lá mọc lên nhiều cành mang hoa. Lá phía dưới to dài 20cm, rộng khoảng 6cm, cuống dài, phía dưới rộng ra và ôm vào thân, phiến lá sẽ lõng chìm cắt sâu, 7 - 9 thùy so le, hẹp về cuống, nở thành đỉnh, bên cạnh sẽ thùy sâu không đều nhau, thùy phía mép giống những răng cưa to thô. Những thân mọc từ cụm lá phía gốc, chỉ mang mỗi một hoa, hình đầu gồm 2 loại hoa : những hoa phía ngoài hình thìa lia, hòng hẹp lại, kéo dài thành hình lưỡi nhô, màu trắng, với 2 đường rãnh dọc và 3 răng tù, hoa này không thụ, có từ 12 - 15 hoa ; hoa phía trong hoàn toàn hình ống, màu vàng, 5 răng lớn, lưỡng tính - Quả bé 1 tiểu noãn, đỉnh quả có 1 bộ phận hình cốc, không mang chùm lông như nhiều quả khác của họ Cúc. Loài *P.roseum*, *R.carneum* hoa màu hồng đỏ tươi, số hoa thìa lia nhiều hơn, từ 20 - 30, trên quả có 8 - 10 đường sống nổi lên. Cúc trừ sâu có nhiều ở Ý, vùng Ban căng,

Nga, Iran, Pháp, Mỹ - Phát triển rất nhanh ở Nhật chiếm 3/4 sản lượng.

Thu hái chế biến : Gieo hạt tháng 3 - 4 hoặc tháng 8 - 9 nơi mát, trồng vào mùa xuân năm sau (ở Nhật) (100.000 gốc/ha). Đến năm thứ 3, hái hoa - có thể thu hoạch trong 10 - 20 năm, tùy theo thổ nhưỡng - Có thể hái hoa, hoặc lấy cả cành và ngắt hoa đem chế biến.

Thành phần hóa học : Có những chất :

1 - Chất trơ như sáp, paraffin, phloroglucin, pyrethrosin $C_{34}H_{44}O_{10}$, cholin, phytosterin, một alcaloid là chrysanthemrin - không có tác dụng trừ sâu.

2 - Tinh dầu khoảng 0,5p100 - không có tác dụng trừ sâu.

3 - Hoạt chất có 0,5 - 2p100 : acid pyrethrotoxic, pyrethrol (este), pyrethron pyrethrin I $C_{21}H_{28}O_3$, pyrethrin II $C_{22}H_{28}O_5$, cinerin I $C_{20}H_{28}O_3$ và cinerin II $C_{21}H_{28}O_5$. Pyrethrin là chất chủ yếu, tác dụng gấp 10 lần pyrethrin II, tỷ lệ lại ít hơn (2/3)

Công dụng : Dùng để trừ sâu rau, cây ăn quả (*Aphis brassicae*, *Aphis pin*, *Aphis persicae*), sâu nhỏ (*Eudemis*, *Cochylis*), rệp (*Euridema ornata*, *Tingis pin*), muỗi, rắn, nhậy.

Dùng nhũ dịch : 1 phần bột hoa, 8 phần nước xà phòng xấu, 1 chút dầu vừng, để phun lên cây cối, hoa màu bị sâu phá hoại. - Có thể lấy 20g bột hoa + 3 lít nước - Đun nóng rồi phun.

Hương trừ muỗi : 20 phần bột hoa, 30 phần bột thân lá cúc, 50 phần bột - nhựa làm hương.

Lưu ý : Cúc trừ sâu gây ngộ độc qua đường tiêu - Uống vào không gây ngộ độc (với người và động vật máu nóng). Tiếp xúc nhiều với cúc trừ sâu, đôi với 1 số người, đôi khi bị hắt hơi, sổ mũi, ngứa.

- Cúc trừ sâu muốn có tác dụng tốt bột phải thật mịn.

- Hết sức lưu ý trong việc bảo quản bột cúc trừ sâu - bảo quản vật dụng hờ (bao tải, hộp giấy...) chống mất tác dụng.

- Bột cúc trừ sâu mới, bảo quản kín, khô có tác dụng mạnh.

Củ đậu

Tên khoa học : *Pachyrrhizus erosus* (L.) Urb - họ Đậu (*Fabaceae*)

Tên khác : Sắn nước - Củ sắn - Mãn hầu (Lào) - Krásang (*Campuchia*)

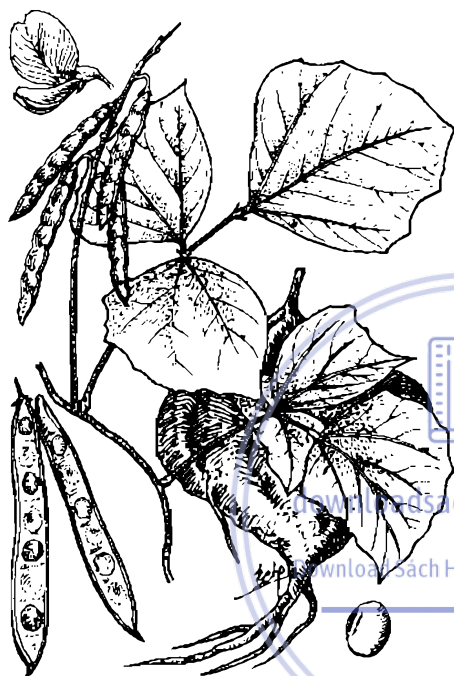
Bộ phận dùng : Củ tươi (*Radix Pachyrrhizi erosii*) dùng để ăn, chưa dùng làm thuốc.

Mô tả cây : Cây củ đậu thuộc loại dây leo, thân có các tua cuốn, rễ phát triển to như con quay, có khi có những rãnh hõm sâu. Lá kép có 3 lá chét hình thoi, mỏng, dài 5 - 8cm, rộng 5 - 10cm. Hoa màu tím nhạt, mọc thành chùm dài

ở nách lá. Quả không cuống, có lông, dài độ 10cm, rộng độ 1cm, ngắn thành nhiều ô, trong mỗi ô có 1 hạt (thường từ 3 - 9 hạt), hạt cứng cỡ độ 6 - 7mm.

Cây củ đậu được trồng khắp nước ta lấy củ ăn tươi hay xào nấu, trồng bằng hạt, sau gần 4 tháng thì thu hoạch củ.

Mùa hoát : tháng 4 - 5. Mùa quả : tháng 10 - 12.



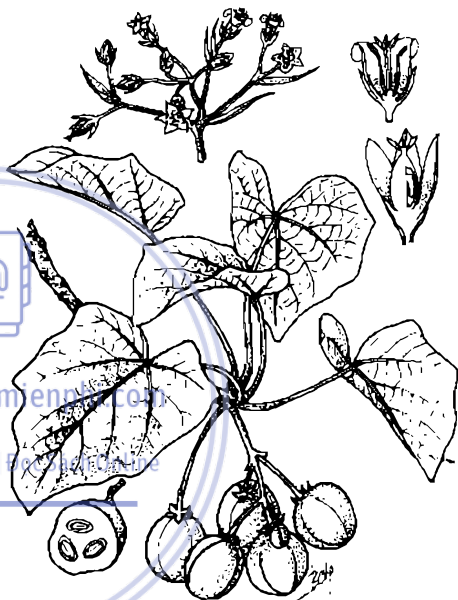
Cần chú ý tránh ngộ độc đối với người.

Dầu mè

Tên khoa học : *Jatropha curcas* L. - họ *Thầu dầu* (Euphorbiaceae)

Tên khác : Đậu cộc rào - Ba đậu nam - Dầu lai - Đồng thụ - Ngô đồng - Ma phong thụ (TQ) - Purging nuts (Anh) - Fève d'enfer (Pháp).

Bộ phận dùng : Lá, rễ và dầu hạt cây dầu mè (Folium, Radix et Oleum Jatrophae)



Thu hái chế biến : Thường nhổ củ lên, giữ ít lá kèm theo củ (để chừng tó củ còn tươi để bán), rửa đất cát (ít khi rửa), bó lại 5 - 8 củ tùy theo củ to nhỏ.

Thành phần hóa học : Trong củ chứa gần 90p100 nước, 2,5p100 tinh bột, glucid, 1p100 protid, 0,40p100 chất vỏ cơ. Ngoài ra có các men peroxydase, amylase, phosphatase. Trong hạt có chất rotenon $C_{23}H_{22}O_8$ là một chất độc, và tephrosin $C_{23}H_{22}O_7$. Tỷ lệ rotenon trong hạt củ đậu từ 0,50 - 1,0p100. Trong lá cũng có những chất tương tự như hạt.

Công dụng : Rễ củ đậu thì không độc, vẫn được dùng để ăn.

Nhưng hạt và lá thì độc đối với động vật (cá và loài nhai lại) nhưng không độc với ngựa - Ngoài ra hạt đậu còn được dùng giã nhỏ (thêm nước và xà phòng) để phun trừ các loại sâu bọ hại rau, rệp hại bông v.v...

Mô tả cây : Cây dầu mè là loại cây nhỏ, gốc đường kính 5 - 10cm, phân nhiều cành, tròn, cao 1 - 5m, toàn cây có nhựa mủ, lông trong suốt, trẻ em vẫn hững rồi thôi làm bong bóng. Cành nhẵn, có những vết sẹo do lá rụng để lại vết tích. Lá đơn, mọc cách, chia làm 3 - 5 thùy nông gần lá hình chân vịt, đầu nhọn, lõm hình tim ở cuống lá ; mép nhẵn, phiến lá dài 10 - 14cm, rộng cũng gần 10 - 14cm. Hoa đực và hoa cái riêng rẽ, hoa hợp thành hình chùy, hoa nhỏ màu vàng nhạt, mọc ở đầu cành hay nách lá. Quả nang, hình trứng, cuống dài - quả non màu lục nhạt, khi chín vàng đậm, sau khô màu đen, nứt ra theo 3 rãnh, trong có 3 hạt hình trứng dài 2cm, rộng 1cm, hạt màu đen.

Mùa hoa : tháng 5 - 8. Mùa quả : tháng 7 - 10. Cây dầu mè được trồng khắp nơi ở nước ta để làm hàng rào, ở đồng bằng và vùng đồi núi. Trồng bằng cành giã hoặc bằng hạt giã.

cây mọc rất khỏe. Thường ở gần gốc có những cây non do hạt rụng tự mọc.

Cây gốc ở châu Mỹ nhiệt đới dần dần lan rộng nhiều nơi nhiệt đới khác trên thế giới.

Thu hái chế biến : Vì cây có sẵn và không phải loại cây thuốc cần thiết nên chỉ thu hái khi dùng. Hạt già thu hoạch để ép lấy dầu.

Thành phần hóa học :

- Hạt dầu mè chứa 20 - 25p100 dầu béo, protid và nhựa. Ngoài ra hạt còn chứa chất Curcin (là một phytotoxin), độc, ăn vào có thể làm tổn thương các mạch máu và có thể chết người.

Dầu hạt dầu mè không màu, có thể vàng nhạt, không mùi, lỏng ở nhiệt độ bình thường, (ở 15°C, tỉ trọng là 0,915).

- Lá chứa saponin, nhựa, tanin.

Công dụng :

- Dầu mè có tác dụng gây nôn, và tẩy mạnh. (5 - 6g dầu mè tác dụng tẩy mạnh tương đương 40 - 45g dầu thầu dầu). Ép 1 hạt lấy dầu uống đã có tác dụng tẩy. Uống (hoặc ăn nhâm) từ 2,5g dầu mè đã có thể thấy vàng đầu, ỉa chảy. Liều cao hơn nữa (hoặc người yếu, trẻ em) có thể gây chết người.

Dầu mè vùng nông thôn trước đây dùng để thấp, để kiềm, rề, không khói, (một số nơi vùng sâu, vùng xa vẫn còn dùng) cho nên phải cẩn thận, tránh lạm dụng ăn.

Khi mới ngộ độc, thấy rất bông ở cổ họng, dạ dày, vàng đầu, chóng mặt, nôn mửa, ỉa chảy, rồi hôn mê và tắt thở. Thấy triệu chứng ban đầu và nguyên nhân, cần đưa người bị nạn tới nơi cấp cứu gần nhất.

Dầu hạt dầu mè xoa bóp chữa tê thấp, hoặc có thể làm ra thai khi xoa vào vùng bụng.

- Nhựa cây, nước sắc (luộc) lá được dùng để rửa vết thương, để cầm máu, và liền vết thương, lên sẹo.

- Lá có khi được dùng giã nát, đắp lên bụng để gây ỉa cho trẻ em, hoặc giảm đau khi bị tê thấp.

- Lá và rễ : cũng giã đắp chữa tê thấp, bại liệt chân tay.

Liều dùng : chỉ được hạn chế ở mức dùng ngoài da, tuyệt đối không uống, nhất là đối với người yếu và trẻ em, phụ nữ có thai.

Bào quản : Dầu mè (để thấp) phải để riêng, xa bếp, chạn đựng thức ăn, ngoài tầm với trẻ em.

tía (Folium, Semen et Oleum Jatrophae gossypifoliae)



Mô tả cây : - Cây dầu mè tía là cây nhỡ, cao 1 - 5m, phần nhiều cành, toàn cây có nhựa mù lông, trơn. Lá đơn, mọc cách, chia 5 thùy, phiến lá ngang dọc 10 - 15cm, cuống dài 10 - 15cm, cuống lá và gân lá màu đỏ. Hoa hợp thành chùy ở ngọn. Hoa nhỏ 5 cánh màu đỏ, kích thước độ 5mm. Quả nang, có 3 rãnh, hình trứng, dài 1 - 1,2cm, trong có 3 hạt màu nâu. Cây dầu mè tía nay đã mọc hoang dại nhiều nơi vùng đồi núi, ven đường ở nước ta. Cây gốc ở Trung Mỹ, nhiều nước vùng nhiệt đới cũng có.

Thu hái chế biến : Chỉ thu hái khi dùng.

Thành phần hóa học : Cây dầu mè tía chứa chất jatrophon có tác dụng chống ung thư (Cây dầu mè Jatropha curcas L. lại không có chất này)

Ngoài ra lá chứa saponin, nhựa, tanin.

Công dụng : Lá, hạt (dầu), cũng gây tẩy và gây nôn như cây dầu mè.

Lá dùng ngoài da, giã đắp chữa mụn nhọt, lên đinh, eczema, lở ngứa.

Liều dùng : Cũng như dầu mè, chỉ nên dùng ngoài da.

Cẩn thận trọng, không dùng cho uống.

Dầu mè tía

Tên khoa học : *Jatropha gossypifolia* L. - họ *Thầu dầu* (Euphorbiaceae)

Tên khác : Dầu lai vôi

Bộ phận dùng : Lá, hạt (dầu), cây dầu mè

Dầu giun

Xem Phần **Cây thuốc - Bài thuốc**

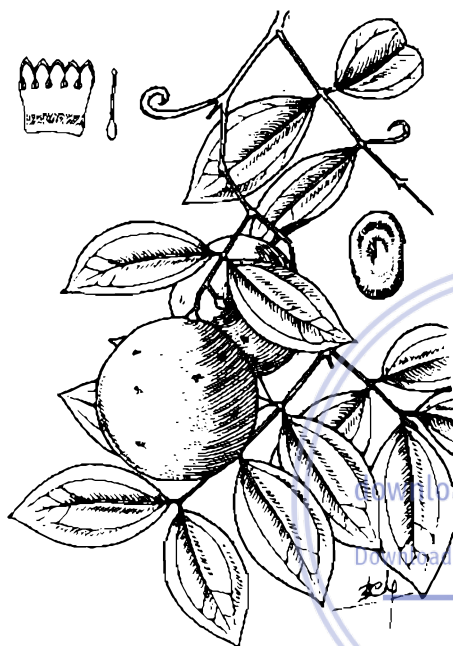
Gai mèo

Xem Phần **Cây thuốc - Bài thuốc**

Hoàng nàn

Tên khoa học : *Strychnos Wallichiana*
Steud ex DC.- họ Mã tiền (Loganiaceae)

Tên khác : Võ đoan.



Bộ phận dùng : Vỏ thân và vỏ cánh đã chế biến khô của cây hoàng nàn (*Cortex Strychni Wallichianae*). Đã được ghi vào ĐBVN (1983)

Mô tả cây : Cây hoàng nàn thuộc loại cây nhỡ mọc leo, có nhiều cành, có những tua cuốn ở những cành non. Lá mọc đối, hình trứng đầu nhọn, lá nhẵn, mép nguyên, có 3 gân nổi rõ ở mặt dưới, phiến lá dài 5 - 10cm, rộng 3 - 5cm. Hoa không cuống, mọc thành chùy, dạng ngù ở đầu cành. Quả mọng, hình cầu, vỏ nhẵn bóng, đường kính 4 - 5cm, vỏ dày độ 4mm cứng, nhưng dễ đập vỡ, trong chứa nhiều hạt, hình khuy áo nhưng không tròn, dài độ 22mm, rộng độ 18mm, có phủ nhiều lông mượt bóng ánh.

Mùa hoa : tháng 6 - 8. Mùa quả : tháng 9 - 11. Cây hoàng nàn mọc hoang ở nhiều vùng núi đá, nơi rừng rậm, các tỉnh Tuyên Quang, Phú Thọ, Sơn La, Hòa Bình, Thái Nguyên, Thanh Hóa, Nghệ An v.v...

Ở Lào, vùng giáp giới khu Tây bắc của ta, cũng có.

Thu hái chế biến : Thu hái vỏ thân, vỏ cánh hoàng nàn quanh năm, thường chặt từng

đoạn, đem về mới bóc vỏ cho dễ, đem phơi hay sấy khô, thành những miếng to, nhỏ không đều, cong lõng máng hay cuộn tròn, dài 6 - 12cm, rộng 2 - 5cm, dày độ 0,1cm. Mặt ngoài có nhiều nốt sần sùi, màu nâu sẫm hay đỏ nâu. Mặt trong màu nâu đen có nhiều đường vân nhỏ chạy dọc. Vỏ giòn, dễ vỡ, gãy, vị rất đắng (cần thận chí nếm qua) Thủy phần dưới 12p100.

Tạp chất : dưới 1p100.

Thành phần hóa học : Trong vỏ hoàng nàn có các alcaloid strychnin, brucin, hàm lượng alcaloid toàn phần lên tới hơn 5p100, trong đó strychnin độ 2,3 - 2,4p100, còn brucin 2,7 - 2,8p100.

Dược điển Việt Nam (1983) quy định hoàng nàn phải chứa ít nhất 2,5p100 alcaloid toàn phần, biểu thị bằng hỗn hợp ngang nhau của strychnin và brucin.

Cộng dụng : Theo Đông y, hoàng nàn vị rất đắng, tính âm, rất độc - vào 2 kinh : Can, Tỳ. Có tác dụng : trừ phong hàn, thông kinh lạc, giảm đau.

Chữa các chứng bệnh do phong hàn gây nên, tê thấp, đau nhức xương, tê bại chân tay, đau lưng, hông.

Liều dùng : Theo Dược điển Việt Nam (1983) Liều tối đa uống 1 lần : 0,10g

trong 24 giờ : 0,40g

Thường dùng dưới dạng bột.

Lưu ý : Người bị mất ngủ, di tinh, cơ thể suy nhược không uống.

- Không dùng chữa chó dại cắn như một số người vẫn dùng. (Cần phải tiêm vac-cin phòng dại trong thời gian sớm nhất).

Bảo quản : Theo quy chế độc bảng A - Để nơi khô ráo.

Hồi núi

Tên khoa học : *Illicium griffithi* Hook.f.et Thoms, họ Hồi (*Illiciaceae*)

Tên khác : Đại hồi núi - Mu bu - Faux badianier (Pháp)

Bộ phận dùng : Quả hồi núi. (Fructus Illicii)

Mô tả cây : Cây cao khoảng 10 - 15m. Lá bầu dục, nhẵn, dài, không rụng, phiến lá nguyên dài 6 - 8cm, rộng 2 - 3cm, thành cụm 4 - 5 lá, giống như mọc thành vòng giả, cuống lá dài 8 - 10cm. Hoa đỏ hồng, đẹp, mọc đơn đực ở kẽ lá. Quả gồm nhiều đại, mọc tỏa theo hình nán hoa, hai bên dẹt, lá noãn cụt ở phía góc, đầu có mỏ hẹp và dài bằng lá noãn, đầu cong lên giống như cái liềm.

Cây hồi núi có nhiều ở vùng rừng núi nước ta : Lạng Sơn, Lào Cai, Hà Tây, Tây Bắc, Trường Sơn - Có ở Ấn Độ, gọi là hồi giả (faux anis étoilé de Bombay)



Mô tả cây : Cây to, cao từ 10 - 25m. Lá kép lông chim, gồm từ 5 - 7 - 9 lá chét, mọc đối, dài, nhẵn, dài 7 - 11cm, rộng 3 - 4cm, cuống dài 6 - 7mm. Hoa tự mọc thành chùm ở kẽ lá hoặc đầu cành, màu hồng tím nhạt. Quả giáp dài 6cm, rộng 3,5cm, dày 1,5 - 12mm, không cuống. Mỗi quả 1 hạt, hình trứng dài 15mm, rộng 14mm, dày 8 - 10mm, bóng, đỏ nâu.

Cây hột mát mọc hoang ở vùng rừng núi nước ta, được trồng nhiều ở miền nam Trung Bộ và Nam Bộ - tại Hà Tĩnh, Quảng Bình thường được trồng quanh vườn. Mùa thu hoạch hạt mát tháng 5 - 6.

Thành phần hóa học : Sơ bộ thấy hạt mát có : chất dầu, chất gôm, nhựa độc với cá - Một ít rotenon, một chất không phải glucosid, alcaloid, không độc với cá, một saponin trung tính độc và một saponin acid. Tán hạt hột mát cho vào nước có nuôi cá, cá bị say và chết. Chất độc có tập trung ở lá mầm.

Công dụng : Cây hột mát không dùng làm thuốc - Nhân dân dùng hạt, tán nhỏ, luộc cá.

Hùng hoàng

Xem phần **Khoáng chất làm thuốc**

Công dụng : Không dùng làm thuốc - Quả có chất độc.

Thường là do dùng nhầm hoặc giả mạo vào hột thật, dùng phải, rất dễ xảy ra ngộ độc.

Hương bài

Tên khoa học : *Dianella ensifolia* DC. (*Dianella odorata* Lamk, *Dianella javanica* Kunth, *Dianella Sand wicensis* Hook et Arn, *Dianella nemorosa* (L) DC. họ *Hành* (Liliaceae)

Hột mát

Tên khoa học : *Antheroporum pierrei* Gagnep. họ *Cánh bướm* (Papilionaceae)

Tên khác : Cây xa - Thần mát



Tên khác : Cát cánh lan - Lưỡi dòng - Huệ rừng - Xương quạt.

Bộ phận dùng : Rễ hương bài phơi khô.

Mô tả cây : Là cỏ sống dai, cao khoảng 40 - 50cm, có thể tới 1m. Rễ nằm ngang. Lá mọc so le, ôm lấy thân theo 2 bên thân, hình nan quạt giống như chiếc quạt hay quân bài (hương - hương thơm dồi, bài = cỏ bãi). Lá hình mác dài 40 - 70cm, rộng 1,5 - 3cm, không cuống. Phía dưới thành bẹ ôm lấy thân. Hoa tự tận cùng, dài 10 - 20cm, thành chùm xim ngắn, màu vàng nhạt hay hơi tím nhạt, khi là nụ hình trứng, 3 lá đài, 3 cánh trắng, 6 nhị, bầu hình cầu 3 ngăn. Quả mọng đỏ tía xẫm hay xanh đen, hình cầu 8 - 9mm, ngăn có 1 - 3 hạt hình trứng. Cây mọc hoang hay trồng ở nhiều tỉnh : Thái Bình (Tiền Hải), Thanh Hóa, Nghệ An, Hà Tĩnh.

Thu hái chế biến : Cuối thu, đào lấy rễ, thân rễ. Rửa sạch, phơi khô.

Thành phần hóa học : Chưa được nghiên cứu - Sợi bộ có tinh dầu, mùi thơm nhẹ đặc biệt.

Công dụng : Chưa dùng làm thuốc - Nhân dân ta thường dùng trộn với một số cây khác có mùi thơm khác (hôi, quế chi, bạch đàn, này cây bưởi, bã mía...) làm hương thấp.

Một số nước khác, dùng ngoài, lá giã đắp mụn nhọt - không dùng uống vì có độc. Xúc vật ăn phải có thể bị chết.

Lưu ý : Hương bài chỉ 2 cây khác nhau : cây kia có tên là hương lâu *Andropogon squarrosus* Hack (*Vetiveria zizanioides* Nash), họ Lúa (*Poaceae*). Có thấy ở Tiền Hải - Thái Bình. Lấy rễ cuộn thành bó nhỏ, bán ở chợ, làm nước gội đầu - gần đây đã dùng cất tinh dầu. Do tinh dầu sánh, tỉ trọng cao nên tùy thuộc vào phương pháp cất, mà cho có thể từ 0,5 - 1,5p100 tinh dầu - tinh dầu rất thơm, bền mùi, sánh. Thành phần của tinh dầu là các ceton : *vetiveron*, *vetiron* hay *vetivon*, rượu *vetirol* và *vetiverol*, acid benzoic, các sesquiterpen : *vetiven*.

Công dụng : Mới thấy làm nước gội đầu cho thơm, cho vào quần áo cho thơm và chống nhậy. Gần đây dùng cất lấy tinh dầu (cắt nhỏ ngâm nước 1 đêm, cắt kéo bằng hơi nước) được tinh dầu hương bài rất thơm, rất đắt, với 2 tên thương mại trên thị trường thế giới : *Essence de vetiver* hay *Essence de chientient odorant*. Ở Ấn Độ dùng nước sắc rễ hương bài chữa sốt, bệnh gan.

Lá ngón

Tên khoa học : *Gelsemium elegans* (Gardn. et Champ) Benth - họ Mã tiền (*Loganiaceae*)

Tên khác : Thuốc rút ruột - Co ngón - Ngón vàng. - Đoạn trường thảo (TQ)



Bộ phận dùng : Hiện nay không dùng làm thuốc, vì là cây rất độc.

Mô tả cây : Cây lá ngón là một cây nhỏ, mọc leo, bò lan, cành nhẵn, có những đường rãnh dọc thân. Lá mọc đối, hình trứng, đầu nhọn, bề mặt nhẵn bóng, mép nguyên, dài 6 - 10cm, rộng 3 - 5cm. Hoa hợp thành chùy ở nách lá hay đầu cành. Hoa màu vàng tươi, tràng gồm 5 cánh hình phễu, nhị 5. Quả nang có vỏ cứng, thon, màu nâu, dài 1cm, rộng 0,5cm, hạt nhỏ có rìa mỏng quanh mép.

Mùa hoa : tháng 10 - 12. Mùa quả : tháng 12-2 (năm sau).

Cây lá ngón mọc hoang ở các vùng đồi núi nước ta từ Hà Giang, Lào Cai, Lai Châu, Hòa Bình, Lạng Sơn, Quảng Ninh... đến Tây Nguyên. Ngay vùng Tam Đảo, Sa pa cũng có. Các nước vùng lân cận : Lào, Trung Quốc... cũng có.

Thu hái chế biến : Không thu hái.

Thành phần hóa học : Tác giả Pháp M.M. Janot thấy trong lá ngón Việt Nam có : gelsemin, trong rễ có koumin, và toàn thân có sempervirin.

Hoàng Như Tố đã nghiên cứu cây lá ngón VN thấy có 15 alkaloid, trong đó có gelsemin (lá), koumin (rễ), các alkaloid khác chưa xác định (NCKHKT Bộ Y tế - 1977).

Có tài liệu Trung Quốc (Cấp tính trúng độc) trong cây lá ngón Quảng châu có các chất :

- Koumidin, Koumicin (lá)

- Gelsemin, koumin, kouminin, kouminicin, kouminidin (cành, rễ).

Từ cây lá ngón châu Mỹ *Gelsemium semper-virens* Art, nhiều tác giả đã thấy có các chất : gelsemin $C_{20}H_{22}O_2N_2$, gelmicin $C_{19}H_{24}O_3N_2$, sempervinn và sempervin.

Công dụng : Không được dùng làm thuốc.

Đây là một trong những cây độc nhất ở nước ta và đã gây nhiều bị kịch do những vụ tự tử, vì nguồn thuốc độc rất sẵn. Có thời kỳ, có nơi cũng có ý định muốn triệt tiêu cây lá ngón, nhưng không thành công. Trong khi phải chấp nhận chung sống với nó, chúng ta cần biết độc tính của nó và cách phòng ngừa. Trong dân gian vẫn truyền miệng chỉ cần ăn bẹ (3) lá ngón là đủ chết (cũng có nơi nói là bầy (7) lá).

Hoàng như Tố đã thử độc tính thấy : LD_{50} đối với chuột nhắt trắng của rễ là 102 mg/kg thể trọng, (chiết bằng cồn 90%), của lá là 600mg/kg thể trọng (lá tươi chiết bằng nước cất) và 200 mg/kg thể trọng (lá khô chiết bằng nước cất).

150 mg/kg (lá khô chiết bằng cồn 70% và 89 mg/kg (lá khô chiết bằng cồn 90%), còn LD_{50} gelsemin là 140 mg/kg thể trọng.

Theo tài liệu Trung Quốc (Cấp tính trúng độc) : với liều 0,15 - 0,30g gelsemin, hoặc 3g rễ, hoặc 7g lá ở ngọn ăn vào là có thể chết.

Khi bị ngộ độc do lá ngón, sẽ bị ngưng hô hấp, thiếu oxy, gây nên co giật cơ và liệt.

- Xử trí khi có ngộ độc bằng lá ngón.

- Cần đưa ngay người bị nạn tới trạm cấp cứu gần nhất.

- Trong điều kiện cấp bách có thể cho nôn mửa, cho uống dung dịch tanin 3 - 5p100, hay dung dịch Kali permanganat 1p2000.

- Rửa dạ dày, tiêm atropin dưới da. Thở oxy - Hô hấp nhân tạo

- Không có trạm cấp cứu, không có thuốc tân dược có thể dùng kinh nghiệm dân gian : cho uống mủ để tươi 200 - 300 ml (cơ chế giải độc chưa rõ, nhưng người ta nghĩ rằng con dế ăn nhiều lá ngón không chết thì trong máu nó có chất chống độc lá ngón).

- Cũng có thể cho uống nước sắc lá và hoa kim ngân.

- Hiện cũng đang tiến hành nghiên cứu dùng ATP (có tác dụng ngăn cản sự ức chế các men hô hấp) để điều trị ngộ độc do lá ngón.

Lưu ý : Một cây khác cũng mang tên cây lá ngón, đó là cây lá cơi (*Pterocarya tonkinensis* Dode - họ Hồ đào - Juglandaceae) - Cây mọc khắp nơi ở miền Bắc nước ta nhất là ven suối, nơi ẩm ven đường. Cây thân gỗ, cao độ 2- 6m, lá kép lông chim, gồm 3 - 6 đôi lá chét, lá chét mép răng cưa. Trước đây, người ta lấy lá cây

này giả nát để nhuộm cá hoặc trong thời gian kháng chiến chống Pháp dùng để nhuộm vải gần màu như kaki, bộ đội gọi là "cá cơi".

Lim

Tên khoa học : *Erythrophloeum fordii* Oliv. họ Vang (*Caesalpiniaceae*)

Tên khác : Cách mộc - Xích điệp mộc.



Bộ phận dùng : Vỏ (*Cortex Erythrophloeae fordii*)

Mô tả cây : Cây to, cao tới hoặc hơn 10m, lá 2 lần kép lông chim, với 3 đôi lá chét cấp 2, lá chét 9 - 15, mọc so le, nhọn, nhẵn, mặt trên bóng, dài 5 - 7cm, rộng 25 - 30mm. Hoa màu trắng, mọc thành chùm đơn độc hay tập trung ở nách lá. Quả thuần dài 20cm, rộng 35 - 40mm. Hạt màu nâu, hơi hình trứng, dẹt và hơi có đĩa ở đỉnh, xung quanh có rãnh.

Lim mọc vùng đồi núi ở nước ta ; ở Lào và Trung Quốc.

Thu hái chế biến : Chưa dùng làm thuốc.

Nấm Lim, mặt cưa của gỗ lim có độc - không có ai làm thốt gỗ lim.

Thành phần hóa học : Cây lim, có nhiều loài chứa ở vỏ những alcaloid rất độc ; erythrophle, casain, casainin, coumingin là những este của methylaminoetanol $CH_3 - NH - CH_2 - CH_2OH$ và dimethylaminoetanol $(CH_3)_2 = N - CH_2 - CH_2OH$.

Những alcaloid trong vỏ lim có tác dụng gây tê và tác dụng trên tim như digitalis, liều nhỏ tăng lưu lượng máu ở tim, liều cao gây loạn nhịp - Độc tính theo thứ tự : coumingin - erythroph-lein - casain - casaidin.

Công dụng : Chưa dùng làm thuốc, đang được nghiên cứu thuốc tác dụng trên tim. Nhân dân châu Phi, lấy vỏ cây lim *E.guineense* làm thuốc độc (gây nên co quắp và ngừng tim).

Lưu ý : Có người cho rằng nấm trên cây lim là nấm độc, đặc biệt là nấm trên cây lim thuộc giống *Ganoderma* là thứ thuốc mê mạnh, nhưng theo E.G Paris nấm lim không có alcaloid và không độc - Cần thận thì không nên dùng.

Mã tiền

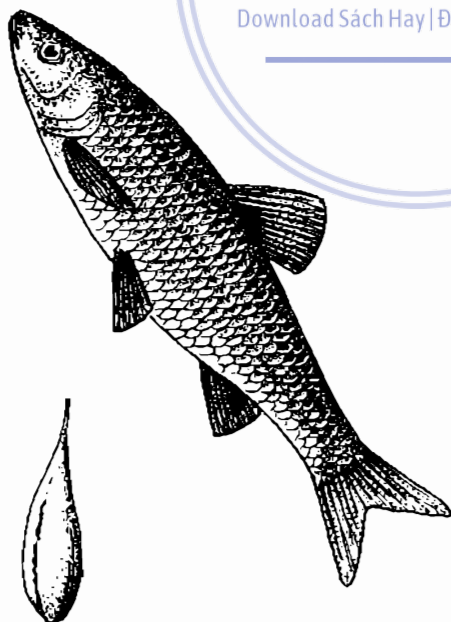
Xem phần **Cây thuốc - Bài thuốc**

Mật cá trắm

Tên khoa học : *Cá trắm đen*
Mylopharyngodon piceus

- *Cá trắm cò : Ctenopharyngodon idellus*,
thuộc bộ cá Chép (Cyprinoidet)

Tên khác : Thanh ngư (TQ)



Bộ phận dùng : Mật tươi hay khô của hai loài cá trắm đen và cá trắm cò, tuy chưa được dùng làm thuốc nhưng thường gây ngộ độc.

Mô tả : Cá trắm là loài cá nước ngọt sống ở các hồ ao ở nước ta, và thường được nuôi. Có 2 loài ; cá trắm đen, thuộc loại cá nuôi cỡ lớn, có thể tới hơn 40kg, nó phàm ăn, ậm tạp ; giun, nhất là các nhuyễn thể như ốc, hến, trai trai, nên rất mau lớn, sau 2 năm đã nặng gần 3kg.

- Cá trắm cò, còn gọi cá trắm trắng, cũng loại cá nuôi cỡ lớn và mau lớn như cá trắm đen, nhưng chủ yếu ăn thực vật : cỏ và rong nước.

Hiện nay 2 loại thường được nuôi cùng trong một ao, hồ để hợp lý hóa vấn đề cung cấp thức ăn cho cá.

Thu hái chế biến : Thường thu quanh năm, khi mổ cá lấy riêng mật để dành phơi khô trong râm hay dùng tươi.

Thành phần hóa học : Sơ bộ trong mật cả 2 loài cá trắm mới thấy có những chất sterol như các loại mật cá chép, cá mè, chưa rõ hoạt chất.

Công dụng : Mật cá trắm đã được ghi trong Nam dược thần liệu của Tuệ Tĩnh chữa :

- Mắt mờ, mắt đỏ kéo màng : Lấy mật cá trắm nhỏ vào mắt.

- Đau họng, tắc họng do có mọc mụn ở họng : hòa ít mật cá trắm đã chế biến khô với mật ong cho ngậm, sẽ thông.

- Trẻ con dờm dãi tác : hòa 1 cái mật cá trắm, một ít phen chua đã phi thành bột, và một ít đại hoàng với nước sắc lá xương sống (*Blumea myriocephala* DC, họ Cúc - Asteraceae) cho uống, đồng thời lấy lông gà ngoáy chỗ cổ họng.

Trong các bài thuốc nói trên đều không ghi rõ liều lượng, kết hợp với việc truyền miệng trong nhân dân như một bí phương ! Vì vậy không nên dùng.

Đến nay, hàng năm vẫn xảy ra nhiều vụ ngộ độc do uống mật cá trắm mà nhiều khi đến cấp cứu ở bệnh viện thì đã quá muộn. Thường các triệu chứng ngộ độc xuất hiện 1 - 2 giờ sau khi uống mật cá trắm : đau bụng dữ dội, ỉa chảy, nôn - kéo dài sau 1 hay 2, 3 ngày sẽ đái ít, phù nề do suy thận cấp, bí đái, khó thở, hôn mê rồi chết. Cần phải biến đề phòng ngừa ngộ độc do mật cá trắm.

Ô đầu - Phụ tử

Xem phần **Cây thuốc - Bài thuốc**

Rắn cạp nia

Xem phần **Động vật làm thuốc**

Rắn hổ mang

Xem phần **Động vật làm thuốc**



NHÂN TRẦN TƠ



NHÀU



RAU MÁ LÔNG



SA NHÂN



SÀ SÀNG



SÀI ĐẤT



downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online



SÂM BỒ CHÍNH



SÂM VN



SƠN TRÀ



SỬ QUÂN TỬ

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online



TAM THẤT



THẦN MÁT



THANH CAO HOA VÀNG

THẢO QUẢ

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online



THẢO QUÝT MINH

THIÊN LÝ



THIÊN NIÊN KIÊN



THỔ PHỤC LINH

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online



TÍA TÔ



TÔ MỘC



TU LÌNH



TRẮC BÁCH DIỆP

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online



VẢI



VÂN MỘC HƯƠNG



VÀNG ĐĂNG



VỎI VỎI

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online



VÔNG VANG



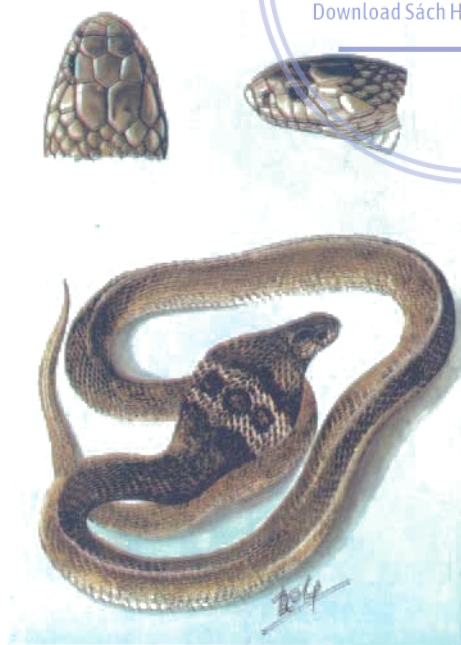
XẤU HỒ



RẮN RÀO



RẮN CẠP NONG



RẮN HỒ MANG



TẮC KÈ

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

Rết

Xem phần **Động vật làm thuốc**

Sui

Tên khoa học : *Antiaris toxicaria* (Pers.) Lesch (*Antiaris innoxia* Blume, *Antiaris saccidora* Dalz), họ Dầu tằm (*Moraceae*)

Tên khác : Nổ tiền tử - Nang (Lào) - Thuốc bản



Bộ phận dùng : Nhựa cây sui (Latex *Antiaridis toxicariae*). Không làm thuốc.

Mô tả cây : Là cây lớn, cao tới 30m. Lá xếp 2 dãy, cuống dài, phiến lá dài khoảng 6cm, rộng khoảng 3,5cm, hai mặt lá hơi nhấp - Hoa tự mọc ở kẽ lá, cùng gốc, hoa đực mọc tụ trên một đế hoa phồng khum lên, quanh đế hoa có tông bao gồm nhiều hàng lá bắc, hoa cái mọc đơn độc, trên một đế cũng có tông bao. Quả thịt dài 18mm, dày 12mm. Hạt hình trứng, dài 13mm, rộng 8mm.

Cây mọc hoang ở vùng rừng núi nước ta - có ở Hải Nam TQ, Ấn Độ, Indonesia, Malaysia.

Thu hái chế biến : Lấy nhựa bằng cách lấy dao bầm vào vỏ cây, nhựa chảy ra, thu lấy nhựa.

Thành phần hóa học : Người ta đã nghiên cứu nhựa sui từ năm 1890.

Có 2 chất glucosid, độc là alpha antiarin

$C_{29}H_{42}O_{11}$, $4H_2O$ và beta antiarin $C_{29}H_{42}O_{11}$, $3H_2O$

Cả 2 chất khi thủy phân mạnh cho dihydroantiarigenin. Hai chất đều tác dụng mạnh đến tim, rất độc - Nhựa sui có tác động trực tiếp với máu thì rất độc, kể cả vào các vết loét (có người cho rằng uống nhựa sui không gây độc) - gây kích ứng mạnh trên da, đặc biệt với mắt (nguy hiểm)

Công dụng : Có người cho rằng có thể dùng nhựa sui chữa đau bụng, gây đi ỉa mạnh. Tuy nhiên việc này chưa được xác nghiệm, vì vậy uống nhựa sui là một việc rất nguy hiểm.

Thường người ta dùng nhựa sui tẩm tên thuốc độc săn bắn thú rừng lớn. Thú rừng săn bắn được, thịt mềm, ăn được.

Có nơi người ta dùng vỏ sui làm chặn và quần áo - Ngâm vỏ sui trong nước ao, hồ vài ngày cho bớt chất độc mới làm - Tuy nhiên hiện nay không ai dùng nữa, và khi làm cần chú ý không để chân tay sứt sứt, chảy máu, lở loét vì dễ ngộ độc.

Sở

Tên khoa học : *Camellia sasanqua* Thunb. (*Thea sasanqua* (Thunb) Nois), họ Chè (*Theaceae*)

Tên khác : Trà mai - *Camellia* (Anh).



Bộ phận dùng : Dầu sở, khô sở (*Oleum Camelliae Sasanquae*)

Mô tả cây : Cây nhỏ, cao khoảng 5 - 7m, lá

không rụng, không cuống, hình mác đầu nhọn, phía cuống hơi hẹp, phiến lá dài, nhẵn, mép có răng cưa. Hoa mọc ở nách hay ngọn, tụ từ 1 - 4 cái, màu trắng, đường kính 3,5cm. Quả nang, đường kính 2,5 - 3cm, hơi có lông, đỉnh tròn hơi nhọn, thành dày, có 3 ngăn, mỗi ngăn có 1 - 3 hạt có vỏ ngoài cứng, lá mầm dày, chứa nhiều dầu.

Cây được trồng nhiều ở Phú Thọ, có ở Hòa Bình, Hà Nam, Bắc Giang, Tuyên Quang, Lạng Sơn, Cao Bằng, Thanh Hóa, Nghệ An, Hà Tĩnh, Thừa Thiên - Huế.

Các nước khác có trồng : Nhật Bản, Trung Quốc, Ấn Độ, Myanma.

Thu hái chế biến : Hái thu quả vào tháng 9 - 10 - Thường 2 năm thu hoạch cao, thì 1 năm thu hoạch thấp.

100 kg quả cho khoảng 50kg hạt - 100kg hạt cho khoảng 15 - 16 lít dầu sỡ và khoảng 80 - 85 kg khô sỡ.

Thành phần hóa học : Lá sỡ chứa 0,4 - 1p100 tinh dầu chủ yếu eugenol $C_{10}H_{12}O_2$. Trong hạt chứa khoảng 58 - 60p100 dầu lỏng - khô sỡ có 28p100 saponosid có phản ứng trung tính của những sapotoxin.

Công dụng : Dầu sỡ dùng làm thực phẩm, làm xà phòng, chữa ghẻ. Khô dầu sỡ làm phân bón, thuốc trừ sâu, trừ giun - Độc, cho nên không cho súc vật ăn - Có thể dùng khô dầu sỡ chiết xuất saponosid. Lá sỡ có nhiều tinh dầu chứa eugenol, nên chủ ý khai thác.

Dùng lá sỡ bó gãy xương :

Lá sỡ 50g

Lá nang 50g

Giã nhỏ - Bắp và bó vào chỗ gãy - không dùng khi gãy xương hở.

Thạch tín

Xem phần **Khoáng chất làm thuốc**

Thần mát

Tên khoa học : *Milletia ichthyochtona* Drake, họ *Cánh bướm* (Papilionaceae)

Tên khác : Mác bát - Cây Duối cá - Thần mát

Bộ phận dùng : Hạt (Semen *Milletiae ichthyochtonae*) nhưng không dùng làm thuốc.

Mô tả cây : Cây to, cao khoảng 5 - 10m - Lá kép 2 lần, lông chim lẻ, sớm rụng, lá non dài 12cm, cuống chung dài 7 - 8cm, cuống lá chét dài 3 - 4mm, lá chét 5 - 6cm, rộng 15 - 25mm. Hoa trắng thành chùm, thường mọc trước lá làm cho cây có dạng đặc biệt. Quả giáp dài 13cm, rộng 2 - 3cm, 1/3 phía trên hẹp lại trông giống dao mã tấu, trong chứa 1 hạt hình đĩa, màu vàng nâu nhạt, đường kính 20mm.

Cây mọc hoang ở nhiều tỉnh trung du, miền núi nước ta - Hà Nội cũng có trồng.



Thu hái chế biến : Thu hoạch hạt : tháng 4.

Thành phần hóa học : Hạt thần mát có 38 - 40p100 chất dầu. Có các chất độc với cá : rotenon, sapotoxin, chất gôm và albumin.

Rotenon tiêm mạch máu gây tê liệt do nguyền gốc thần kinh trung ương (ngạt, chết) - Nhưng cho chó uống với liều 150mg/kg thể trạng không thấy có triệu chứng gì. Với cá lại rất nhạy cảm.

Công dụng : Nhân dân một số nơi dùng duối cá ở suối - giã nát 1 lượng hạt thần mát trộn với tro bếp rắc xuống suối, cá chết nổi lên. Cần tuyên truyền chăm dứt.

Có một số nơi dùng làm thuốc trừ sâu, bọ hại mùa màng cây cối (tỷ lệ 4 - 16p100) có hiệu quả tốt.

Thông thiên

Tên khoa học : *Thevetia peruviana* (Pers) K.Schum (= *Thevetia nerifolia* Juss) họ *Trúc đào* (Apocynaceae)

Tên khác : Hoàng hoa giáp trúc đào (TQ) *Laurier jaune* (Pháp)

Bộ phận dùng : Hạt đã chế biến khô của quả giả cây thông thiên (Semen *Thevetiae peruviana*) chủ yếu dùng trong Tây y để chiết xuất lấy Thevetin.

Mô tả cây : Thông thiên là loại cây nhỏ, có

hiều cành, cao 2 - 5m, thân nhẵn, cành có những vết sẹo do lá đã rụng. Lá hình thuôn như phiến lá tre, hẹp hơn lá trúc đào, dài 8 - 15cm, rộng 5 - 7mm, mép nguyên, gân giữa nổi rõ, gân phụ không rõ. Toàn cây thân, cành, lá - bẹ, cắt ngang đều có chảy nhựa mủ trắng lỏng. Hoa khá to, đẹp màu vàng tươi mọc thành xim ở nách lá và đầu ngọn. Quả hạch hình rất đặc trưng, có 3 cạnh nổi lên từ cuống quả đến đầu quả, khi non màu lục bóng, khi chín màu đen bóng. Khi chín lác nghe tiếng hạt lóc lác, trong quả có độ 1 - 2 hạt, dài, rộng độ 12mm, dày 5mm, màu vàng nhạt, rất đáng, tẻ tẻ.

Cây thông thiên gốc châu Mỹ được di thực vào nước ta, trồng làm cảnh. Trồng rất dễ bằng hạt già.

Mùa hoa : tháng 4 - 6. Mùa quả : tháng 9 - 12.



Thu hái chế biến : Khi quả chín già, hai đập quả lấy hạt phơi hoặc sấy khô.

Thành phần hóa học : Trong hạt thông thiên có những chất :

- Chất dầu ti lệ 35 - 40p100 (khi ép), trong dầu có triolein, tripalmitin, tristearin, ngoài ra còn có các acid lineolic, acid myristic.

- Một số heterosid, chủ yếu là :

- Thevetin $C_{42}H_{56}O_{18} \cdot 3H_2O$, tinh thể không màu, không mùi, vị rất đắng.

- Neriifolin $C_{30}H_{46}O_8$ và dẫn chất monoacetyl của Neriifolin.

Thevetin có trong hạt và vỏ cây, trong lá và vỏ quả không có.

Công dụng : Thông thiên (các bộ phận cây) chưa được dùng trong Đông y.

Trong Tây y, thevetin được dùng trong những trường hợp tim yếu, tim đập loạn nhịp, đau van tim, có thể dùng cho những trường hợp không chịu được digitalin và ouabain, hoặc xen kẽ từng đợt với digitalin, ouabain.

Thevetin có thể dùng thời gian lâu vì thuốc không tích lũy.

Lưu ý : Cây thông thiên và các chế phẩm từ nó có tính chất rất độc, cần chú ý phòng ngừa ngộ độc.

- Phải theo sự chỉ dẫn của bác sĩ khi cần dùng.

Thuốc phiện

Xem phần **Cây thuốc - Bài thuốc**
Anh xúc tác

Thương lục

Xem phần **Cây thuốc - Bài thuốc**

Tỏi độc

Tên khoa học : *Colchicum autumnale* L.
ho Hành (Liliaceae)

Tên khác : Colchique



Bộ phận dùng : Dò và hạt của cây tòi độc.
(Bulbus et Semen Colchici).

Mô tả cây : Là một cỏ sống lâu năm do một dò to mầm 3 - 4cm, đường kính 2 - 3cm, mọc sâu dưới đất, quanh có vảy nâu (lá cũ khô đi). Cây không thấy ở nước ta, có di thực nhưng không thành công. Có nhiều ở châu Âu, Ruman, Hungari, Nga (Capcaze) - Thường trồng làm cảnh, và trồng ở quy mô công nghiệp.

Thu hái chế biến : Khi lá đã héo, tốt nhất vào tháng 8, thường thì đào sớm hơn một chút tức là vào tháng 7. Đào dò về cắt bỏ các phần khác - Phơi khô (có thể cắt khoanh) Hạt có thành phần ổn định, nhiều nước chỉ dùng hạt làm thuốc - Hạt hái vào lúc quả chín - Hạt hình cầu đường kính 2mm, vi hắc đắng.

Thành phần hóa học : Dò tòi độc có : tinh bột, đường, gôm, tanin, nhựa - có chất alcaloid là colchicin, tỷ lệ 0,1 - 0,35p100.

Trong hạt có acid galic, tanin, dầu, đường và 0,5 - 3p100 colchicin.

Ngoài conchicin, người ta tìm thấy colchamin

Công dụng : Từ tòi độc chiết xuất ra colchicin, colchamin có tác dụng hạ nhiệt, chống dị ứng, chống bệnh gút.

Tòi độc dùng chữa bệnh gút (thông phong) dưới dạng cồn hạt 1/10, cao cồn nước.

Liều dùng :

Cồn hạt 1/10 : 1,50g/lần ; 3g/24 giờ.

Cao cồn nước : 0,05g/lần ; 0,20g/24 giờ.

Colchicin : 2mg/lần ; 4mg/24 giờ.

Lưu ý : Dùng lâu có thể bị ngộ độc, với hiện tượng nôn mửa và chảy máu bụng, vì vậy chỉ dùng 4 - 5 ngày lại nghỉ. Chỉ cần 1 cg/lần đã có triệu chứng ngộ độc.

- Thuốc độc bảng A.

Trầu

Tên khoa học : *Aleurites montana* (Lour.) Wils. (*Vernicia montana* Lour.), họ *Thần dầu* (*Euphorbiaceae*)

Tên khác : *Dầu sơn - Mộc du thu - Thiên niên đồng - Bancoulter - Abrasin.* (Pháp)

Bộ phận dùng : Hạt lấy dầu (Semen *Verniciae*).

Mô tả cây : Là cây to, tới 8m hay hơn, thân nhẵn. Lá, khi có thủy sâu, khi sè nông, khi thì nguyên hình tim, mặt lá bóng, sẫm, mặt dưới mờ, màu nhạt - Có 1 đặc điểm chung : góc phiến lá và kết thủy có 2 tuyến đồ nổi rõ cuống lá dài 7 - 10cm. Hoa đơn tính, cùng gốc, có khi khác gốc, tròng 5, màu trắng, đốm tia ở móng trắng - Quả hình cầu, đường kính 3 - 5cm, màu lục, mặt ngoài nhẵn nhều, cầu tạo bởi 3 mảnh vỏ, mỗi mảnh có 1 đường gân nổi cao, 3

hạt có nội nhũ to chứa nhiều dầu - Mùa hoa tháng 3 - 4, thường tháng 9 lại có 1 vụ hoa nữa. Quả của vụ hoa trước chín vào khoảng tháng 10.

Trầu mọc hoang và trồng nhiều ở các tỉnh : Ninh Bình, Hà Nam, Hòa Bình, Vĩnh Phúc, Phú Thọ, Tuyên Quang, Thái Nguyên, Bắc Cạn, Lạng Sơn, Thanh Hóa, Nghệ An, Hà Tĩnh - tỉnh Quảng Đông - Quảng Tây TQ cũng có.



Thu hái chế biến : Khoảng tháng 10 thu hái quả già, chín - lấy nhân để ép dầu.

100kg hạt cho khoảng trên 50kg nhân, 100kg hạt cả vỏ cho khoảng 19 - 20kg dầu và trên 60kg khô trầu (bã).

Thành phần hóa học : Hạt trầu có 50 - 70p100 dầu - Trong dầu có 70 - 90p100 acid stearic, 8 - 12p100 acid linoleic, 10 - 15p100 acid oleic - Dầu màu vàng nhạt, lỏng, mau khô. Khô kết thành mảng có tính co dãn, chống ẩm, chống rỉ, chịu được biến đổi của thời tiết.

Trong lá và hạt có saponosid độc - không dùng làm thức ăn gia súc được

Công dụng : Chủ yếu lấy dầu dùng trong công nghệ sơn, chống thấm ướt.

Khô trầu làm phân bón.

Có nơi dùng nhân hạt trầu đốt thành than, tán mịn, làm thành thuốc mỡ bôi chốc lở, mụn nhọt. Vỏ cây trầu sắc đặc, ngâm nhiều lần trong ngày chữa đau, sâu răng - (Ngậm rồi nhổ đi, không được nuốt).

Trúc đào

Tên khoa học : *Nerium oleander* L. họ Trúc đào (Apocynaceae)

Tên khác : Giấp trúc đào (TQ) - Laurier-rose (Pháp)



Bộ phận dùng : Lá đã chế biến khô của cây trúc đào (Folium Nerii)

Mô tả cây : Trúc đào là một loại cây nhỡ, có nhiều cành, có thể cao 2 - 5m, cành tròn dễ gãy. Toàn bộ thân, cành, lá, bẹ, cắt ngang đều có chảy mủ trắng lỏng. Lá mọc đối hay mọc vòng 3 lá một, phiến lá đơn, hình thuôn như lá tre, dài 7 - 20cm, rộng 1 - 3cm, mép nguyên, các gân lá đều, chạy ngang song song từ 2 bên gân chính. Hoa màu hồng đẹp hay màu trắng, mọc thành xim dạng ngù ở ngọn cành. Quả gồm 2 đại, mảnh, dài trong có nhiều hạt có nhiều lông.

Mùa hoa : tháng 6 - 9.

Cây trúc đào gốc ở vùng Địa Trung Hải, được nhập vào nước ta thời kỳ gần đây. (có thể do người Pháp), dễ làm cảnh, vì cây rất dễ trồng : chỉ cần cắt những đoạn cành bánh tẻ dài 20 - 40cm, cắm nghiêng vào đất, tưới giữ ẩm là cây phát triển tốt, từ 1 năm sau đã có thể thu hoạch lá, cành về sau thu hoạch càng nhiều vì cây sống lâu năm.

Thu hái chế biến : Thu hái lá quanh năm, nhưng tốt nhất là thời gian trước khi cây ra hoa. Hái xong đem phơi sấy khô ngay, ở nhiệt độ thấp khoảng 50°C.

Thành phần hóa học : Trong lá trúc đào có 4 glucosid chủ yếu là :

- Oleandrin (còn gọi Neriolin) : $C_{32}H_{48}O_9$, ít tan trong nước, tan trong cồn ethylic.
- Nerin (còn gọi Neriosid) : thực chất là 1 hỗn hợp glucosid trợ tim dạng bột vô định hình, tan trong nước, trong rượu.
- Adynerin không tan trong nước, có tác dụng trợ tim.
- Neriantin tan trong nước và cồn, không có tác dụng trợ tim.

Công dụng : Theo Đông y, lá trúc đào vị đắng, tính lạnh, rất độc (đại độc).

Có tác dụng cường tâm (mạnh tim), trấn tĩnh, trấn kinh, trừ đờm.

Chữa các chứng bệnh về tim, tim yếu, thần kinh suy nhược, ho hen kéo đờm.

Về mặt Tây y, thì lá trúc đào được dùng làm nguyên liệu để chiết xuất lấy neriolin, trung bình hiệu suất 1kg lá khô sẽ được khoảng 1g Neriolin (tỉ lệ 0,1p100)

- Lá trúc đào có thể được dùng để diệt dòi và bọ gây (ấu trùng ruồi, muỗi)

Liều dùng : 0,3 - 1,0g lá, sắc uống. Tán bột uống 0,1 - 0,2g.

Neriolin : 0,4 - 1,2mg/1 ngày. Tác dụng trợ tim của neriolin rõ rệt phát đối với triệu chứng khó thở, thêm ưu điểm là tác dụng đến nhanh (thường sau 2 - 3 giờ là dễ thở), không tích lũy dễ sử dụng, thải trừ nhanh, nên có thể dùng liên tục và lâu dài (có bệnh nhân dùng hàng năm mà không có triệu chứng ngộ độc).

Lưu ý : Người thể suy nhược, phụ nữ có thai không được uống.

- Vì là loại thuốc độc mạnh, nên sử dụng lá trúc đào hoặc neriolin phải theo chỉ định của bác sĩ.

- Không cho trẻ em chơi hoa, lá trúc đào, phòng nhựa mủ ngấm vào tay, qua miệng, nếu không rửa tay kỹ trước khi ăn.

- Cần dây nắp bể, chum vại chứa nước ăn nếu gần đó có cây trúc đào để phòng lá rụng rơi vào nước ăn, có thể gây ngộ độc.

Bảo quản : Theo chế độ thuốc độc bảng A. Để nơi khô mát.

Vòi voi (cây)

Tên khoa học : *Heliotropium indicum* L. họ Vòi voi (Borraginaceae)

Tên khác : Đại vĩ đạo (TQ) - Nam độc hoạt.

Bộ phận dùng : Bộ phận trên mặt đất đã chế biến khô của cây vòi voi (Herba Heliotropii). Đã được ghi vào ĐBVN (1983)

Mô tả cây : Cây vòi voi thuộc loại thảo, cao 25 - 50cm, thân mang nhiều cành cả thân, cành lá đều có lông. Lá đơn, phiến lá hình trứng,

đầu nhọn, dài 5 - 10cm, rộng 3 - 5cm, mép răng cưa không đều, cuống lá dài 3 - 4cm. Hoa nhỏ, màu tím nhạt hay trắng, không cuống, mọc so le trên 2 hàng, thành cụm hoa hình xim bọ cạp dài 7 - 10cm, ở đầu cành hay nách lá, đầu uốn lại như cái vòi con voi.

Quả gồm 4 hạch nhỏ, dài độ 4mm, khi chín thì tách ra.

Cây vòi voi mọc hoang khắp nơi ở nước ta, tại các bãi hoang, và ven đường. Các nước gần ta : Campuchia, Lào, Ấn Độ cũng có.



Thu hái chế biến : Cắt lấy những đoạn thân cành, dài độ 25 - 30cm, chỉ lấy phần trên mặt đất, có nhiều lá và hoa, phơi, sấy ở nhiệt độ dưới 60°C là được.

Thủy phần dưới 13p100.

Tạp chất dưới 2p100.

Thành phần hóa học : Trong cây vòi voi có các alcaloid : heliotrin, indicin $C_{15}H_{25}O_5N$ và indicin N-oxyl.

Công dụng : Theo Đông y (ĐBVN 1983), vòi voi vị đắng nhạt, hơi cay, mùi hăng, tính mát. Có tác dụng : thông huyết, trừ phong thấp (một số người coi là Nam độc hoạt), thanh nhiệt, tiêu viêm, giải độc.

Chữa các chứng bệnh : phong thấp, sưng khớp, lưng gối nhức mỏi, viêm họng, nhọt viêm tấy, mẩn ngứa.

Bệnh viện Hải Dương đã dùng ngoài da (dạng cao rượu vòi voi) đắp trong 3 - 4 ngày liên tục chữa bong gân, tụ huyết, bầm sưng, chân thương, áp xe, viêm hạch - tác dụng rất tốt. Cũng có thể dùng cây tươi, sao với rượu già nát đắp chữa đầu gối sưng đỏ, không đi lại được - Đắp liên tục hàng tháng.

Lưu ý : Theo Poiteau (Matières Medicales malgaches) thì cây vòi voi gây ứ tắc tĩnh mạch cửa (veine porte) và gây ung thư gan mà không có triệu chứng báo trước.

Liều dùng : 15 - 40g (dạng thuốc sắc)

Lưu ý : Người già, cơ thể suy nhược, tỷ vy hư hàn, ỉa chảy, chân tay lạnh không nên dùng.

- Do tính chất vòi voi có thể gây tác hại đối với gan (gây ung thư) không báo trước, nên chúng ta cần thận trọng khi uống, chỉ nên dùng đắp ngoài da để bảo đảm an toàn. Bộ Y tế cũng đã có chỉ thị cần thận trọng khi dùng vòi voi làm thuốc.

Xoan nhà

Xem phần **Cây thuốc - Bài thuốc**

BÀO CHẾ VÀ SỬ DỤNG ĐÔNG DƯỢC

Chương I

Y lý phương Đông

Kho tàng lý luận của y dược học cổ truyền dân tộc của nhân dân Á đông bắt nguồn từ nền triết học phương Đông. Các vị danh y lỗi lạc đã tổng kết những kinh nghiệm thực tiễn từ ngàn đời của nhân dân, quy nạp đúc kết, thành lý luận chung trên các nguyên lý của học thuyết Âm Dương, Ngũ Hành phân loại chứng bệnh, phân loại thuốc, đề ra các phương pháp chữa bệnh, sử dụng và bào chế thuốc làm cho cơ thể dễ hấp thụ, thuốc dễ "ngấm" để đạt mục đích phục hồi sức khỏe con người.

1.1. Âm Dương

Người xưa đã quan sát kỹ lưỡng và lâu dài thiên nhiên và nhận thấy rằng mọi sự vật luôn luôn biến hóa, sự biến hóa này lại có quy luật, có chu kỳ, có qua các giai đoạn chuyển tiếp.

Nhìn chung mọi sự vật có thể phân làm hai loại đối lập nhau như :

- Ban ngày, sáng, nóng, mặt trời, giống đực, cái hoạt động v.v... thuộc về Dương.
- Ban đêm, tối, lạnh, mặt trăng, giống cái, cái trâm tĩnh v.v... thuộc về Âm.

Âm Dương là thuộc tính mâu thuẫn nằm trong tất cả mọi sự vật. Nó giải thích hiện tượng mâu thuẫn chi phối mọi sự biến hóa và phát triển của sự vật.

Trong y dược - về mặt chẩn đoán bệnh :

- Khi nhìn thấy (vọng) : mặt đỏ, mắt sáng, người khỏe -thuộc chứng Dương. Mặt xanh nhợt, mắt lờ đờ, người yếu - thuộc chứng Âm.
- Khi nghe (văn) : tiếng nói, thờ mạnh - thuộc chứng Dương. Tiếng nói thờ yếu- thuộc chứng Âm.
- Khi hỏi (vấn) : nóng sốt, táo bón, khát nước - thuộc chứng Dương. Mát lạnh, đi lỏng, không khát - thuộc chứng Âm.
- Khi bắt mạch (thiết) : mạch nổi, to, nhanh.... thuộc chứng Dương. Mạch chìm, nhỏ, chậm... thuộc chứng Âm.

- Về mặt thuộc : tính nóng, ấm.... thuộc về Dương. Lạnh, mát... thuộc về Âm.

1.2. Ngũ Hành

Thuyết ngũ hành bao trùm mọi mặt vận động của vật chất trong vũ trụ. Năm hành là : Mộc - Hỏa - Thổ - Kim - Thủy.

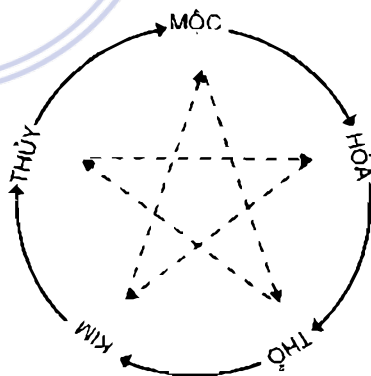
Có thể quy loại ngũ hành của một số hiện tượng và sự vật như sau :

Ngũ hành	Mộc	Hỏa	Thổ	Kim	Thủy
Hướng	Đông	Nam	giữa	Tây	Bắc
Mùa	Xuân	Hạ	cuối hạ	Thu	Đông
Khí	Gió	Nóng	Ấm thấp	Khô ráo	Lạnh
Ngũ tạng	Can	Tâm	Tỳ	Phế	Thận
Lục phủ	Đờm	Tiểu trường	Vị	Đại trường	Bàng quang
		Tam tiêu			
Khiếu	Mắt	Lưỡi	Miệng	Mũi	Tai
Màu sắc	Xanh	Đỏ	Vàng	Trắng	Đen
Vị	Chua	Đắng	Ngọt	Cay	Mặn

Thuyết ngũ hành còn bao gồm hai mặt tương sinh và tương khắc như sau : thành một hệ khép kín.

Thủy sinh Mộc, Mộc sinh Hỏa...v.v....

Kim khắc Mộc, Mộc khắc Thổ...v.v....



———— Tương sinh

----- Tương khắc

1.3. Kinh Lạc và Quy kinh

Người xưa quan niệm rằng các cơ quan trong cơ thể con người có liên hệ chặt chẽ với 14 đường kinh mạch chính :

- 6 đường kinh ở tay : 3 đường kinh dương ở phía ngoài, đi từ trên

xuống, 3 đường kinh âm ở phía trong, đi từ dưới lên (với tư thế người đứng giờ cao tay lên)

- 6 đường kinh ở chân : 3 đường kinh Dương ở phía ngoài đi từ trên xuống, 3 đường kinh Âm ở phía trong, đi từ dưới lên và hai đường kinh : Đốc mạch ở sau lưng và Nhâm mạch ở phía bụng.

Kinh lạc là đường vận hành (tuần hoàn) của khí.

Kinh lạc cũng còn là đường mà tà khí xâm nhập vào cơ thể để gây bệnh và cũng để chỉ nơi bị bệnh, nơi thuốc tác động.

Sáu kinh ở tay là :

Thủ thái dương (còn gọi kinh Tiểu trường)

Thủ quyết âm (còn gọi kinh Tâm báo lạc)

Thủ dương minh (còn gọi kinh Đại trường)

Thủ thiếu dương (còn gọi kinh Tam tiêu)

Thủ thiếu âm (còn gọi kinh Tâm)

Thủ thái âm (còn gọi kinh Phế)

Sáu kinh ở chân là :

Túc thái dương (còn gọi kinh Bàng quang)

Túc quyết âm (còn gọi kinh Can)

Túc dương minh (còn gọi kinh Vỹ)

Túc thiếu dương (còn gọi kinh Đờm)

Túc thiếu âm (còn gọi kinh Thận)

Túc thiếu âm (còn gọi kinh Tỳ)

Quy kinh của thuốc là để chỉ rõ mỗi loại thuốc nhất định tạo ra tác dụng riêng trên mỗi phủ tạng nhất định của cơ thể. Như : Tử uyển, Bạch quả... đều chữa ho, hen... nên quy về kinh Phế, Bọ cạp (Toàn yết) trị phong, chống co giật... nên quy về kinh Can.

Một số loại thuốc lại có nhiều tác dụng nên có thể quy thành mấy kinh, như Cam thảo, đi vào cả 12 kinh.

Lương y thường căn cứ triệu chứng thể hiện trên các kinh mà chọn thuốc. Nhà bào chế tùy theo mục đích chữa bệnh mà bào chế sao tẩm thuốc, như tẩm muối để đưa vào thận, tẩm dấm để đưa vào gan.v.v...

Thời sinh học (chronobiologic) và giờ thịnh của khí.

Qua quan sát trên cơ thể, người xưa lại nhận thấy có những giờ "thịnh" của khí đi qua mỗi đường kinh (gần như giờ cao điểm trên các đường giao thông ngày nay) theo nhịp chu kỳ 1 ngày đêm (24giờ) như sau (một số nhà sinh

vật học với những phương tiện hiện đại cũng đã xác minh những giờ "thịnh" đó :

Sửu	2h	Can	→	Phế	4h	Dần
Tý	24h	Đờm		Đại trường	6h	Mão
Hợi	22h	Tam tiêu		Vỵ	8h	Thìn
Tuất	20h	Tâm bào		Tỳ	10h	Tỵ
Dậu	18h	Thận		Tâm	12h	Ngọ
Thân	16h	Bàng quang	←	Tiểu trường	14h	Mùi

Thời sinh học cũng đã được ứng dụng trong công tác phòng chữa bệnh để chọn thời gian uống thuốc hiệu quả nhất.

Chương II

Tính năng thuốc Đông

Tính năng thuốc Đông bao gồm : tứ khí, ngũ vị, thăng giáng, phù trầm, quy kinh. Tính năng thuốc Đông cũng là tổng kết từ thực tiễn lâu dài và sinh động của nhân dân ta, cần học tập để nâng cao, sáng tạo thêm để xử trí khi gặp một vị thuốc mới mà tài liệu cổ chưa nói đến (như cây Mỏ quạ).

2.1. Tứ khí

Chữ "khí" ở đây là đề chỉ được tính. Thuốc có bốn tính : hàn lạnh), nhiệt (nóng), ôn (ấm), lương (mát). Hàn và nhiệt là hai khái niệm đối lập, hàn thuộc về Âm, nhiệt thuộc về Dương.

Lương gần hàn nhưng ở mức độ nhẹ hơn hàn.

Ôn gần với nhiệt nhưng ở mức độ nhẹ hơn nhiệt.

Ta nhận thức được các tính năng của thuốc dựa trên các phản ứng khi thuốc tác dụng trên cơ thể. Ví dụ :

Hoàng liên, Mẫu đơn bì để trị bệnh nhiệt, có tác dụng thanh nhiệt, lương huyết. Vì tác dụng của Hoàng liên mạnh hơn Mẫu đơn bì, do đó Hoàng liên được coi là hàn, còn Mẫu đơn bì được coi là lương.

Can khương, Ngải diệp để trị bệnh hàn, có tác dụng trừ hàn, ôn kinh. Vì tác dụng của Can khương mạnh hơn Ngải diệp do đó Can khương được coi là nhiệt, Ngải diệp là ôn.

Ngoài ra còn có thuốc tính bình, tức là tương đối hòa hoãn không thiên về hàn, cũng không ngả về nhiệt, do vậy về cơ bản cũng nằm trong tứ khí. Người ta sơ bộ thấy rằng : thuốc nhiệt gây giãn mạch, còn thuốc hàn gây co mạch.

2.2. Ngũ vị

"Vị" tức là mùi vị của thuốc. Ngũ vị là 5 vị : cay, ngọt, chua, đắng, mặn. Những mùi, vị này của thuốc được xác định nhờ vị giác, nhưng có thể nhờ kết quả thực tế qua điều trị. Vì mùi, vị thuốc khác nhau, nên tác dụng của thuốc cũng khác nhau. Có thể tóm tắt như sau :

2.1- Cay có thể làm xua tan (tán), làm lưu thông (hành) tác dụng cụ thể là làm toát mồ hôi, hành khí, thích hợp để chữa các bệnh thuộc biểu (ở bên ngoài cơ thể) và các chứng do khí tắc, huyết ứ.

2.2- Chua có thể thu sáp, tác dụng cụ thể là hãm mồ hôi, cầm ỉa lỏng, chống ho, cố tinh (giữ tinh khí), giảm đi đái, thích hợp để chữa các chứng cơ thể hư, tự ra mồ hôi, tỳ hư đi tả lâu ngày, phế hư ho lâu ngày, thận hư đi tinh, hoạt tinh, đái không giữ được, đái dắt.....

2.3- Đắng có thể xổ, tháo cụ thể là tả nhiệt, tháo thấp, thích hợp để chữa các chứng nóng đầu, bí đại tiện, hoặc thấp nhiệt sinh mụn nhọt.

2.4- Mặn có thể làm mềm, dẫn đi xuống, tác dụng cụ thể là làm mềm những thứ kết cứng thành khối, làm tan chỗ bị kết đông, nhuận tràng, thông đại tiện thích hợp để chữa các chứng kết thũng, bí tắc, đại tiện táo bón.

2.5- Ngọt có thể bổ, hòa hoãn tác dụng cụ thể là bổ ích khí huyết, giảm nhẹ các cơn đau đớn, co quắp, điều hòa tính vị các loại thuốc, thích hợp để chữa các chứng hư và một vài chứng đau dẫn đến co quắp, cũng còn dùng để làm tá được khi bào chế thuốc.

Ngoài ra còn có thuốc vị nhạt, có thể thẩm, có thể lợi tác dụng cụ thể là thẩm thấp, lợi niệu thích hợp để chữa các chứng tiểu tiện ít, thủy thũng. Vị nhạt thường được coi là phụ vào vị ngọt, vì vậy chỉ kể 5 vị.

Giữa khí và vị có liên hệ qua lại. Cả hai thứ khí và vị phải kết hợp mật thiết với nhau mới có thể cất nghĩa toàn diện tính năng của thuốc. Ví như Hoàng liên và Bèo cái cũng là thuốc hàn, cũng có tác dụng thanh nhiệt, nhưng Hoàng liên hàn mà đắng, có thể tả hỏa nhiệt ở trong, bèo cái hàn mà cay có thể làm tan phong nhiệt ở ngoài. Như vậy 2 thứ vừa giống nhau vừa khác nhau.

Lại như Lộc nhung và Sinh địa đều là thuốc ngọt, cùng có tác dụng bổ, ích, nhưng Lộc nhung ngọt mà tính ôn có thể làm ấm thận tráng dương, Sinh địa ngọt mà tính hàn có thể bồi thận nuôi Âm. Như vậy hai thứ cũng vừa giống nhau lại vừa khác nhau.

Lại như có thuốc một tính mà nhiều vị. Khi vận dụng trên lâm sàng ngoài việc nắm vững tính chất chung, còn phải biết rõ tác dụng riêng, để phân tích chọn lọc một cách đúng đắn.

2.3. Thăng giáng, phù trầm (đi lên, đi xuống - nổi lên, lặn vào)

Thăng giáng, phù trầm là hai khái niệm để chỉ 4 xu hướng tác dụng khác nhau của thuốc trên cơ thể. Xuất phát từ cơ chế và triệu chứng mà phân tích thì thường các bệnh có thể chia ra các chiều hướng như sau :

- đi lên (như nôn, mửa, ợ, nấc, hen suyễn)
- đi xuống (như ỉa chảy, băng huyết, lòi rôm)
- đi ra, nổi lên (như khí dương nổi quá mà phát sốt nóng, ra mồ hôi)
- Đi vào, lặn vào (như đầy chướng bụng, đại tiện bí)

Nếu lựa chọn đúng thuốc để chữa bệnh thì thường có thể làm hết hoặc cải thiện các tình trạng trên. Các tính chất thăng, giáng, phù trầm, là những khái niệm diễn đạt các chiều hướng đối lập giữa tác dụng của thuốc và biểu hiện của bệnh. Các thuốc thăng, phù chủ yếu đưa lên và đi ra có tác dụng thăng Dương, phát ra biểu, làm tan hàn. Các thuốc trầm, giáng chủ yếu đưa xuống và đi vào, có tác dụng làm chìm Dương, giáng nghịch, thu liễm, thanh nhiệt, thẩm thấp, xô.

Tính thăng, giáng, phù, trầm của thuốc và khí, vị của thuốc có liên quan với nhau. Ví dụ các thuốc ngọt, ôn như Ma hoàng, Quế chi chủ yếu là thăng phù. Các thuốc đắng, mặn, hàn, lương như Đại hoàng, Măng tiều chủ yếu là trầm, giáng.

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

Chất thuốc nặng nhẹ, hoặc bộ phận dùng của cây thuốc có quan hệ với thăng giáng, phù trầm. Ví dụ các thuốc nhẹ và hoa, lá vỏ, lông như lá Đâu, Khoan đồng hoa v.v....yếu là thăng, phù. Các thuốc nặng, và các hạt như Tô từ, Từ thạch v.v... chủ yếu là trầm giáng. Nhưng những điểm trên không phải là tuyệt đối, như Toàn phúc hoa lại giáng, hoặc Thương nhĩ tử (quả Ké đầu ngựa) lại thăng. Đó là vì trong cái chung vẫn có cái riêng.

Mọi sự mâu thuẫn, trong những điều kiện nhất định đều có thể chuyển hóa lẫn nhau. Tính thăng giáng, phù trầm cũng vậy. Như sao rượu thì thăng, sao gừng thì tán (xua tan) sao dấm thì thu liễm, sao nước muối thì đưa xuống. Lại có thể tùy theo sự phối ngũ trong bài thuốc mà khác đi. Như thuốc thăng phù đi với nhiều thuốc trầm giáng cũng có thể bị giáng theo. Thuốc trầm giáng đi với nhiều thuốc thăng phù cũng có thể được thăng cùng. Do đó khi vận dụng trên lâm sàng, không những nắm vững toàn bộ tính năng của các loại thuốc, mà còn phải biết rõ được các quan hệ chuyển hóa qua lại của chúng, thì mới ứng biến linh hoạt được.

2.4. Quy kinh

Kinh lạc và quy kinh (xem ở chương I)

Chương III

Chế biến thuốc Đông

Nguồn gốc thuốc Đông phần lớn là từ các thực vật hoang dại hoặc được trồng, một số là động vật hoang hoặc nuôi và một số là khoáng vật tự nhiên. Muốn sử dụng để chữa bệnh thường phải qua chế biến. Nói chung có thể chia thành 2 phần :

Chế biến riêng (sơ chế) từ cây thuốc, động vật.... thành thuốc sống rồi bào chế riêng từng vị từ thuốc sống thành thuốc chín.

Bào chế từ vị thuốc thành dạng thuốc để dùng chữa bệnh.

3.1. Chế biến và bào chế từng vị thuốc

3.1.1- Phần chế biến sơ bộ phần lớn được thực hiện ở nơi thu hái để được thuốc sống, dễ bảo quản hơn. Thường gồm các giai đoạn cắt, tia, chọn, lọc, rửa, phơi sấy khô. Nhưng cũng có khi qua sấy, ủ... công phu hơn như chế biến Hoài sơn, Sinh địa. Thuốc sống (tức là dược liệu) nói chung chưa dùng để chữa bệnh.

3.1.2- Bào chế (từ thuốc sống thành thuốc chín) là phần được thực hiện ở hiệu thuốc Đông, để chuẩn bị bốc thang thuốc hoặc chế thành dạng thuốc đưa cho người bệnh dùng.

Mục đích việc bào chế thuốc để làm tăng tác dụng chữa bệnh giảm bớt độc tính hoặc tác dụng phụ không tốt của thuốc cũng như làm chuyển biến được tính để sử dụng chữa bệnh được thuận tiện.

Ví dụ : Diên hồ sách chế dấm để tăng tác dụng giảm đau, Địa du sao than để làm tăng tác dụng cầm máu, Đại kích, Cam toại sau khi nấu dấm có thể giảm độc tính, Hà thủ ô đồ qua chưng rượu mất tác dụng phụ không tốt là gây ỉa chảy. Địa hoàng dùng sống (Sinh địa) thì tính hàn mà lương huyết, qua chưng rượu thành Thục địa thì ôn tính mà bổ huyết. Bò hoàng (cỏ nển) dùng sống thì lưu thông máu (hành huyết) phá ứ, sao than thì cầm máu v.v...

Các phương pháp bào chế thông thường :

Rửa : dùng nước rửa hết bùn đất, tạp chất ở dược liệu. Việc này phải làm nhanh (như xối vôi nước, không làm xây xát, vụn nát, gây dược liệu, tránh làm thất thoát hoạt chất)

Ngâm : đem các dược liệu tương đối cứng rắn (như hạt cau) ngâm hẳn vào nước trong hẳn một thời gian tương đối lâu để làm mềm, dễ cắt, thái lát. Hoặc tẩm thêm chất phụ để loại bớt độc tố. Phải tùy dược liệu to hay nhỏ, thô hay mịn, mềm hay cứng cũng như thời tiết, nhiệt độ, độ ẩm v.v... khác nhau

mà ước lượng nước cần dùng nhiều ít và thời gian lâu, ngắn.... để tránh ảnh hưởng đến chất lượng.

Thấm : sau khi dùng một - lượng nước vừa đủ để ngâm mềm dược liệu thì bỏ dược liệu vào một vại chứa vừa vặn, tầm nước từ từ đến khi cả trong và ngoài dược liệu ẩm đều như nhau. Đối với một số thuốc nếu dùng phép ngâm để bị hư hao thì nên dùng phép này, nhưng phải theo dõi nhiệt độ và thời gian tránh để dược liệu bị mốc hoặc lên men chua.

Phiêu : xóc rửa dược liệu trong nước bằng rổ (cần thay nước luôn).Phiêu dược liệu để khử một số chất độc hoặc chất muối,tạp chất, hoặc mùi, vị tanh (như phiêu Bán hạ, Côn bố, Bạch truật...)

Thuy phi : là lấy các thuốc không tan trong nước (như Chu sa...) bỏ vào nước mà nghiền, tránh bay bụi. Nghiền xong đợt 1, các hạt tương đối thô chìm xuống,các hạt mịn thì lơ lửng trong nước. Gạn ra, lại đem nghiền phần hạt thô. Lại gạn, lại nghiền tới khi mịn toàn bộ. Tập trung các dịch treo, để tựa lắng xuống, gạn bỏ nước, lấy tựa sấy khô được bột mịn.

Sao : là đem dược liệu cho vào nồi, chảo v.v... mà rang bằng lửa, mức độ khác nhau tùy theo mục đích sử dụng thuốc.

+ Sao vàng (sao hoàng) : là dùng lửa nhỏ rang dược liệu đến khi bề mặt hơi vàng, hoặc thấy xông mùi đặc biệt của thuốc là được (như sao Thương truật) chú ý đảo đều thuốc trong khi sao. Sách Online

+ Sao xém (sao tiêu) : là dùng lửa to ngọn và thời gian tương đối lâu, dược liệu đến độ xém nâu, hoặc thấy xông mùi xém là được (như sao xém Mạch nha, sao xém Sơn tra....)

+ Sao than (sao thán) : là dùng lửa mạnh sao đến khi mặt ngoài dược liệu bị xém đen, trong ruột nâu sẫm là được, thường gọi là "sao than tồn tính" (như sao than Địa du...). Gọi là sao than nhưng không để dược liệu cháy toàn bộ thành than.

Chích : Là đun dược liệu với một tá dược lỏng, để tá dược thấm vào dược liệu rồi đem sao tùy mức độ. Có 5 cách "chích" :

+ Chích mật : trước hết đem mật ong đã luyện (cứ 500 gam dược liệu dùng 150 -180 gam mật ong. Cách luyện mật sẽ nói ở mục "bồn mật"), đun chảy mật ong, thêm 1/3 thể tích nước sôi, trộn đều, ủ mềm với dược liệu định "chích", lại bỏ vào chảo sao nhỏ lửa (đảo đều dược liệu khỏi cháy) đến khi sờ dược liệu không còn dính mật vào tay là vừa (thí dụ : chích mật Hoàng kỳ, chích mật Cam thảo...)

+ Chích dấm (thổ chích) : là lấy các dược liệu thuộc loại vỏ sò, hến...

loại bỏ tạp chất, đập vụn, cho vào chảo, sao đều lửa, phun dấm lên cho đều rồi tiếp tục sao khô là được (như chích dấm Quy bản, Miết giáp...)

Đối với các dược liệu thực vật thì trước hết tẩm dấm cho đều, xong cho vào chảo sao cho tới khi khô (như chích dấm Hương phụ, Bạch thược...). Lượng dấm dùng không quá 20p.100 khối lượng dược liệu là vừa.

+ Chích rượu (từ chích) : sau khi tẩm rượu vào dược liệu vài phút cho mềm, đem sao đến khi khô (như chích rượu Hoàng cầm ...). Lượng rượu trắng đem dùng không quá 15p.100 khối lượng dược liệu là vừa.

+ Chích muối : trước hết sao dược liệu, sau đó phun nước muối lên cho đều (lượng muối ăn tương đương 2-3p.100 khối lượng dược liệu hòa vào nước lượng vừa đủ) rồi sao nhỏ lửa đến khi khô, (như chích muối Hoàng bá, Bồ cốt chi...).

+ Chích nước gừng : trộn đều dược liệu với nước gừng tươi (giã gừng, thêm nước vừa đủ, vắt lấy nước bỏ bã), cho vào chảo, sao nhỏ lửa đến khi khô (như chích gừng Hoàng liên...)

Nung : là đốt dược liệu bằng lửa. Thường có 2 cách :

+ Nung trực tiếp : đưa dược liệu vào lò lửa đỏ hoặc để vào nồi gang rồi đốt lửa trực tiếp đến khi cháy đỏ (như nung Mẫu lệ...).

+ Nung kín : cho dược liệu vào nồi, úp vung : dùng đất bùn, đất sét trát kín, để vật nặng lên vung, đốt lửa thật to, cho đến khi thử cho rò nước vào vung thấy bốc tức khắc là được (như nung Huyết dư = tóc rối...).

Chung (đồ) : cho dược liệu vào chõ, đặt trên một nồi nước, đun nước sôi bốc hơi, đến khi thuốc chín tận ruột là được (như chung, đồ Thục địa, Hà thủ ô đỏ...). Có thứ dược liệu phải chung đi, sấy lại nhiều lần (cừ chung, cừ sấy).

Nấu : là đun dược liệu với nước (hoặc tía dược lỏng như dấm, nước gừng, nước đỗ đen, nước phèn...). có 2 cách :

+ Nấu chung dược liệu và tía dược cho đến khi tía dược bị hút hết hoàn toàn (như Cam toại, Đại kích nấu chung với dấm tới khi nào khô cạn dấm là được).

+ Nấu chung với tía dược xong, vớt dược liệu ra, bỏ tía dược thừa (như Xuyên ô, Thảo ô và Cam thảo nấu chung với nước đậu đen, đến khi xuyên ô, thảo ô chín đen ruột là được). *Trần* : là nhúng dược liệu vào nước sôi, đảo khuấy qua, rồi vớt ra, để bóc dễ dàng lớp vỏ lụa ngoài của dược liệu như Hạnh nhân, Bạch biên đậu...)

Tôi : là nung đỏ dược liệu khoáng sản, đang khi còn nóng nhúng ngay vào dấm hoặc rượu cho tở ra (như tôi Già thạch, Tự nhiên đồng...).

3.2. Chế thành dạng thuốc

Chế thành dạng thuốc là lấy dược liệu điều chế thành các dạng thuốc nước, hoàn, bột (tán), cao (uống, dán xoa...), rượu v.v.. theo công thức nhất định có thể gồm một vị (độc vị) nhưng thường là phối hợp với nhiều vị (quân, thần, tá, sứ) để người bệnh dùng.

Gần đây kết hợp đông, tây y, cổ truyền và hiện đại người ta đã sáng tạo ra nhiều dạng thuốc mới có hiệu lực tốt, dễ sử dụng dễ bảo quản, vận chuyển gọn, thuận tiện như dạng thuốc phức hợp, viên hoàn đậm đặc, chè thuốc đông khô (chè sâm) và cả thuốc tiêm từ dược liệu được nhân dân và người bệnh rất ưa dùng.

Các dạng thuốc thường dùng hiện nay là :

3.2.1- *Thuốc nước* (thang) : tức là thuốc sắc, là dạng thuốc rất phổ biến của thuốc Đông. Thuốc dễ hấp thụ, ưu điểm là tác dụng nhanh, thường dùng cho các bệnh cấp tính. Tuy nhiên khó vận chuyển, bảo quản.

Cách chế : cho dược liệu vào nồi hay ấm sắc thuốc bằng sành (cỡ to nhỏ tùy lượng thuốc sắc), thêm nước ngập trên dược liệu độ 2 cm, đun sôi, sắc trong 30 phút (thỉnh thoảng phải đảo đều), gạn lấy nước 1. Lại thêm nước sôi, sắc tiếp trong 20 phút, gạn lấy nước thứ 2, bỏ bã. Trộn lẫn hai nước thuốc 1 và 2, chia làm hai hoặc 3 lần mà uống. cũng có thể uống trước nước 1 rồi lần sau uống nước 2. Nói chung các dược liệu cứng rắn thì nên sắc trước (chừng độ 30 phút), các dược liệu thơm chỉ nên cho vào sau, chỉ sắc trong 5-10 phút. Các dược liệu có lông vụn hoặc các dược liệu khi sắc dễ bị đục thì cần bỏ vào túi vải mà sắc. Không nên sắc các dược liệu quý, ít (như Chu sa, Trầm hương, Xạ hương) mà phải gói riêng (biệt phong) rồi nghiền thành bột mịn và uống với nước thuốc. Thuốc thang còn có nhược điểm mất thời gian sắc (tuy có nơi tổ chức sắc hàng loạt cho người bệnh). Nhưng người bệnh nhìn rõ từng vị thuốc nên an tâm tin tưởng tạo tâm lý tốt.

3.2.2 - *Thuốc hoàn* : lấy dược liệu tán mịn, rồi thêm chất dính mà làm hoàn tùy theo cỡ khác nhau. Thuốc hoàn dễ uống, bảo quản tiện lợi, lượng dùng tương đối ít, nhưng hấp thụ hơi chậm.

Có 2 phương pháp thông thường để chế thuốc hoàn :

Hoàn mật : Trộn đều các bột thuốc trong công thức, cho vào chảo, thêm mật ong đã luyện (mật ong đun nóng cho tan lòng, đun lọc qua vải, đun nhỏ lửa, vớt bỏ bọt nổi lên trên, đun tiếp cho tới khi thấy có bọt màu đỏ nâu - quét vào tay thành sợi vàng là được) trong lúc nóng quấy đảo đều, lại dùng tay nhào nặn, lăn thành đũa trên bàn gỗ, cắt thành từng đoạn rồi vê thành hoàn (theo cỡ cố định). Có thể dùng bàn lăn viên để làm hoàn. Tỷ lệ giữa mật và bột thuốc khoảng 1 : 1 hoặc 1.5 : 1. Nếu trong công thức có chất keo, chất béo hoặc các

được liệu có mùi mạnh thì nên trộn lúc nóng. Lúc lẫn thành đũa, làm hoàn, cần thêm chất trơn để cho đũa và hoàn không dính vào dụng cụ. Pha chế chất bôi trơn như sau : dầu ăn thực vật 500g, sáp vàng 150g đun chảy, khuấy đều, để nguội.

- Bôi trơn thúng tre bằng dầu, lấy khăn thấm nước đun sôi để nguội bôi, lau ướt thúng, rắc luôn lên mặt thúng một lớp mỏng bột thuốc, rồi lắc thúng theo một chiều vòng tròn đến khi bột thuốc ẩm hết thì thôi. Lấy bàn chải khô chải bột thuốc bị dính vào thúng cho rơi ra, tạo thành những hạt nhỏ. Sau đó vừa phun nước, vừa thêm bột thuốc, vừa lắc đều tay làm cho các hạt lớn tròn tăng dần đến cỡ cần thiết. Nếu các hạt không đều có thể dùng sàng tre để sàng riêng từng cỡ. Sau đó phơi hoặc sấy cho khô. Nếu sấy trên lửa thì nhiệt độ không quá 60°C , nóng quá cao thì ảnh hưởng đến chất lượng và hiệu lực của thuốc, (thúng được treo bằng 3-4 sợi dây lên sà).

3.2.3 - *Thuốc bột (tán)* : Dược liệu phơi khô hay sấy khô rồi tán thành bột, qua rây theo độ mịn quy định là được. Thuốc bột dễ bảo quản, khó biến chất, có thể uống hoặc dùng ngoài. Thuốc bột uống hấp thụ dễ và nhanh hơn thuốc hoàn. Nếu trong công thức có các dược liệu mà lượng nhỏ, ít như Xạ hương, Ngưu hoàng... thì phải cho riêng từng thứ vào cối mà nghiền nhỏ, rồi mới đem trộn đều với bột thuốc lượng lớn đã qua rây. Nếu trong công thức có Lưu hoàng và Diêm hiệu thì tuyệt đối không được tán nghiền chung, phòng tai họa bốc cháy hoặc nổ.

3.2.4 - *Thuốc cao* : ~~Thuốc cao có 3 loại : cao uống, cao xoa, và cao dán ngoài.~~

- Cao uống (extractum) : thuốc dễ uống, dễ bảo quản, thích hợp với các bệnh mạn tính. Cách điều chế : cho các dược liệu trong công thức vào nồi, thêm nước trong, đun nhỏ lửa đến khi nước thuốc cạn, giảm còn nửa thể tích, lọc lấy nước thuốc 1. Lại thêm nước, đun nấu tiếp tục, lọc lấy nước, thuốc 2. Làm như thế 3 lần, gộp 3 nước thuốc lại, để lắng, lọc bỏ cặn, lại cho vào nồi đun nhỏ lửa, cô đặc, thêm mật hoặc đường (có thể cho dung dịch A giao) sẽ được cao nửa lỏng. Cũng có thể thêm chất bảo quản chống lên men với tỉ lệ vừa đủ (xem mục dưới về thuốc phức hợp 3.2.6).

- Cao dán ngoài : Hiệu lực kéo dài, dễ sử dụng, dễ bảo quản.

Cách điều chế : Cân các dược liệu theo công thức, cho vào bình thủy tinh hoặc lọ sành, thêm dầu thảo mộc (lượng dầu ngập dược liệu độ khoảng 1,5 cm) ngâm chùng 5-7 ngày, cho vào nồi đun nhỏ lửa, đến khi dược liệu chín vàng hoặc xám lại, lọc bỏ bã. Phần dầu thuốc lại đun tiếp tục, hơi to lửa, vừa đun vừa quấy đảo, khi thấy khói bốc lên từ màu trắng chuyển sang màu xanh và khi giọt dầu rơi vào nước, thành viên không tan thì giảm lửa, thêm Hoàng

đơn (cứ 500g dầu thêm 150- 200g Hoàng đơn) vừa thêm Hoàng đơn vào vừa khuấy đều, đến khi Hoàng đơn chảy, toàn bộ kết lại thì thôi, bắc nồi ra. Nếu trong công thức có dược liệu lượng nhỏ hoặc thơm thì nên nghiền riêng thành bột mịn, để hơi nguội thì thêm vào cao, khuấy đảo đều, sau đó rót cao vào nước lạnh, ngâm 1 ngày đêm (24 giờ) để khử hỏa độc, lấy ra lại đun nhẹ âm ầm cho cao chảy, phết đều vào vải hay giấy là được.

- Cao xoa : lấy dầu thực vật, sáp ong hoặc vaselin tá dược nền chế thành cao bôi ngoài. Có 2 cách điều chế :

+ Điều chế ở nhiệt độ thường : dược liệu nghiền nhỏ, cho vào cối cùng với tá dược thích hợp (thường dùng vaselin) nghiền đều là được. Thường gọi là thuốc mỡ (Unguentum).

+ Điều chế nóng : dược liệu nghiền nhỏ, qua rây. Lấy riêng một lượng dược liệu vừa đủ tá dược nền (thường dùng dầu thảo mộc đun nóng, thêm sáp ong, sau khi sáp ong chảy hết để nguội) đun chảy, cho bột dược liệu vào lúc tá dược còn nóng, đánh đều là được.

Còn một cách điều chế khác : theo công thức, lấy một phần dược liệu thô đun với dầu thảo mộc, bỏ bã, thêm sáp ong đun chảy làm nền hợp lại với các dược liệu đã tán mịn, trộn đều là được. Nếu trong công thức đó có dược liệu thơm, dễ bay hơi thì phải cho những chất đó vào lúc chất nền không nóng quá, để bảo đảm chất lượng của thuốc.

3.2.5- Rượu thuốc : là dạng thuốc ngâm dược liệu trong rượu trắng.

Cách điều chế : lấy dược liệu cắt thái nhỏ hoặc xay thành bột thô, cho vào bình chứa thích hợp, thêm rượu 40° - 60° đầy, nút kín. Hàng ngày khuấy, lắc một lần, sau 7 ngày thì mỗi tuần khuấy, lắc một lần, 1 tháng sau thì lọc lấy nước rượu trong là được.

Trên đây là cách ngâm lạnh - còn theo cách ngâm nóng thì dùng rượu trắng hâm nóng cách thủy hoặc cách cát, nhiệt độ thích hợp (không quá 50°C), sau đó rót rượu nóng vào bình chứa dược liệu, đầy nút kín, để yên 1 -2 tuần lễ lọc lấy nước rượu trong là được.

3.2.6 - Thuốc phức hợp : là dạng thuốc chế bằng lấy riêng từng dược liệu trong công thức thông qua các phương pháp chưng cất ngâm kiệt, sắc cô đặc thành dung dịch thuốc, rồi hợp lại theo tỉ lệ qui định. Cách điều chế : Căn cứ trên đặc tính khác nhau các dược liệu (ví dụ : dược liệu có hoạt chất dễ tan trong nước thì thường dùng cách sắc, dược liệu có hoạt chất dễ tan trong rượu thì dùng cách ngâm kiệt, dược liệu chứa tinh dầu thì dùng cách chưng cất). Trình tự các dịch thuốc đem hỗn hợp : cô nước thuốc sắc đến một độ đậm quy định (thường 1 g dược liệu tương ứng với 1 ml dịch thuốc đậm đặc), thêm dịch chiết rượu còn ngâm kiệt sau cùng thêm tinh dầu, lắc đều là được.

Để tránh lên men trong quá trình bảo quản, cứ 100 ml, thuốc phức hợp có thể thêm 0,3- 0,5g Natri benzoat hoặc 0,03-0,05g Nipagin.

3.2.7- *Thuốc hoàn đậm đặc* : Là thuốc hoàn điều chế bằng cao đậm đặc, cô từ nước sắc một số dược liệu trong công thức rồi cho thêm các bột dược liệu khác vào. Ưu điểm là thể tích nhỏ, tiện dùng, dễ bảo quản, - có 2 cách điều chế :

- Một phần dược liệu lớn hoặc xơ, cứng khó nghiền thì đun nấu với nước, ngâm hoặc ngâm kiệt thành dịch thuốc, rồi cô thành cao, sau đó cho các bột thuốc khác vào, trộn đều thành khối nhào, chia cắt ra rồi nặn, lăn, vê thành hoàn theo cỡ quy định.

- Nghiền nhỏ, dược liệu qua rây lấy bột mịn, lại lấy bột thô làm dịch ngâm rồi cô đặc thành cao, đang lúc nóng, ẩm thì cho bột mịn vào, nhào nặn, lăn làm thành hoàn theo cỡ quy định.



Chương IV

Cách sử dụng thuốc Đông

Cách sử dụng thuốc đông bao gồm việc phối ngũ trong bài thuốc, kiêng kỵ, liều lượng cách dùng. Nắm vững cách sử dụng thuốc để bảo đảm phát huy tối đa hiệu lực của thuốc, và an toàn là vấn đề hết sức quan trọng.

4.1. Phối ngũ (xây dựng công thức bài thuốc)

Phối ngũ là phối hợp từ 2 vị thuốc trở lên, dựa theo yêu cầu của tình trạng bệnh, của người bệnh từng thời kỳ. Thông qua việc phối ngũ mỗi vị thuốc đơn độc có thể tác dụng qua lại với nhau làm tăng hiệu quả chữa bệnh, thích ứng với các chứng bệnh tương đối phức tạp, đồng thời giảm bớt hoặc loại trừ một số độc tính hoặc tác dụng phụ không tốt của dược liệu.

Trừ những bài thuốc độc vị (chỉ có 1 vị thuốc) việc cấu tạo các công thức phần lớn do hai hoặc nhiều (có khi tới 40 vị) dược liệu phối ngũ mà thành. Phối ngũ chủ yếu phân chia thành 2 loại : những vị thuốc chính và những vị thuốc phụ. Vị thuốc chính có tác dụng chữa nguyên nhân bệnh hoặc triệu chứng chính. Trong công thức đây là dược liệu có tác dụng chủ yếu. Vị thuốc phụ có tác dụng hỗ trợ cho vị thuốc chính ngoài ra còn giúp vị thuốc chính chữa các chứng bệnh phụ hoặc khắc phục các tác dụng phụ không tốt của vị thuốc đó. Ví dụ : Bệnh cảm mạo phong hàn (cảm lạnh) có các triệu chứng ớn lạnh phát sốt, mồ hôi bí mà suyễn, ho đờm thì dùng Ma hoàng. Vì nguyên nhân gây bệnh là cảm mạo phong hàn, triệu chứng chính là ớn lạnh phát sốt, bí mồ hôi mà suyễn cho nên lấy Ma hoàng, Quế chi làm những vị thuốc

chính có tác dụng làm tan hàn thuộc biểu, thoáng phổi chặn hen, nói chung chữa nguyên nhân và triệu chứng chính. Hạnh nhân, Cam thảo chữa ho, đờm làm các vị thuốc phụ. Như vậy cấu tạo của bài thuốc là dựa theo phép biện chứng, căn cứ vào tính năng, quan hệ qua lại của các vị thuốc phối ngũ mà thành.

4.2. Tương kỵ và kiêng kỵ

Trừ các thuốc dùng độc vị có sự kiêng kỵ kê riêng, ở đây chỉ giới thiệu các trường hợp kiêng kỵ khi phối ngũ tác động lẫn nhau và kiêng kỵ đối với phụ nữ có thai cũng như kiêng ăn khi dùng thuốc.

4.2.1 - *Tương kỵ khi phối ngũ* : khi phối hợp các dược liệu mà gây ra các tác dụng phụ độc hại thì gọi là phản nhau (tương phản).

Làm giảm hoặc mất hiệu lực của nhau thì gọi là ghét nhau (tương ố).

Các vị thuốc phản nhau và ghét nhau đều phải tránh khi phối ngũ. Người xưa đã làm bài ca mười tám vị phản nhau và mười chín vị sợ nhau (tương ứ) để dễ nhớ :

Bài ca mười tám vị phản nhau (trong bản thảo)

Bối mẫu, Bạch cập, Bạch liễm, Bán hạ và hạt Mùì

Năm vị này tuy khác đều phản Thảo ô, Xuyên ô

Hải tảo, Hồng đại kích, Cam thảo và Nguyên hoa

Đều phản Cam thảo khi dùng thì phải tránh xa

Tất cả các loại Sâm, Xích thược, Bạch thược, Tế tân

Gặp Lệ lô thì phản, dùng cùng là sát nhân.

Bài ca 19 vị sợ nhau :

Lưu hoàng là hòa trung tính

Phác tiêu gặp phải cùng tranh nhau thường

Thủy ngân thì sợ Phê sương (= Thạch tín)

Uất kim lại sợ Đinh hương lạ lùng

Ba đậu tính mạnh phi thường

Gặp Khiên ngư đồ có nhường nhau đâu

Thảo ô và Xuyên ô đầu

Gặp Tế giác cũng sợ nhau ai bằng

Lạng độc thì sợ Đà tăng (= Mật đà tăng = oxyt chì)

Nha liệu thì sợ Tam lăng lạ kỳ

Nhân sâm sợ Ngũ linh chi

Quế quan lại sợ Thạch chi khác thường

Xem chừng thuận nghịch cho tương

Nướng, sao, bào chế phải thường xa nhau.

4.2.2- Kiêng dùng khi mang thai- Phụ nữ trong thời kỳ có thai, phải chú ý an thai, tránh bị xảy thai. Có thể chia ra hai loại : thuốc cấm không được dùng và thuốc dùng phải thận trọng tùy theo mức độ tác hại của thuốc đối với thai.

Những thuốc cấm dùng phần lớn là thuốc rất độc, dược tính mạnh, như Ô đầu, Ba đậu, Khiên ngư, Thương lục, Xạ hương, Tam lăng, Nga truyệt, Ban miêu, Thủy diệt (địa khô), Mạnh trùng.....

Những thuốc dùng phải thận trọng gồm các thuốc trừ ứ, thông kinh, hành khí phá trệ, và các thuốc cay, nóng, hoạt lợi (nhuận tràng, lợi niệu) như Đào nhân, Hồng hoa, Đại hoàng, Chi thực, Phụ tử, Quế nhục, Bán hạ, Đông quỳ tử v.v...

Bài ca các vị thuốc cần nhớ :

Nguyên, Ban Niêu, Thủy diệt và Mạnh trùng (Nguyên là một loại rắn)

Ô đầu, Phụ tử với Thiên hùng

Dã cát, Thủy ngân, cùng Ba đậu

Ngưu tất, Ý dĩ, và Ngô công

Tam lăng, Nguyên hoa, Đại giá, Xạ

Đại kích, Thuyền thoát, Hoàng hùng, Thụ hùng

Nha tiêu, Mang tiêu, Mẫu đơn, Quế

Hồ hoa, Khiên ngư, Tào giác cùng

Bán hạ, Nam tinh và Thông thảo

Củ mạch, Can khương, Đào nhân cùng

Não, Sa, Can Tật, Giải trảo giáp

Địa đơ, Mao căn, và Gia trùng

4.2.3- Kiêng ăn : trong khi dùng thuốc có một số thức ăn không thích hợp với một số dược liệu hoặc tình trạng bệnh, cần phải chú ý tránh hoặc hạn chế ăn. Ví dụ : Địa hoàng kỵ Củ cải; Bạc hà kỵ Ba ba; Cam thảo kỵ cá Mè; Chè kỵ Sư quân tử; Phục linh kỵ dấm; các chứng phát ban kỵ các thức ăn mỡ màng, chua chất; mụn nhọt độc sưng tấy kỵ tôm cá; thịt bò, các thức ăn tanh; các chứng bệnh hàn kỵ thức ăn loại dưa; các chứng nhiệt kỵ rượu, thuốc lá và thức ăn cay v.v... Cần chỉ rõ cho người bệnh kiêng ăn, tránh ảnh hưởng đến hiệu lực của thuốc, khó khăn cho việc chữa bệnh.

Các điều tương kỵ và kiêng kỵ khi phối ngũ nói trên tuy có thể tham khảo khi sử dụng thuốc trên lâm sàng, nhưng không phải là tuyệt đối. Xưa nay trong

một vài công thức vẫn có một số vị thuốc phản nhau, ghét nhau cùng dùng chung, ví dụ : Đàng sâm và Ngũ linh chi cùng chung bồ tì vị, giảm đau mà vẫn không làm mất hiệu lực của thuốc v.v....

4.3. Liều lượng

Liều lượng được liệu nhiều hay ít có ảnh hưởng trực tiếp đến công hiệu của thuốc. Để vận dụng liều lượng thuốc cho thích hợp, cần chú ý mấy điểm sau đây :

4.3.1- Loại thuốc : Các loại thuốc nhẹ như hoa, lá, vỏ.... nên dùng liều lượng nhỏ. Các loại cứng như kim loại, khoáng sản, vỏ ngao sò, trừ một số cá biệt độc, nói chung có thể dùng liều lượng lớn hơn.

4.3.2-Tính thuốc : Các vị thuốc, tính vị nhạt yếu thì nên dùng liều lượng lớn, các vị thuốc tính chất mãnh liệt hoặc độc thì chỉ dùng liều lượng nhỏ. Cũng có khi mới dùng thì liều lượng nhỏ, sau tùy tính bình mà tăng dần, đến khi bệnh lui thì giảm rồi ngừng.

4.3.3- Phối ngũ : liều lượng vị thuốc chính để chữa bệnh thường cao hơn, liều lượng thuốc phụ thường thấp hơn.

4.3.4- Dạng thuốc : Lượng các vị thuốc để chế thành thuốc thang (sắc) thường lớn, lượng các vị thuốc để chế thành thuốc viên, bột thường nhỏ mới thích hợp.

4.3.5 -Tình trạng của bệnh : Các bệnh nhẹ, mạn tính thường dùng liều nhỏ, các bệnh nặng cấp tính thì thường dùng liều lớn là thích hợp.

4.3.6- Thể trạng người bệnh : người suy nhược nên dùng liều nhỏ, người khỏe thì dùng liều thuốc lớn.

4.3.7- Tuổi : Người già và trẻ nhỏ thì lượng thuốc nên nhỏ, người thanh niên và trung niên thì phải dùng lượng lớn.

4.3.8- Thời gian : Thời gian dùng thuốc dài thì liều lượng nhỏ, thời gian ngắn có thể dùng liều cao.

4.3.9- Thời tiết : Mùa hè mà dùng thuốc nhiệt, mùa đông mà dùng thuốc hàn, thì lượng nên thấp, mùa hè mà dùng thuốc hàn, mùa đông mà dùng thuốc nhiệt thì lượng có thể cao hơn.

4.3.10- Vùng cao núi lạnh, địa phương phía bắc lạnh mà dùng thuốc ôn, vùng đầm lầy ẩm mà dùng thuốc táo thì lượng thuốc có thể khá cao. Vùng đồng bằng, địa phương phía Nam nóng ẩm thì dùng thuốc thanh, lượng thì lượng khá cao.

4.3.11- Thuốc tươi hay khô : thuốc cây cỏ tươi thì dùng lượng cao, được liệu đã chế biến khô thì lượng thấp hơn.

Những điểm nêu trên vẫn chỉ là nói chung, không phải là tuyệt đối, cần

dựa vào tình hình, diễn biến cụ thể của bệnh, nắm vững nguyên tắc nhưng vẫn linh hoạt ứng phó điều chỉnh liều lượng thì kết quả chữa bệnh mới tốt.

4.4.Cách dùng thuốc

Tùy theo tình trạng bệnh mà chọn cách dùng thuốc khác nhau, cần chú ý những điểm sau :

4.4.1- Thời gian dùng : Để duy trì liên tục tác dụng của thuốc, cần chia thời gian mà uống thuốc. Ví dụ : mỗi ngày dùng 3 lần, hoặc mỗi ngày 2 lần, (sáng sớm 1 lần, tối 1 lần). thuốc bỏ nên uống trước bữa ăn, các thuốc khác nên dùng sau bữa ăn. Thuốc tây giun sán thường uống lúc đói, thuốc cắt cơn sốt rét nên dùng 2 -4 giờ trước khi phát bệnh. Một số bệnh phát về đêm thì phải dùng thuốc trước khi ngủ.

4.4.2- Thủ thuật : Nói chung thuốc thang (sắc) nên uống lúc còn ấm để đạt mục đích là làm toát mồ hôi, sau khi uống thuốc có đắp chăn hoặc ăn cháo loãng nóng, thuốc trừ hàn nên uống nóng.

Thuốc giảm độc, thuốc chống nôn, thuốc thanh nhiệt nên uống lạnh, thuốc chống nôn nên dùng liều nhỏ mà uống làm nhiều lần liên tục tránh để tránh ọe ra. Bệnh hàn (hoặc thực hàn, giả nhiệt) thì dùng nóng, bệnh nhiệt thì nên dùng lạnh, nếu không thì nhiệt với nhiệt tăng quá cao. Đối với người bệnh hôn mê, răng miệng cắn chặt thì trước hết phải dùng thuốc để thông miệng mũi, hoặc lấy ô mai xát vào hàm răng làm cho miệng mở ra, sau đó mới có thể đổ thuốc vào. Hiện nay có cách dùng dây ống "sông" (sonde) thông qua mũi mà đưa thuốc vào khi người bệnh không uống được thuốc.

Thuốc viên, thuốc bột nói chung nên chiêu bằng nước còn ấm. Để đạt mục đích đưa lên (thăng đề) và thoáng (tuyên thông) nên uống thuốc với rượu (hoặc rượu thuốc đã chế biến sẵn); muốn đưa thuốc đi xuống, thì nên uống với nước muối loãng.

DANH MỤC THUỐC SẮP XẾP THEO Y HỌC HIỆN ĐẠI

1. Thuốc bồi dưỡng cơ thể
2. Thuốc cấp cứu
3. Thuốc kháng sinh, tiêu viêm, bệnh ngoài da
4. Thuốc về hệ tim mạch, tuần hoàn máu, (tim, gan, mật)
5. Thuốc về hệ thần kinh, não
6. Thuốc về hệ hô hấp, cảm mạo
7. Thuốc về hệ vận động, gân xương, cơ
8. Thuốc về hệ tiêu hóa
9. Thuốc về hệ tiết niệu (+lợi sữa)
9. Thuốc về hệ sinh dục
10. Thuốc nghiên cứu phối hợp chữa ung thư

1. Thuốc bồi dưỡng cơ thể

1.1. Thuốc bổ máu (bổ huyết): chống thiếu máu (antianemic):

Bạch thực
Đan sâm
Đảng sâm
Đậu đen
Đương quy
Hà thủ ô đỏ
Hà thủ ô trắng
Câu kỷ tử
Mộc qua
Nhưng hươu, nai
Rau nhà chùa
Sinh địa (hoàng)
Tam thất bắc
Tầm gửi dâu
Thục địa (hoàng)

1.2. Thuốc tăng sức lực (ích khí) : chống suy nhược

Bá tử nhân
Câu kỷ tử
Đảng sâm
Hoàng kỳ bắc
Hoàng tinh
Long nha thảo

Long nhãn
Ngọc trúc
Ngũ gia bì
Ngũ vị tử
Nhân sâm, nhân sâm VN
Quế nhục
Rau má
Rau nhà chùa
Sâm bố chính
Sen hạt (liên nhục)
Thiên môn đông
Thục địa (hoàng)
Thương truật
Xương bồ (Thạch)

1.3. Thuốc tăng cường hệ miễn dịch, tăng sức đề kháng chống bệnh :

Câu kỷ tử
Đỗ trọng Bắc
Hoàng kỳ Bắc
Kim ngân hoa
Linh chi (nấm)
Tam thất Bắc
Tỏi

1.4. Thuốc giúp trẻ em chống lớn :

Câu kỳ tử
Nhưng hươu, nai
Ngân sài hồ
Ngũ gia bì gai
Rau nhà chùa

15. Thuốc giữ đen râu tóc, chống rụng tóc :

Hà thu ô đo
Hò đào (lá)
Cỏ nhọ nổi
Tam thất Bắc
Thục địa (hoàng)
Vùng (Mề)

16. Thuốc giúp tăng trí nhớ :

Bá tư nhân
Long nhân
Nhân sâm
Viễn chí
Xương hổ (Thạch)

17. Thuốc tăng thị lực, sáng mắt :

Câu kỳ tử
Cỏ dùi trống
Cúc hoa
Dâu tằm (lá)
Dầu gấc
Muồng ngủ (hạt cây thảo quyết minh)
Sung úy tử (hạt cây Ích mẫu)
Thạch hộc
Thỏ ty tử
Xa tiền tử (hạt cây Mã đề)
Xương bồ

18. Thuốc đề điều hòa các vị thuốc :

Cam thảo
Đại táo

2. Thuốc cấp cứu

2.1. Thuốc giải độc (detoxifiant) giải độc cơ thể :

Cam thảo Bắc
Cúc hoa

Đậu đen
Đậu đỏ nhỏ
Đậu ván trắng
Đơm lá đỏ
Gai làm bánh (rễ củ)
Hoàng liên
Liên kiều
Ngưu bàng
Rau má
Rau má lá rau muống
Rau sam
Rẻ quạt (xạ can)

2.2. Chữa ngộ độc do một số chất độc cụ thể :

Hạt cu cai (chữa ngộ độc do hít phải hơi oxyd carbon CO)
Hoàng liên (chữa ngộ độc do ăn Ba đậu, khinh phấn)
Rau má (chữa ngộ độc do nuốt phải thuốc trừ sâu có Phospho)
Thỏ phục linh (chữa ngộ độc do Thụy ngân, khinh phấn Hg₂Cl₂)
Dẫn chất barbituric (chữa ngộ độc do Mã tiền, Hoàng nàn, lá Ngón)

2.3. Gây nôn :

Cuống quả đưa bờ
Đơm phàn

2.4. Chống nôn mửa :

Bạch biễn đậu (đậu ván trắng)
Bán hạ
Bạch đậu khấu
Đinh hương
Gừng sống
Hồng đậu khấu
Hỗ tiếu
Hoa ma nhân
Hoắc hương
Liên kiều
Mộc qua
Mộc hương
Quế nhục
Riềng
Riềng nếp



downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

Sa nhân
Thao qua
Tiêu hồi
Đại hồi
Tiêu lột
Trần bì

2.5. Chông nác :

Đinh hương
Sa nhân
Tài quả hồng (Thị đế)

2.6. Hóc xương :

Cây Bống nước (hạt, lá)

2.7. Say rượu :

Bạch đậu khấu
Hồng đậu khấu
Đậu ván trắng
Sắn dây (củ, hoa)

2.8. Rắn cắn :

Cu gió
Bây lá một hoa
Đơn kim
Mã đề (củ cây)
Thài lài

2.9. Thuốc thông khiếu, chữa hện mê, ngất siu, trúng phong, cảm khâu :

Bồ kết (quả)
Cánh kiến trắng (An tức hương)
Long não
Ngưu bàng (rễ)
Tế tân
Thạch xương bồ
Thăng ma
Thiên trúc hoàng
Uy linh tiên

2.10. Người bị thoát dương (lạnh giá, thoát hết mồ hôi, kiệt sức) :

Phụ tử
Quế nhục

2.11. Thuốc cầm máu :

Bạch cập

Cỏ hàn the
Cỏ nhọ nôi
Dành dành (quả)
Đại kế
Địa du
Kinh giới
Hồ (hoa)
Huyết dụ
Huyết kiệt
Long nha thảo
Lựu (vỏ quả)
Mào gà trắng (hạt cây)
Mơ muối, ô mai
Ngải cứu
Nhi trà
Sen (hoa, lá, ngổ gương)
Sinh địa
Tam thất
Rau sam
Tiểu kế
Thiến thảo
Thốc lép (cây)
Thục địa
Xích thực
Xơ mướp
Tiết dê (cây)

2.12. Chấn thương (ngã, đòn phân mềm) :

Bống nước
Bồng bong
Cỏ hàn the
Dành dành (qua)
Đại kế
Đào nhân
Đơn châu chấu
Đương quy
Gỗ vang (Tô mộc)
Cỏ the
Thồm lồm
Huyết giác
Huyết kiệt
Lan thuy tiên
Long nha thảo
Mọ quạ (cây)

Một dược
Nhũ hương
Nghệ vàng
Ngưu tất
Sì (cây)
Rau má
Tam thất Bắc
Xu xi

2.13. Gãy xương :

Cốt toái bồ
Tục đoạn

2.14. Bong gân :

Dành dành
Cốt toái bồ
Tục đoạn

2.15. Chuột rút (vọp bẻ) :

Mộc qua
Tần giao
Thiên niên kiện

2.16. Bông

Bông bông
Địa du
Hoàng bá
Xoan nhừ
Tam thất Bắc

3. Thuốc kháng sinh, tiêu viêm, mụn nhọt, bệnh ngoài da

3.1. Thuốc kháng sinh thiên nhiên :

Diếp cá
Đơn tướng quân
Hạ khô thảo
Hành
Hậu phác
Hoàng cầm
Hoàng bá
Hoàng liên
Hoàng liên gai
Hoàng liên ô rô
Hoàng đằng
Hoàng kỳ bắc

Gỗ vang (Tô mộc)
Khuyển điệp
Kim ngân
Ké đầu ngựa
Liên kiều
Mã đề (lá)
Mộc hương
Ngô thù du
Ngưu bàng
Quế
Sài đất
Tế tân
Thốc lép (cây)
Tỏi ta
Tràm
Xu xi

Xuyên tâm liên
Vàng đắng
Thồm lồm

3.2. Kháng khuẩn mù xanh :

Diếp cá (rau)
Đại hoàng

3.3. Chống dị ứng (antiallergic) :

Bèo cái
Cam thảo
Cát cánh
Đại táo
Đơn (kim, lá đo, nem, tướng quân)
Kim ngân
Liên kiều
Linh chi (nấm)
Hoàng cầm
Mẫu đơn bì
Nhân sâm
Núc nác (vỏ, thân)
Phòng kỷ
Sơn thù du
Trám trắng (vỏ thân)

3.4. Áp xe :

Bối mẫu xuyên
Sài đất
Diếp cá (rau)

3.5. Tiêu viêm (antiinflammatory) :

Cam thảo
Cỏ tai hồ
Cỏ hàn the
Cát cánh
Bảy lá một hoa
Diếp cá (rau)
Đan sâm
Đậu đỏ nhỏ
Địa phu tử
Đỗ trọng bắc
Độc hoạt
Đơn kim
Đơn tướng quân
Đương quy
Hậu phác
Hoàng cầm
Hoàng liên (chân gà, gai, ô rô)
Hoàng đẳng
Hương phụ
Kim ngân
Lan thủy tiên
Liên kiều
Long đởm
Mạch môn
Mẫu đơn bì
Mò hoa trắng
Nghệ vàng
Ngưu tất
Phòng phong
Rau má
Rau má lông
Rẻ quạt (Xạ can)
Sài hồ
Sinh địa
Sinh khương (Gừng sống)
Tam thất bắc
Thăng ma
Tri mẫu
Xích thược

3.6. Ung nhọt :

Bồ kết
Cát cánh

Châm mề
Diếp cá (rau)
Đan sâm
Đậu đỏ nhỏ
Gấc (hạt)
Liên kiều
Mộc dược
Nhũ hương
Thiên hoa phấn
Xuyên khung

3.7. Eczema, lở :

Diếp cá (rau)
Đơn lá đỏ
Đơn nem
Ké đầu ngựa
Kim ngân
Khúc khắc (Thỏ phục linh)
Long đởm
Lỗ địa cúc
Nhi trà
Ngưu bàng
Sài đất
Thanh cao
Vạn niên thanh
Xu xi

3.8. Hắc lao :

Muồng trâu (lá)

3.9. Ghé :

Dầu hạt máu chó

4. Thuốc về hệ tuần hoàn, tim mạch, gan, mật

4.1. Bồi tim (cardiotonic) :

Bá tử nhân
Đỗ trọng bắc
Hà thủ ô đỏ (cu dây)
Hoàng kỳ bắc
Liên kiều
Long nhãn
Mạch môn
Nhân sâm

Nhung hươu, nai
Ngọc trúc
Ngũ vị tử
Sen (hạt) = liên nhục
Sinh địa
Thục địa
Tam thất bắc
Vùng (mè)

4.2. Thanh tâm (chữa tâm phiền, hồi hộp mất ngủ) :

Lô hội
Sen (tâm) = liên tâm
Sen (tua) = liên tu

4.3. Giãn mạch (vasodilatateur) :

Cát cánh
Dâm dương hoắc
Đan sâm
Đỗ trọng bắc
Phòng ky
Xuyên khung
Ý dĩ

4.4. Tai biến mạch máu não, (phòng, chữa) :

Thăng ma
Xích thực

4.5. Bệnh về động mạch vành :

Đan sâm
Linh chi
Phòng ky
Tam thất Bắc
Xuyên khung

4.6. Lưu thông máu, tan máu tụ :

Bạch quả (lá)
Bạch truật
Đan sâm
Đậu đỏ nhỏ
Đào nhân
Đương quy
Gỗ vang
Hồng hoa
Huyết giác
Huyết kiệt

Hành ta
Long nhãn
Mần tưới
Mẫu đơn bì
Mộc thông
Nhũ hương
Nghệ (vàng, đen, trắng, xanh)
Ngưu tất
Quế (chi, nhục)
Tam thất Bắc
Uy linh tiên
Xích thực
Xuyên khung

4.7. Thuốc làm giảm huyết áp (hypotenseur) :

Ba gạc
Ba kích
Bạch thực
Bối mẫu xuyên
Cam thảo
Cát cánh
Cầu đằng
Câu kỷ tử
Chi tử
Cúc hoa
Đan sâm
Đảng sâm
Đỗ trọng bắc
Độc hoạt
Đâu tằm (lá)
Dâm dương hoắc
Hạ khô thảo
Hề hoa
Hy thiêm
Hoàng cầm
Hoàng kỳ
Hoàng liên
Linh chi
Mào gà trắng (hạt cây)
Mẫu đơn bì
Mộc hương
Nghệ vàng
Ngưu tất
Nhân trần TQ

Phòng kỷ
Sấn dây (Cát căn)
Sơn thù du
Tam thất bắc
Táo chua (nhân)
Tầm gù Dâu
Thăng ma
Tỏi ta
Trạch tả
Tri mẫu
Viễn chí
Xích thược
Xu xi
Xuyên khung

4.8. Thuốc giảm nhãn áp :

Bán hạ T.Q.

4.9. Thuốc làm tăng huyết áp:

Ma hoàng (thảo)
Nhân sâm
Nhưng hươu, nai

4.10. Thuốc giảm cholesterol huyết :

Câu kỷ tử
Đương quy
Hà thủ ô đỏ
Hoàng cầm
Nhân sâm
Nghệ vàng
Tam thất Bắc
Tầm gù Dâu
Tỏi

4.11. Thuốc giảm lipid huyết (chống béo phì) :

Đan sâm
Đương quy
Ma hoàng
Nhân trần T.Q.
Ngọc trúc
Sơn tra
Trạch tả

4.12. Thuốc giảm đường huyết (chữa đái tháo đường) :

Bạch truật
Cát cánh
Câu kỷ tử (qua)
Địa cốt bì
Hoài sơn
Hồ đào (vo quả, lá)
Linh chi
Mạch môn
Sinh địa
Thục địa
Tam thất bắc
Thiên hoa phấn
Tri mẫu
Xuyên bối mẫu
Thương truật
Ý dĩ

4.13. Thuốc diệt ký sinh trùng trong máu (Sốt rét, Huyết hấp trùng)

Thanh cao hoa vàng
Nha đam từ
Thương sơn

4.14. Gan (Bệnh về gan)

Bồ gan
Câu kỷ tử
Câu tích
Đậu đen
Đỗ trọng hắc
Hà thủ ô đỏ
Hoàng cầm
Ngũ vị tử
Ngưu tất
Tầm gù Dâu
Thỏ ty tử
Tục đoạn
Sơn thù du
Vừng (mè)
Lô hội
Muồng ngu (hạt)
Long đởm
Actisô
Sài hồ
Đại táo

Thực địa
 Châm mềo (lá)
 Đơn châu chấu
 Hoàng liên (gai. ô rô)
 Hoàng bá nam (núc nác)
 Nhân trần Trung quốc
 Hy thiêm
 Linh chi
 Rau má
 Râu ngô
 Sơn đậu căn
 Vảy rồng
 Dành dành
 Nhân trần VN
 Nghệ vàng
 Bồ công anh
 Thăng ma
 Thiên ma
 Hoàng liên
 Xu xi

5. Thuốc về hệ thần kinh não

5.1. An thần (tranquilisant), chữa mất ngủ :

Bá tử nhân
 Câu đằng
 Dành dành
 Đại táo
 Đan sâm
 Đỗ trọng bắc
 Đương quy
 Độc hoạt
 Hà thủ ô đỏ (dây)
 Phục linh (Phục thần)
 Bối mẫu xuyên
 Hoàng cầm
 Hoàng liên
 Hồ phách
 Long nhãn
 Linh chi
 Muồng muồng ngu (hạt)
 Mơ (hoa)
 Táo chua (nhân)
 Sen (tâm)

Sài hồ
 Viễn chí
 Xích thực

5.2. Trẻ em khóc đêm :

Thiên trúc hoàng
 Thuyền thoái (xác lột ve sấu)

5.3. Giảm đau hệ thần kinh - (neurosedatif) :

Câu đằng
 Thăng ma
 Xuyên khung

5.4. Chống Stress

Ngũ gia bì gai
 Hương nhu ría
 Nhân sâm

5.5. Lưu thông não :

Câu kỷ tử
 Xích thực
 Xuyên khung

5.6. Thiên đầu thống :

Bán hạ TQ
 Thăng ma

5.7. Chữa viêm não

Châm mềo (rễ)

5.8. Chống co giật, kinh giật (anticonvulsif) :

Câu đằng
 Hồ hoàng liên
 Hồ phách
 Mẫu đơn bì
 Viễn chí
 Phòng phong
 Phụ tử
 Thăng ma (động kinh)
 Thiên ma
 Thiên trúc hoàng
 Xích thực

5.9. Chống co thắt (antispas- modic) :

Bạch thực

Xích thước
Cam thảo
Độc hoạt
Hoàng liên
Hương phụ
Kim ngân
Mộc qua
Mộc hương
Thanh bì
Thăng ma
Xuyên khung
Ý dĩ
Xa tiền tử (chống co thắt ruột)

6. Thuốc về hệ hô hấp

6.1. Thuốc chữa ho, long đờm :

Bạch tiền
Bán hạ (TQ.VN)
Bách bộ
Bách hợp
Bất ruồi (cơ Tỳ gà)
Bây lá một hoa
Bối mẫu (Triết, Xuyên)
Bổ chính sâm
Cải trắng (hạt)
Cánh kiến trắng (An tức hương)
Châm mềo
Cơ hàn the
Cai củ (hạt)
Chỉ thực
Chỉ xác
Cu gió
Cam thảo
Cát cánh
Cù túc xác (Anh túc xác)
Dâm dương hoắc
Dâu tằm, (vỏ, rễ)
Diếp cá (rau)
Đơn tướng quân
Hậu phác
Hồ đào
Kha tử
Khoản đông hoa
Kim ngân hoa

Khuynh diệp
Tóc tiên (cỏ)
Liên kiều
Mạch môn
Mơ muối (ô mai)
Mơ (hoa)
Mộc hương
Ngọc trúc
Ngưu bàng
Mã đề (hạt)= xa tiền tử
Ngũ vị tử
Nhi trà
Nhót tây (lá)= Tỳ bà diệp
Ô dước
Qua lâu (vỏ quả= bì)
Qua lâu (nhân quả)
Re quạt (xạ can)
Rau sam
Sạ sâm (bắc, nam)
Sài hồ
Sy (lá cây)
Sơn đầu can
Tam thất bắc
Táo chua (lá)
Thiên môn đông
Thảo quả
Tía tô (lá, hạt)
Tế tân
Tiền hồ
Thanh bì -trần bì
Trầm (chè cay)
Trám trắng (quả)
Trúc hoàng (Thiên trúc hoàng)
Tri mẫu
Vạn niên thanh
Viễn chí
Xuyên tâm liên
Xương bồ (Thạch)

6.2. Thuốc chữa hen :

Bạch quả
Bây lá một hoa
Cà độc dước
Cai củ (hạt)

Cam thảo
Bèo cái
Dâm dương hoắc
Hồ đào
Linh chi
Tiền hồ
Trầm hương
Xương bồ (Thạch)

6.3. Chữa viêm amidan, họng :

Cát cánh
Châm mèo (rễ)
Cây đuôi hổ
Cây tai hổ (Hổ nhĩ thảo)
Củ gió (Sơn từ cô)
Đơn châu chấu
Đơn kim
Đơn tướng quân
Thài lài
Cỏ the
Cỏ tóc tiên
Thồm lồm
Hạ khô thảo
Huyền sâm
Khoản đông hoa
Kim ngân hoa
Ngưu bàng tử
Rẻ quạt (Xạ can)
Sơn đậu căn
Trám trắng (quả)
Vạn niên thanh
Xuyên tâm liên

6.4. Khản tiếng, mất tiếng :

Củ gió
Cây đuôi hổ
Kha tử
Trám trắng (quả)

6.5. Thúc sỏi mọc ra :

Bạch tiền
Ngưu bàng tử
Thăng ma

6.6. Tắc mũi, chảy nước mũi, viêm mũi :

Ké đầu ngựa
Tân di
Cỏ the
Tế tân
Thạch xương bồ

6.7. Lao phổi

Hoàng liên ô rô
Linh chi
Mẫu đơn bì
Mạch môn đông
Ngân sài hồ
Rau má
Sa sâm bắc
Thiên môn đông

6.8. Lao hạch :

Bối mẫu (Xuyên, Triết)
Hạ khô thảo
Huyền sâm
Liên kiều

6.9. Chống ô nhiễm môi trường ;

Cây đuôi hổ
Lan thủy tiên
Lô hội
Sĩ (cây)
Vạn niên thanh

6.10. Thuốc chữa cảm cúm, nhức đầu, hạ sốt :

- Cảm cúm do lạnh :

Bạch chi
Gừng
Hoắc hương
Hương nhu (tía, trắng, TQ)
Liên kiều
Hành tã
Khương diệp
Long não
Quế
Khương hoạt
Ma hoàng
Phòng phong
Tân di
Tế tân

Tía tô
 Trâm
 Tiền hồ
 Xuyên khung
 - Cam cúm do nóng :
 Bạc hà
 Bí đao (vỏ quả)
 Cối xay (cây)
 Cốc tinh thảo
 Cúc hoa
 Dành dành (quả)
 Dầu tằm (lá)
 Đan sâm
 Đậu sị
 Hà thủ ô trắng
 Hoàng cầm
 Kim ngân
 Long đơ
 Kinh giới
 Mã đề (lá)
 Mạch môn
 Mấu đơn bì
 Mạn kinh tử
 Ngải cứu
 Ngưu bàng
 Ngân sài hồ
 Nhân trần
 Rau má
 Rau má lông
 Sài hồ
 Sinh địa
 Thanh cao
 Thăng ma
 Tri mẫu
 Thiên trúc hoàng
 Sắn dây (củ) = Cát căn
 Tiết dê (cây)
 - Thuốc làm cho ra mồ hôi :
 Bá tử nhân
 Bền cái
 Băng phiến (borneolum)
 Dầu tằm (lá)
 Gừng
 Ma hoàng (thảo)

Ngưu hoàng
 Nhân trần (TQ,VN)
 Tế tân
 Thương truật
 Phòng phong
 Quế chi
 - Thuốc hãm (cầm) mồ hôi :
 Bạch thược
 Địa cốt bì
 Hoàng kỳ bích
 Hoàng tinh
 Kha tử
 Ma hoàng (rễ)
 Ngũ vị tử
 Nhân sâm
 Phụ tử
 Táo chua (nhân)
 Tần giao
 Thạch斛
 Thanh cao
 Tri mẫu

7. Thuốc về hệ vận động, gân, xương cơ

7.1. Thuốc chữa tê thấp, đau nhức, gân xương, giảm đau:

Ba kích
 Bạc hà
 Bạch tiền
 Bạch truật
 Câu tích
 Chôi sè
 Cốt khí củ
 Cốt toái bồ
 Địa liên
 Độc hoạt
 Dầu tằm (cành) = Tang chi
 Đỗ trọng Bắc
 Đơn châu châu
 Đơn lá đỏ
 Dâm dương hoắc
 Huyết giác
 Huyết đằng
 Hồ cốt (xương hổ, cao)

Hy thiêm
 Khương hoạt
 Khúc khắc (Thô phục linh)
 Kế đầu ngựa
 Mò quạ (rễ)
 Mộc qua
 Mộc thông
 Phòng kỷ
 Phòng phong
 Ngưu tất
 Ngũ vị tử
 Tầm guri Dâu
 Tàn giao
 Thạch học
 Thạch xương bồ
 Thăng ma
 Thiên ma
 Thiên niên kiện
 Phá cố chi
 Quế chi
 Tỳ giải
 Uy linh tiên
 Xuyên khung
 Ý dĩ

7.2. Thuốc chữa tê thấp, thuốc loại độc phải thận trọng :

Ô đầu
 Hoàng nàn
 Mã tiền

7.3. Thuốc chữa thống phong (goutte):

Ngưu bàng (rễ)

7.4. Thuốc làm mạnh gân, xương:

Câu tích
 Cao ban long
 Cốt toái bổ
 Đỗ trọng Bắc
 Hô cốt
 Ky tư
 Ngưu tất
 Tục đoạn

7.5. Thuốc giãn cơ (myorelaxant)

Hậu phác bắc
 Quế chi

8. Thuốc về hệ tiêu hóa

8.1. Thuốc bổ tỳ (tăng cường chức năng của tỳ) :

Bạch truật
 Cam thảo
 Củ mài (Hoài sơn)
 Đại táo
 Đậu ván trắng
 Ích trí nhân
 Liên nhục (hạt Sen)
 Long nhãn
 Ý dĩ

8.2. Thuốc sinh tân (chữa các chứng bệnh do tân dịch bị khô cạn)

Ngọc trúc
 Ngũ vị tử
 Sa sâm (bắc, nam)
 Sinh địa hoàng (sinh địa)
 Thạch học
 Thiên hoa phấn
 Thiên môn đông
 Trám trắng (quả)
 Tri mẫu
 Tóc tiên (cỏ)

8.3. Thuốc làm ấm bụng, giúp tiêu hóa :

Bạc hà
 Bạch đậu khấu
 Bạch truật
 Cải củ (hạt)
 Chi thực
 Chi xác
 Cốc nha
 Đại hoàng
 Đại hồi
 Đại táo
 Đậu ván trắng
 Địa liên
 gừng
 Hành tía

Hậu phác
 Hoa tiêu
 Hoắc hương
 Hồ tiêu
 Long đơn
 Lô hội
 Lụa mè gà (Kê nội kim)
 Mật gấu
 Mạch nha
 Mộc hương (Vân. Bắc)
 Mộc hương nam (=vỏ Rút)
 Nhân trần
 Nghệ (đen, trắng, vàng, xanh)
 Ngô thù du
 Ô được
 Riềng nếp
 Riềng thuốc
 Sa nhân
 Sài hồ
 Sơn tra
 Thanh bì
 Thạch xương bồ
 Thảo quả
 Thương truật
 Tiêu hồi
 Trần bì

8.4. Chữa viêm loét dạ dày, hành tá tràng :

Bạch truật
 Cu ấu (vỏ)
 Hậu phác
 Hoàng cầm
 Hoàng liên
 Khô sâm (lá)
 Khôi (lá)
 Long nha thảo
 Mộc hương
 Riềng thuốc
 Thương truật
 Thạch xương bồ
 Xuyên tâm liên

8.5. Chữa viêm ruột, nhiễm khuẩn đường ruột :

Diếp cá (rau)
 Hoàng liên
 Khô sâm (rễ)
 Mộc hương
 Rau sam
 Thồm lồm
 Thương truật
 Vang (gỗ) = Tô mộc
 Vàng đắng
 Xuyên tâm liên

8.6. Chữa ỉa chảy đi lỏng:

Anh túc xác
 Đinh hương
 Hoàng bá
 Hoàng liên
 Hoắc hương
 Hồ tiêu
 Khô sâm (lá)
 Lựu (vỏ quả) = Thạch lựu bì
 Mã đề
 Mộc hương
 Mộc qua
 Phục linh
 Thảo quả
 Thăng ma
 Tiêu hồi
 Tiêu lốt
 Trần bì
 Vàng đắng
 Ý dĩ

8.7. Chữa kiết lỵ :

Ba chẽ
 Hoàng bá
 Hoàng liên
 Khô sâm (rễ)
 Mộc hoa trắng
 Mộc hương
 Mơ tam thất
 Nha đam tươi
 Rau sam
 Thăng ma
 Vàng đắng
 Xuyên tâm liên

8.8. Thuốc nhuận tràng :

Bá tư nhân
Đào (nhân hạt)
Đông quỳ tử
Hoa ma nhân
Đại hoàng
Lô hội
Mạch môn đông
Muồng trâu (lá)
Mướp ta
Phan ta điệp
Qua lâu bì
Qua lâu nhân
Rau sam
Thiên hoa phấn

8.9. Thuốc chữa đại tiện bí kết, tây mạnh :

Ba đậu sương (đã chế biến)
Bồ kết (hạt)
Trầm hương
Vùng (hạt) = Mè

8.10. Thuốc tẩy giun

Bách hộ
Sư quân tử
Dầu giun (tinh dầu)

8.11. Thuốc tẩy sán :

Bí ngô (hạt)
Cau (hạt)
Lựu (vỏ rễ)

8.12. Nhuộm màu thực phẩm an toàn :

Dành dành (quả)
Hồ (hoa)
Điều nhuộm
Hồng hoa
Vang (gỗ)

9. Thuốc về hệ tiết niệu

9.1. Bỏ thận :

Câu kỷ tử
Câu tích
Cỏ nhọ nôi

Cốt toái bồ
Củ mài (Hoài sơn)
Dâu tằm (quả chín)
Đậu đen
Đỗ trọng bắc
Hà thủ ô đỏ
Ích trí nhân
Khiếm thực
Kim anh
Ngưu tất
Sen (hạt) = Liên nhục
Sung úy tử (hạt Ích mẫu)
Tầm gù
Dâu
Thục địa
Tơ hồng (Thố ty tử)
Vùng (hạt mè)

9.2. Chữa viêm thận :

Bìm bìm biếc
Bòng bong
Dành dành (quả)
Diếp cá (rau)
Đậu đỏ nhỏ (= Xích tiểu đậu)
Đơn châu châu
Đơn kim
Liên kiều
Rau sam
Rầu ngô
Vây rồng
Thài lài
Rau dừa nước

9.3. Chữa viêm bàng quang, đường cháp :

Liên kiều
Long đởm
Rau đắng
Rau sam
Rau dừa nước

9.4. Chữa sỏi niệu đạo, thận, bàng quang :

Rau đắng
Rau má lông
Hàm ếch
Vây rồng (Kim tiền thảo)

Tiết dê (cây)

Thài lài

9.5. Thuốc lợi niệu, tiêu thũng :

Bí đao (vỏ quả)

Bìm bìm (hạt)

Bồ công anh (TQ.VN)

Cò tranh

Đậu đen

Đậu đỏ nhỏ

Đỗ trọng

Diếp cá (rau)

Đại phúc bì (vỏ quả Cau)

Gai làm bánh (rễ củ)

Đồng quỳ tử

Hoàng cầm

Kim ngân

Mã đề

Mộc thông

Mướp (xơ)

Mộc qua

Hàm ếch

Nguru tất

Ngô (râu)

Phục linh

Phòng kỷ

Qua lâu (vỏ quả)

Rầu đắng (biển súc)

Rau má

Rau má lông

Rau má lá rau muống

Sinh địa hoàng

Sơn thù du

Thài lài

Thông thảo

Thỏ phục linh

Thạch xương bồ

Tiểu hồi

Tiết dê (cây)

Tỏi

Trạch tả

Trư linh

Vảy rồng (Kim uien thảo)

Ý dĩ

9.6. Chữa bí đái :

Thương lục

Hàm ếch

Thài lài

9.7. Hãm giữ bớt đái :

Kim anh (quả)

Ngũ gia bì gai

10. Thuốc về hệ sinh dục

10.1. Tăng cường chức năng sinh lý cho nam giới (chữa yếu sinh lý) :

Ba kích

Cao ban long

Cao xương Hổ (cao Hô cốt)

Cá ngựa

Củ mài (Hoài sơn)

Dâm dương hoắc

Ích mẫu (hạt) : Sung úy tử

Nhân sâm

Nhung (hươu, nai)

Nhục thung dung

Tắc kè

Sơn thù du

Phá cố chi

Tê giác

Ngũ gia bì gai

Thỏ ty tử

Trầm hương (chữa lạnh tinh)

Thực địa

10.2. Giữ tinh khí, hãm (sáp, cố tinh, chữa di mộng tinh) :

Hồ đào

Ích trí nhân

Kiểm thực

Kim anh quả

Hạt sen (Liên nhục)

Ngó sen

Nhị sen

Ngũ vị tử

Lựu (vỏ quả)

10.3. Hòn đái sưng đau (sán khí) :

Quýt (hạt)

Thanh bì
Hạt vôi (Lệ chi)

10.4. Chữa nữ vô sinh :

Ba kích
Phá cố chi
Nhục thung dung

10.5. Sa dạ con (nữ) :

Thăng ma

10.6. Trùng roi âm đạo :

Khô sâm (rễ)

10.7. Nữ tắc kinh, vô kinh :

Đan sâm
Hồng hoa
Huyết giác
Đào nhân
Mộc thông
Một dược
Đẳng tiêu
Nghệ (vàng, đen, trắng xanh)
Rè quạt
Thiên thảo
Xích thực
Xuyên khung
Bóng nước (hạt)

10.8. Điều kinh phụ nữ :

A giao
Củ gấu (Hương phụ)
Bạch thực
Đan sâm
Đương quy
Ích mẫu
Mô đỏ
Mô trắng
Mẫu đơn bì
Ngải cứu
Mân tưới
Rau má
Xích thực

10.9. Chữa băng huyết (chảy máu tử cung) :

Địa du

Huyết dụ
Kính giới
Long nha thảo
Lựu (vỏ quả)
Rau má lông
Rau sam
Sen (gương)

10.10. Phụ nữ xích bạch đới (khí hư) :

Cầu tích
Cối xay
Địa du
Địa phu tử
Hạ khô thảo
Kha tử
Khiếm thực
Long đởm
Lựu (vỏ quả)
Mô hoa trắng
Nhục thung dung
Rau má lông
Rau sam
Thiên thảo
Trư linh

10.11. An thai :

A giao
Bạch truat
Cỏ tai hổ
Gai làm bánh (rễ củ)
Đỗ trọng bắc
Hoàng cầm
Ngải cứu
Sa nhân
Tầm gửi dâu
Tía tô (thân) = Tô ngạnh
Tục đoạn

10.12. Ra thai (abortif) - dọa thai :

Chôi xuê (hoa)
Hồng hoa (liều cao)
Lô hội
Thiên hoa phấn (liều cao)
Thông thảo
Thương lục

10.13. Trợ đề, thúc đẻ (ocytocique) :

Bóng nước (hạt)
Hòe
Hồng hoa (liều vừa đủ)
Ích mẫu (lá, hạt)
Ngũ vị tử
Ngưu tất
Táo chua (nhân hạt)
Thiên hoa phấn (liều vừa)

10.14. Phụ nữ có thai khi dùng phải thận trọng :

Ba đậu sừng
Bán hạ
Bìbìbìbìc (hạt)
Bóng nước (hạt)
Bồ kết (quả gai)
Cỏ tranh (rễ)
Cốt khí củ
Đại hoàng
Hòe (quả)
Hồng hoa
Long đóm
Mã đề
Mần tưới
Mẫu đơn bì
Mộc đước
Nghe
Ngưu tất (cỏ xước)
Nhũ hương
Ô đầu
Phụ tử
Thiến thảo
Xuyên khung

10.15. Viêm vú :

Bối mẫu xuyên

10.16. Thông sữa:

Bồ kết (gai)
Đông quỳ tử
Mộc thông
Mướp (xơ)
Thông thảo

10.17. Lợi sữa :

Bí đao (vỏ qua)
Bồ công anh
Mạch môn
Rau má
Rau thai nhi (Tứ hà xa)
Tiểu hồi
Viễn chí
Ý dĩ

11. Thuốc nghiên cứu phối hợp chữa ung thư

11.1. Những thuốc có thể gây ung thư :

Ba đậu (dầu hạt)
Ba gạc (gây ung thư vú)
Thủy xương bồ
Thương lục
Vòi voi (cây)

11.2. Gây biến đổi về gen :

Thiên hoa phấn

11.3. Làm tăng số lượng bạch huyết cầu :

Rễ củ gai (làm bánh)

11.4. Chống khối u (antitumoral) :

Mộc thông
Ngưu hân (rễ)
Phục linh
Tam thất bắc
Linh chi

11.5. Chữa ung thư máu :

Tam thất bắc

11.6. Chữa ung thư bạch cầu :

Thanh đại (lá chàm mèo)

11.7. Chữa giảm tiểu cầu :

Đại táo
Tam thất bắc

11.8. Chữa ung thư gan :

Baba (mai) = miết giáp
Đông trùng hạ thảo

Hàm ếch (cỏ)

Huyết dụ

11.9. Chữa ung thư phổi :

Huyết dụ

Linh chi

11.10. Chữa ung thư vòm họng :

Đồng trùng hạ thảo

Hạ khô thảo

Tam thất bắc

11.11. Chữa ung thư dạ dày :

Củ ấu (vỏ củ)

Xu xi (hoa)

11.12. Chữa ung thư ruột :

Hạ khô thảo

Huyết dụ

11.13. Chữa ung thư vú :

Củ ấu (vỏ củ)

Hạ khô thảo

11.14. Chữa ung thư tiền liệt tuyến :

Tam thất bắc

Kim ngân hoa

11.15. Chữa ung thư tử cung :

Xu xi

11.16. Chữa ung thư não :

Đồng trùng hạ thảo

11.17. Chữa AIDS :

Thiên phần hoa



downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

DANH MỤC THUỐC SẮP XẾP THEO Y HỌC CỔ TRUYỀN

1. Thuốc bổ dưỡng

1.1. Thuốc bổ khí :

Bạch truật
Cầm thao bặc
Củ mài (hoài sơn)
Đại táo (táo tàu)
Hoàng kỳ bặc
Nhân sâm

1.2. Thuốc trợ dương :

Ba kích
Câu tích
Cốt toái bổ
Đỗ trọng bặc
Ích trí nhân
Nhục thung dung
Nhưng hươu nai
Phá cố chi (hồ cốt chi)
Tắc kê
Thỏ ty tử
Tục đoạn

1.3. Thuốc bổ huyết :

A giao (Mình giao)
Dầu tằm (qua chín) = Tang thầm
Đương quy
Hà thủ ô đỏ
Long nhãn (cùi)
Rau thai nhi (Tư hà xa)
Thực địa

1.4. Thuốc dưỡng âm :

Bách hợp
Bạch thược
Câu kỷ tử
Mạch môn đông
Mai ba ba (Miết giáp)
Mai và yếm rùa (Quy ban)
Ngọc trúc
Sa sâm bặc
Thạch hộc

2. Thuốc giải biểu

2.1. Thuốc phát tán, phong hàn :

Bạch chỉ
Gừng sống (Sinh khương)
Hành tã (Thông bạch)
Kính giới
Ma hoàng (thao)
Quế chi (cành)
Tân di
Tế tân
Tía tô (lá)

2.2. Thuốc phát tán phong nhiệt :

Cúc (hoa)
Dầu tằm (lá)
Đậu khấu
Mạn kinh tử
Ngưu bàng tử
Sài hồ
Sơn dây (củ) = Cát căn
Thăng ma

2.3. Thuốc phát tán phong thấp:

Độc hoạt
Khương hoạt
Ké đầu ngựa (qua) = Thương nhĩ tử
Ngũ gia bì
Phòng phong
Tần giao
Thương truật
Uy linh tiên

3. Thuốc gây nôn

Cuống quả dưa hột (Điềm qua đế)
Đơm phân (đồng sulfat)

4. Thuốc tẩy (sở) đường ruột - (tả hạ)

4.1. Thuốc hàn hạ (lạnh gây sở) :

Đại hoàng

Mang tiêu (Natri sulfat)

4.2. Thuốc nhiệt hạ (nóng gây sô)

Ba đậu sừng

Lưu huỳnh

5. Thuốc lý khí

5.1. Thuốc hành khí giải uất :

Bạch đậu khấu

Cu gấu (Hương phụ)

Mộc thông

Ô dước

Thanh bì

Trần bì

Sa nhân

5.2. Thuốc phá khí, giáng nghịch :

Chi thực

Đại phúc bì (vỏ quả Cau già)

Hậu phác

Tai quả hồng (Thị đế)

Trầm hương

5.3. Thuốc thông khí, khai khiếu :

Cánh kiến trắng (An tức hương)

Xạ hương

Thạch xương hồ

6. Thuốc lý huyết

6.1. Thuốc hành huyết :

Đan sâm

Đào nhân

Hồng hoa

Ích mẫu thảo

Màn tử (Trạch lan)

Nghệ vàng (Khương hoàng)

Nga truyệt

Ngưu tất

Uất kim

Vang (gỗ) = Tô mộc

Xích thực

Xuyên khung

6.2. Thuốc cầm máu (chỉ huyết):

Bạch cập

Cỏ nhọ nồi (Cỏ mực)

Đại kế

Địa du

Hồ hoa

Long nhai thảo

Ô tặc cốt (Mai cá mực)

Sen (ngó) = Ngẫu tiết

Tam thất bặc

Thiến thảo

Trắc bá diệp

Tóc rối (Huyết dư)

7. Thuốc khu phong

7.1. Thuốc tức phong, trấn kinh:

Câu đằng

Bạc cập (Toàn yết)

Rết (Ngô công)

Tầm gửi dâu (Tang ký sinh)

Tầm vôi (Bạch cương tàm)

Thiên ma

Thuyền trôi (xác lột Ve sầu).

7.2. Thuốc sưu phong, thông lạc:

Xương hồ (Hồ cốt)

Giun đất (Địa long)

8. Thuốc khu hàn

8.1. Thuốc ôn lý, khu hàn:

Đinh hương

Gừng khô (Can khương)

Hạt quả vải (Lệ chi hạch)

Hồi hương (Đại hồi)

Ngải cứu (lá)

Ngô thù du

Riềng (Cao lương khương)

Thảo quả

Xuyên tiêu

8.2. Thuốc trợ dương, hồi quyết:

Quế nhục

Phụ tử

9. Thuốc khu thử

9.1. Thuốc ôn tán thử thấp:

Đậu ván trắng (Bạch biến đậu)
 Hoắc hương
 Hương nhu
 Mộc qua

9.2. Thuốc thanh giải thử nhiệt :

Dưa hấu (vỏ ngoài xanh và trắng)

10. Thuốc lợi thấp

10.1 Thuốc thấm thấp :

Bí đao (hạt và vỏ)
 Biền súc
 Địa phu tử
 Đông quỳ tử
 Hoạt thạch
 Mã đề (cà cây)
 Đậu đỏ nhỏ (Xích tiểu đậu)
 Mộc thông
 Phòng kỷ
 Phục linh (Trư linh)
 Thông thảo
 Trạch tả
 Tỳ giải
 Ý dĩ

10.2. Thuốc trục thủy :

Hạt bìm bìm biếc

11. Thuốc thanh nhiệt

11.1. Thuốc thanh nhiệt, giáng hỏa :

Cốc tinh thao (Cò dùi trống)
 Dành dành (quả)
 Hạ khô thảo
 Hoàng bá
 Hoàng cầm
 Hoàng liên
 Hồ hoàng liên
 Huyền sâm
 Khô sâm (rễ)
 Long đóm thảo
 Mào gà trắng (hạt) = Thanh sương tử
 Muồng muồng ngu (hạt) = Quyết minh tử
 Ngưu bàng tử

Nha đam tử
 Nhân trần
 Thạch cao
 Tri mẫu

11.2. Thuốc thanh nhiệt, lương huyết :

Cỏ tranh (rễ)
 Địa cốt bì (vỏ rễ lựu)
 Mẫu đơn bì
 Ngân sài hồ
 Sinh địa hoàng
 Thanh cao
 Tê giác (sừng)
 Trâu đen (sừng)

12. Thuốc an thần

Bá tư nhân
 Chu sa (Thần sa)
 Hồ phách
 Táo nhân (nhân quả) = Toan táo nhân
 Thạch quyết minh (củ không) : vỏ bào ngư
 Trân châu (Trai ngọc)
 Viễn chí

13. Thuốc trừ đờm

13.1. Trừ đờm do lạnh :

Bối mẫu
 Qua lâu (quả, vỏ quả)
 Thường sơn

13.2. Trừ đờm do nóng (nhiệt) :

Bán hạ
 Cải trắng (hạt) = Bạch giới tử
 Bồ kết (quả)

14. Thuốc chống ho

14.1. Làm ẩm phổi, chữa ho :

Bách bộ
 Bạch quả
 Cải củ (hạt) = La bạch tử
 Cát cánh
 Mỡ (nhân quả) = Hạnh nhân
 Khoản đông hoa

Từ uyên

14.2. Làm mát phổi, chữa ho (thanh phế):

Bạch tiền

Dầu tằm (vỏ rễ cây) = Tang bạch bì

Tiền hồ

Nhối tây (lá) = Tỳ hà điệp

15. Thuốc giúp tiêu hóa

Cốc nha

Mạch nha

Lựa mề gà (kê nội kim)

Sơn tra

Thần khúc

16. Thuốc cố sáp

16.1. Thuốc giữ mồ hôi :

Mẫu lệ

Ngũ vị tử

16.2 Thuốc giữ tinh khí :

Kim anh (quả)

Kiểm thực

Liên nhục

Sơn thù du

Bọ ngựa (tổ) = Tang phiêu diêu

16.3. Thuốc cầm ỉa chảy :

Kha tử

Vỏ qua lựu

17. Thuốc tẩy giun sán

Sử quân tử (quả giun)

Cau (hạt) = Bình lang

Tỏi ta

18. Thuốc giải độc

18.1. Thuốc thanh nhiệt giải độc :

Bồ công anh

Kim ngân hoa

Liên kiều

Rẻ quạt (Xạ can)

Sơn đậu căn

Thanh đại

Thố phục linh

18.2. Thuốc sát trùng, trừ thấp :

Hung hoàng

Long não

Thiêm tử

Phèn chua (Mình phèn)



downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Truyện Online

DANH MỤC BIỆT DƯỢC SẮP XẾP THEO TÁC DỤNG CHỮA BỆNH

1. Bệnh gan, mật, táo bón :

Abilin
 Actisorbol
 Agocholine
 Allochol
 Ayurvina
 B. A. R
 Betasiphon
 Bilifluine
 Canol
 Chenodesoxycholic acid
 Chophytol
 Cholestan
 Curepar
 Cynabile
 Cynaphytol
 Cynara scolynus
 Cynarin
 D.D.B
 Digédryl
 Engystral
 Esilver
 Evonyl - Sené
 Hepanephrol
 Hepatoxane
 Hephytol
 Hetricol
 Linavina
 Linh chi
 Cipacol
 Liv 52B
 Liveractin
 Lô đàm
 Dr. Kobe Omega 3
 Maxepa
 Oddibil
 Olimantin
 Omitan
 Orthocynar
 Orthogastrin

Oxyboldin
 Phosphocholin
 Phosphorylcholin
 Phytol
 Romarène
 Secretin
 Silibinin
 Siliborum
 Silicomp
 Silimarin
 Sirô nhân trần
 Uremiase
 Urosiphon
 Ursodesoxycholic acid

2. Bệnh đường niệu - Lợi tiểu :

Chophytol
 Cystenal
 Cystone
 Du long thái (Rau dừa nước)
 Fructose
 Kim tiền thảo
 Lespénéphryl
 Levulose
 Linh chi
 Magurlit
 Mannitol
 Mictasol
 Mictasol bleu
 Nhân trần cao thang
 Olimentin
 Orthocynar
 Siraakarang
 Tadenan
 Urosiphon
 Uversin

3. Bệnh dạ dày - ruột :

Acridin
 Attapulgit
 Acticarbine

Algeldrat
 Algicon
 Alcid V
 Allochol
 Alltazen
 Almalox
 Aluphosyl
 Antacid
 Antasine
 Antigas
 Antigas plus
 Anti H
 Azym
 Bedelix
 Bellafolin
 Bellagium
 Belletoval
 Bình vị tán
 Bismuth aluminat
 Bismuth Tulasne
 Bisodol
 Camalox
 Carbogast
 Eizyme
 Enzystal
 Gastrolugel
 Gastrogel
 Gastropharm
 Gastropulgite
 Gaviscon
 Gelfos
 Gelogastrine
 Gelox
 Gelusil
 Glycomone
 Kalmag
 Kaobrol
 Kaologeais
 Kaomuth
 Kremil S
 Maalox
 Maalox plus
 Magaldrat
 Magesto

Malogel
 Maloxal 2
 Mucal
 Mutesa
 Myerlanta
 Mylanta
 Neo- vis
 Neutroses - Vichy
 Nilacid
 Noigel
 Normogastril
 Orthogastrin
 Oxyholdin
 Pansiron G
 Papaze
 Peetizels
 PF gel
 PFT
 Phosphalugel
 Phosphocholin
 Plantacid
 Prefagyl Oberlin
 Promag
 Rennie
 Rocgel
 Romarène
 Sagastrol
 Secretin
 Simagel
 Simaldrat
 Simeco
 Smecta
 Solcoseryl
 Solugastryl
 Sorbacid liquid
 Sucralfat
 Supralox
 Topaal
 Triglysal
 Uniaxid
 Uracid
 Varoma
 Vicalin
 Vikaira

Weidoson
Weisen - U
Wei U

4. Suy nhược chức năng, bổ dưỡng :

Actiphos
Apiserum
Apivit
Cao tam tài
Carencyl
Cleo
Cola
Cúc hoa trà điều tán
Depuratif Richelet PP
Dr. Kohe Omega 3
Eisen
Galactogil
Ginkgo
Ginkgo biloba
Ginkgocer
Ginkgo Phytosome
Ginsana G115
Ginseng alpha 500mg
Gintona
Hà sa đại tạo hoàn
Hepatoglobine
Hoàng kỳ lục nhất thang
Hoàng kỳ kiện trung thang
Hoạt huyết dưỡng não
Homtamin
Homtamin Ginseng
Kinh ngọc cao
Kogin
Korean ginseng
Lactogil
Linavina
Linh chi
Lục vị địa hoàng hoàn
Mag 2
Maxepa
Megamag
Mégasthenyl
Narbalex
Neogadine

Nhị long âm
Pantocrin
Phytin
Revigin
Rượu tắc kê
Rượu rắn
Sandocal
Saparal
Strychin
Tabloka
Thanh nga hoàn
Thập toàn đại bổ
Thất bảo mỹ nhiệm đơn
Thủ ô bổ dưỡng thang
Tonitensin
Tứ vật thang
Uvimag B6
Uvit B
Venomin
Verrulyse - methionine
Xylitol
Yohimbin
Yohistrin Masculin
5. Bệnh tai mũi họng:
Aluctil
Balsamorhinol
Balsofumin
Basofletol
Biostin
Cicliomenol
Karvol
Lưu huỳnh
Madecassol
Necyrane
Pharmasan
Pseudoephedrin
Ribomunyl
Sulforgan
Sulfothiorine Pantothenique
Sulfuryl Monal
Thiofen
Thiopheol
Thiopon

Trophirès
Vicks

6. Chuyển hóa - Dinh dưỡng - Vi lượng khoáng + Vitamin :

Actovegin
Amigreen
Aminozeptid
Avail
Azedavit
Baterol
Calcevit
Calcigenol Vitaminé
Calcium 500mg
Calcium Corbière
Calcium Sandoz
Campovit fort
Cao tam tài
Carencyl
Cebrex
Cerebrovit
Clen
Depuratif Richelet Vita PP
Dextrose
Eldercaps
Eleutherococcus
Elevit vitamin B9
Feroport
Fructose
Geriforte
Gerimax
Ginkgo Phytosome
Hepatoglobine
Heptan
Homtamin
Homtamin Ginseng
Intralipid
Ionimag
Ivelip
Ivemix 140-160
Levulose
Lipofundil
Lipoven
Liversol inj
Magnesium 250

Magnepasmyl
Mineral theravit Gateway
Multilim R.G.
Multivitamin M
Myavite
Natal Vit
Neogadine
Obimin
Osco
Ossein Hydroxyapatit
Ossopan
Panvitan M
Paramettes
Pharbiton
Pharmagin
Pharmaton
Pharmax
Pharmax Gel
Pharmax G2
Plenyl
Plussz
Quotivit O. E
Reviconforte
Revigin
Revitalin SL90
Servivit M
Spasmag
Sthenorex
Supradine
Surex
Survitine
Sữa ong chúa
Synergyl
Theragran Hematic
Thera Peutic M
Therazym M
Top- Roll
Total Magnesien
Unicap M
Vargan
Vicaps
Vidaylin M
Vidaylin F- Iron
Viferron



downloadsachmienphi.com
Download Sách Hay | Đọc Sách Online

Vincran
Vita - albu
Vita - cap
Vitamyne
Vitaplex mineral
Vitarnin
Vitazym
Vitron
Zedene C
Zegavit

7. Nhuận tràng :

Agiolax
Antimucose
Apilase
Bán lưu hoàng
B.A.R
Bismuth Tulasne
Boldolaxine
Casantranol
Depurgan
Dragées Pachaut
Evonyl- Sené
Igol
Inolaxin
Lactulose
Lafinol
Laxamalt
Molagar
Mucinum
Mucipulgit
Narina
Neo- Boldolaxine
Normacol special
Oxyboldin
Peristatine
Phosphoryl cholin
Plantagó ovalta
Phuribiase
Prefanyl Oberlin
Pursennide
Senokot
Senosid
Spasmacol

Spevin
Tamarine
Tisane clair Wededa
Transilane
Transipeg
Transitol
Vegelex
Vulcase
X-Prep

8. Chăm máu - Điều kinh (Băng huyết - xuất huyết) :

Ái mẫu ninh
Albumin huyết tương người
Albutein
Batroxibin
Cao ích mẫu
Ergometrin
Ergotamin
Fibrinogen
Gynécriste
Haemopholin
Hemocoagulase
Juvenol
Kogenate
Long nha thảo tố
Lumbricus Rubellus
Pectin
Plasmagel
Protein huyết tương người
Recombinat
Recormon
Refortan
Reptilase
Rutascorbin
Sandoglobulin
Stop - Hemo
Thanh kim hoàng
Thrombase
Thrombin
Tứ vật thang
Ukidan

9. Thiếu máu -thiếu sắt :

Dextran Sắt

Fercupar
Ferofont
Ferobalt
Ferro- Grad
Ferromyn S
Ferroplex
Ferrum Hausman
Hepatoglobine
Lysifer
Narbalex
Natabex Kapseals
Siderfol
Tardiferon
Tardiferon B9

10. Bệnh huyết áp :

Alkavervir
Alseroxylon
Bidentin
Cytisin
Linh chi
Nhị tiên thang
Octocosnol
Raudixin
Raunatin
Rescinnanin
Resemid
Reserpilin
Rethizid
Rutophyllin
Reserpin
Saylom
Tăng áp mạch xơ hoàn
Tensatrine

11. Ngoài da :

Aloplastine
Alphosyl
Ammifurin
Calanin
Calo P
Cystin
Depuratif Richelet PP
Elafe
Galla pomnade

Gamolenic acid
HEC
Linocalcium
Lưu huỳnh
Madecassol
Madecassol Neomycin Hydrocortison
Melagemina
Mysca
Narina
Neo- Medrol
PAPS
Phlogosan
Polytar liquid
Relvo 47
Sacnel
Sandoformine
Senophile
Solcoseryl
Trophiderm
Trophithricin
Trypsin
Ultrademe
Vạn ứng cao
Veselin gomenol
Veybirol - Tyrothricin
Viscobande

12. Ía chảy - Vi khuẩn trị liệu :

Andilase
Antibio
Antibiophilus
Askenzyme Laleuf
Attatur
Attapulgif
Babo Tab
Bactisubtil
Becelac
Bình vị tán
Bioflor
Biolacto
Biolactyl
Bismuth aluminat
Bismuth Talasne
Bismuth

Carbogast
Carholevure
Carbophos
Colitque
Colopten
Curepar
Donnatal
Eizyme
Enterohiol
Enteromon R
Entozyme
Enzystal
Festale
Fortozym
Gastropharm
Hepanephrol
Hepatoxane
Hepaphytol
Hephytol
Hoắc hương chính khí
Hordenin
Hương liên hoàn
Hương nhu hoàn
Hương xa chi truyệt hoàn
Inocur enfant
Imudon
Kaopectat
Kiện vị tiêu hóa
Kutrase
Lacteol du Dr Boucard
Lactomed TAB
Lactulose
Livotone
Lyantil
Lycolactil
Lio - Bifidus
Magesto
Mucipulgit
Narina
Neolactyl
Neopeptine
Neurogastrine
Nhân trần cao thang
Norgagil

Normaflore
Norguinol
Ô hương tán
Opizoic
Pancreatil
Pancreatin
Pancreflash
Pancrelase
Pancurmen
Pansiron G
Panthicone F
Papain
Papaze
Pectipar
Pereflat
Phosphocholin
Plantago Ovata
Praflor
Quinocarbinc
Ranbaxy's Garlic Pearls
Rhinopten
Salicainfine
Seirogan
Smectic
Spasmocardine
Trophigil
Ultraflore
Ultra Levure
Vibtil
Vivacidol
Zymoplex
Zypan

13. Trĩ :

Anoreine
Marron d'Inde
Mastu S forte
Naria
Para phlebon
Phleboidine
Pommade Midy
Preparation
Proctolog
Procto- Glyvenol

Ruscogenin
Rutilemon
Titanorein
Wyanoids

14. Các Enzym :

Askenzyme Laleuf
Bromelain
Chymopapain
Chymotrypsin
Eizyme
Entozyme
Festale
Fortizym
Insadol
Kutrase
Melibycun
Pancrelase
Pancreflash
Serrapeptase
Streptokinase
Urat- Oxydase
Urokinase
Zymoplex
Zypan

15. Giải lo âu - an thần :

Assagix
Divane
Neurinase
Neurocalcium
Nuidor
Quinisedine
Radobeline
Rotundin
Scopolamin
Sedalhy
Sympaneuroi papaverin
Vérianne Buriat
Vericardin

16. Giảm đau :

Atropin
Beldiphin
Belladenal

Bellafolin
Bellaginum
Belletoval
Codein
Dihydrocodein
Dihydroergotamin (đau nửa đầu)
Ergotamin (đau nửa đầu)
Gynergine Cafein
Hyoscin butyl bromid
Hyoscyamin
Kefalgin
Lamaline
Lao -Dal
Morphin
Scopos
Sedarene
Sodative Bombatus
Thiocolchicosid
Thuộc dược cam thảo thang
Viperalgin

17 Chống lão hóa - Não suy :

Có- dergocrin mesylat
Cristanyl
Dr.Kobe Omega 3

Duxil
Ginkgo Biloba
Ginkocer
Ginkor
Ginko fort
Ginko Gel
Ginko Procto
Hoạt huyết dưỡng não
Iskedyl
Maxepa
Raubasin
Rheobral
Rutovincin
Seltic
Vasocalm
Vincarutin
Wonbi Won
Y.K

18. Tim mạch :

Cafein
Carditonyl
Cortonyl
Crataegutt forte
Detajmium bitartrat
Digitoxin
Digoxin
Divane
Divaricosid
Dr. Kobe Omega 3
Fructose
Gitaloxin
Kalium Magneium asparaginat
Kallidinogenase
Kwai
Lanatosid A
Lanatosid B
Lobelin HCl
Maxepa
Na camphosulfonat
Neutrophène
Octocosnal
Oleandrin
Ouabain
Peruvosid
Proscillaridin
Quinisedin
Saylom
Spasmosedin
Thirial

19. Ho - Hen :

Bổ phế chi khái lộ
Calyptin
Codein
Coderit
Codethylin
Codterpin
Cousin
Curosurf
Dihydrocodein
Dernase alfa
Ephedrin
Ethipax Depot

Eucalyptine le Brun
Galucin HCl
Karvol
Kính ngọc cao
Marax
Neo -terpon
Ozothine
Passédyl
Pectol
Pectussin
Pharmasan
Pholcones
Pulmofluide
Pulmoll
Pulmoserum
Solubeol
Solutan
Stopasthme
Tam hoàng cầm
Tam tử dưỡng thân thang
Tang cúc âm
Tedral SA
Tetralan
Terpicod
Terpin codein
Terpin Gonon
Terpone
Thanh kim hoàng
Theophylin
Theralène pectoral
Thiosedral
Tiêu sài hồ thang
Trophirès
TuberoI
Tussipax
Vapo- myrtol
Végétoserum à la codethyline

20. Mát :

Dr.Kobe Omega 3
Eyecomin
Itone
Marticassol
Maxepa

Saylom
Seda collyre
Sommieres au Pentavit B
Tobicom
Visioglobin

21. Tĩnh mạch - Bạch huyết :

Cyclo 3
Daflon
Diflarel
Endotelon
Esberiven
Escin
Flavonosid
Ginkgo Biloba và chế phẩm
Glyvenol
Hồi hoa và chế phẩm
Leucocianidol
Madecassol
Menoliane
Nigrantyl
Phlebogel
Raubasin
Relvene
Rustacol
Rutascorbin
Rutosid
Solcoseryl
Sulfo rutin
Troxerutin
Vascocitrol
Vascuton
Veinobiase
Véinotase (Maron d'Inde)
Veinotonyl
Venyl
Vitarutin

22. Khớp :

Actisoufre
Auranofin
Aurothioglucose
Aurothioglycanid
Aurothioprol
Bán lưu hoàng

Dr.Kobe Omega 3
Lưu huỳnh
Magan
Maxepa
New Kalrheuma
Rumalon
Saylon

23. Sốt - Mê sảng :

Bạch hổ thang
Lamaline
Lục thần hoàn
Ngân kiều tán
Nhân trần cao thang
Nhị long âm
Sedarène
Tiểu sài hồ thang

24. Thần kinh :

Bellergal
Bellergamin
Bellergin
Đường não hoàn
Magne B6
Magnesium 250
Magnespasmyl
Magnogene
Magnoscorbol
Neurotensyl
Quinisedine
Radobelin
Sedalby
Sympaneurolog papaverin
Sympathyl
Thủy lục nhị tiền đơn
Zentramin

25. Sốt rét :

Artemisinin
Artesunat
Quinimax
Quinin và các muối
Thường sơn

26. Bông :

B76



downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

Galla pommade
Madecassol

27. Chống co thắt :

Hyoscin Butylbromid
Hyoscin Methobromid
Hyoseyamin
Papaverin các loại
Quinisedine
Scopss
Spasmocarbine
Sympaneuroi Papaverine

28. Tăng cường trí não :

Alphaline
Belaf
Cebrex
Dr.Kobe Omega 3
Ginkgo Biloba
Ginkgo Phytosome
Ginkocer
Ginkor
Ginko fort
Ginko gel
Ginkor Procto
Ginseng các loại
L.2000
Maxepa
Mentol advantage + ginkgo
Neuro 4
Revigin

29. Ung thư (u bướu) :

Demecolcin
Ethiodized oil (^{131}I)
Gold (^{198}Au) colloidal
Linh chi
Melastron
Permixon
Raveron
Vincristin

Vindesin
Vinglycinat
Vinorelbin ditartrat

30. Các vitamin :

Vitamin A (Retinol)
Vitamin A acid
Vitamin B1
Vitamin B2
Vitamin B3
Vitamin B4
Vitamin B6
Vitamin B7
Vitamin B9
Vitamin B12
Vitamin B12a
Vitamin B13
Vitamin B15
Vitamin B complex
Vitamin Bc
Vitamin C
Vitamin D2
Vitamin D3
Vitamin E
Vitamin F
Vitamin H
Vitamin H3
Vitamin H9
Vitamin K
Vitamin K1
Vitamin K3
Vitamin K4
Vitamin L1
Vitamin P
Vitamin PP
Vitamin U
Vitamin phối hợp
Vitaporan
Vitasol
Vitatan



downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

CÁC HẰNG SỐ SINH LÝ của MỘT NGƯỜI BÌNH THƯỜNG *

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

* Xét nghiệm sinh hóa GS Phạm Tử Dương và BS Nguyễn Thế Khánh

MÁU

I. Tính chất vật lý và tế bào

Tính chất vật lý		Hồng cầu	
1. Thể tích máu (ml/kg)		1. Số lượng	
- Nam	71,2 ± 6	Nam	4,2x10 ¹² /l
- Nữ	61±7,5	Nữ	3,8x10 ¹² /l
2. Độ quánh :		Trẻ mới đẻ	5,1x10 ¹² /l
- Máu	3,8-4,5	2. Hồng cầu lưới	0,7-0,9%
- Huyết thanh	1,64-1,69	3. Huyết sắc tố (g/dl)	
3. Tỷ trọng :		Nam	14,6g
- Máu	1,051	Nữ	13,2g
- Huyết tương	1,028	4. Giá trị hồng cầu	
4. Áp lực thẩm thấu	295mmol/l	Thể tích HC trung bình	85-95μm ³
5. Độ hạ băng điểm của huyết tương	0,56±0,02°C	Nồng độ HST trung bình trong HC	32-38g/dl
6. pH máu :		Lượng HST trung bình trong HC	35pg
- Động mạch	7,40	Dải phân bố kích thước HC (RDW)	11,5-14,5%
- Tĩnh mạch	7,37	Sức bền hồng cầu trong máu :	
7. Tốc độ lắng hồng cầu		- Bắt đầu tan	4,6‰ NaCl
Westergreen	4-7mm	- Tan hết	3,6‰ NaCl
Pachenkov		Sức bền hồng cầu đã rửa huyết tương :	
- Nam	5-9mm	- Bắt đầu tan	4,8‰ NaCl
- Nữ	8-14mm	- Tan hết	3,4‰ NaCl
8. Hematocrit		5. Nhóm máu (hồng cầu)	
- Nam	43%	AB	4,24%
- Nữ	39%	A	16,46%
		B	27,94%
		O	48,35%
		6. Yếu tố Rh (+)	99,93%
Bạch cầu		Cầm máu và đông máu	
1. Số lượng		1. Sức bền mao mạch	
Người lớn :		- Phương pháp giảm áp	20-25cm Hg
- Nam	7x10 ⁹ /l	- Dấu hiệu dấy thối	âm tính
- Nữ	6,2x10 ⁹ /l	2. Co cục máu	1-3 giờ
Trẻ mới đẻ	15,4x10 ⁹ /l	3. Thời gian chảy máu	2ph50gy
2. Công thức bạch cầu		4. Thời gian đông máu	9ph15gy
Đa nhân trung tính :	60-68%	5. Thời gian Howell	1ph45gh
- Ait toan	2-4	6. Thử nghiệm dung nạp heparin (1đv)	8-12 phút
- Ait kiềm	0,5-1	7. Tỷ lệ nhóm prothrombin	8-100%
Monocyt	5-10	8. Tiêu thụ prothrombin	≥ 1 phút
Lymphocyt	20-30	9. Thời gian thrombin	15-20 giây
3. Công thức Ameth		10. Tan cục máu	3-6 ngày
5. 35. 41. 17. 2			
4. Công thức Shilling			
0. 0. 7. 93			
Tiểu cầu			
Số lượng	200-300x10 ⁹ /l		

II. Xét nghiệm sinh hóa học

Xét nghiệm	Tính theo gam		Tính theo mol	
	Đơn vị	Hằng số	Đơn vị	Hằng số
<u>Chất đạm</u>				14,7-55,3 μ mol
Ammoniac	dl	25-94 μ g		
α -FP	ml	3,4 ng		
Acid amin	dl	30-35 mg	l	208-327 μ mol
Acid uric	-	4,5 $\pm$ 1 mg	l	44-106 μ mol
Creatinin	-	0,5-1,2mg	-	
Ferritin	-	12 μ g		10,2-13,6 μ mol
Fibrinogen	-	300-400 mg	l	
Glutathion khử	-	30-37 mg		
Glutathion toàn phần	-	37-42 mg		
Nitơ dư	-	10-20 mg		
Nitơ polypeptid	-	4-6 mg		
Nitơ toàn phần phi protid	-	29 $\pm$ 6 mg		
Protein	-	7,7 $\pm$ 0,6g		
Glubulin miễn dịch :				
IgG	-	0,65-1,7g	l	43-113 μ mol
IgM	-	0,12 g	-	1,3 μ mol
IgD	-	2,5 mg	-	0,13 μ mol
IgE	-	5-5,6 μ g	-	<0,3 nmol
IgA	-	0,1-0,4g	-	6,2-25 μ mol
Urê	-	15-40 mg		2,5-6,7 mmol
<u>Chất mỡ</u>				
Acid béo	dl	0,20-0,40 g	l	
Cholesterol	-	150-190 mg		3,9-4,9 mmol
Cholesterol este hóa	-	103 $\pm$ 17 mg		
Lipid toàn phần	-	763 $\pm$ 126 mg		
Burstein	-	0,15-0,50		
		đơn vị QK	l	
Phospholipid	-	225 $\pm$ 17mg	-	2,6-3,2 mmol
Triglycarid	-	<175 mg		<2mmol

<i>Xét nghiệm</i>	<i>Tính theo gam</i>		<i>Tính theo mol</i>	
	<i>Đơn vị</i>	<i>Hằng số</i>	<i>Đơn vị</i>	<i>Hằng số</i>
<u>Chất đường</u>				
Acid lactic	dl	20±4 mg	l	1,8-2,7 mmol
Acid pyruvic	-	0,8±0,2 mg	-	68-114 µmol
Glucose	-	80-110 mg	-	4,4-6,1 mmol
<u>Mật</u>				
Bilirubin	dl	0,55±0,25 mg	-	5,1-13,6 µmol
Muối mật	-	vết	-	-
<u>Điện giải</u>				
Calci	dl	8,1-10,4 mg	l	2,03-2,6 mmol
Chlor	-	337-383 mg	-	95-108 mmol
Kali	-	15,2-19,6 mg	-	3,9-5 mmol
Magiê	-	1,8-2,4 mg	-	0,75-1 mmol
Natri	-	310-345 mg	-	135-150 mmol
Phospho	-	4±0,7 mg	-	1,05-1,5 mmol
<u>Cân bằng kiểm toán và các chất khí</u>				
Oxy máu động mạch	dl	19-20 mg		
Oxy máu tĩnh mạch	-	12-14 ml		
PaO ₂		80-98 mmHg		10,6-13 kPa
SaO ₂		95-97%		
Carbon dioxyd máu :				
Động mạch	-	40-50 ml		
Tĩnh mạch	-	50-60 ml		
PaCO ₂		38-43 mmHg		5,1-5,7 kPa
Dự trữ kiềm	l	22-25 mEq	-	22-25 mmol
Cân bằng kiểm toán (Máy Astrup)	-			
pH		7,391 ± 0,019		
PCO ₂		38,5 ± 2,24 mmHg		5,13±0,33 kPa
SB			l	29,3±1,2 mmol
BB				47,6±3,01 mmol
BE				0±1,93 mmol

Xét nghiệm	Tính theo gam		Tính theo mol	
	Đơn vị	Hằng số	Đơn vị	Hằng số
<u>Hormon</u>				
Aldosteron (năm)	dl	2-14 ng	l	5,5-38,8 pmol
Corticosteron	-	20 µg		
Cortisol tự do	-	12-15 µg		0,33-0,42 µmol
ACTH (sáng)	ml	112-116 pg	-	3-25,5 pmol
ACTH (tối)	-	13-22 pg		
FSH Nữ	-		ml	1,3-9,2 mU
Nam	-		-	4,14±2,8 mU
LH Nữ	-		-	0,5-40mU
Nam	-		-	13,13±9,1 mU
17-OHCS (sáng)	dl	30-80 µg		
Destrogen				
giai đoạn nang tố :				
oestriol	dl	25 ng		
oestron	-	20 ng		
oestradiol	-	13 ng		
giai đoạn hoàng thể tố :				
oestriol	dl	37 ng		
oestron	-	70 ng		
oestradiol	-	28 ng		
Parathormon	ml	<0,5 ng	l	2,94 pmol
STH (sáng)	ml	<3 ng	-	<140 pmol
Testosteron	dl	0,8 µg	l	28 nmol
TSH	ml	2-6 µU		
Thyrocalcitonin	ml	<0,5 ng		
Thyroxin	dl	5-11,5 µg	l	64,4-148 nmol
<u>Men</u>				
Amylase	ml	32±4 đVW	l	60-180 U
Aldolase			ml	<6 U
α-antitrypsin		200 - 400 mg		
Arginase			ml	1,45±0,404 µmol/h
CPK			l	80 U

<i>Xét nghiệm</i>	<i>Tính theo gam</i>		<i>Tính theo mol</i>	
	<i>Đơn vị</i>	<i>Hằng số</i>	<i>Đơn vị</i>	<i>Hằng số</i>
γGT			I	11-50 U
Glucose-6-phosphatase			I	8U
G-6-PD hồng cầu			10 ⁹	131±13 mU
α-HBDG			I	72-182 U
LDH			I	328±60U
Lipase			I	4-24U
Lysozym	ml	5-15 ± μg		
OCT	dl	168 μg	I	<0,28 U
Phosphatase kiềm		6,1±1,8 đvKA	I	30-120U
Phosphatase acid	dl	<5 đvKA	I	5,5U
PHI	ml	4,12±1,19 đvBH	dl	
SDH	ml	0,88±0,06 đvS	ml	<0,4 mU
SGOT	ml	1,31±0,38 μmol	I	15,5-28,2 U
SGPT	ml	1,1±0,45 μmol		10,8-25,8U
Troponin T	ml	0,06 μg/l		
<u>Các chất khác</u>				
Chì	dl	20-60 μg	I	0,96-2,9 μmol
Đồng	-	105±15 μg	I	14,1±18,8 μmol
Flo	-	0,3 mg		
Iod	-	10 μg		
PBI	-	4-8 μg	I	315-630 nmol
BEI	-	3-6 μg	I	236-472 nmol
Sắt	-	80-130 μg	I	14,3-23,3 μmol

NƯỚC TIỂU

<i>Tính chất vật lý</i>			<i>Các tế bào</i>
Số lượng :	nam	1400 ml	Một vài bạch cầu
	nữ	1200 ml	Một vài tế bào biểu mô của bàng quang, niệu đạo, âm đạo
Tỷ trọng		1,012-1,020	

Các chất sinh hóa	Tính theo gam		Tính theo mol, UI	
	Đơn vị	Hằng số	Đơn vị	Hằng số
Ammoniac	l	0,5-0,1g	24h	30-60mmol
Acid uric	24h	0,55-0,80g	-	3-4,8mmol
Creatinin	-	1,21±0,21g	-	8,8-12,6μmol
Indoxyl	l	10mg		
Nitơ toàn phần	24h	12-15g		
Urê	-	22-26g	-	365-431mmol
Acid pyruvic	-	0,14-0,19g		
Mucoprotein	-	150-300mg		
Urobilin	l	0,2-0,6mg		
Calci	24h	100-300mg	-	2,5-7,5mmol
Chlor	-	9,5±0,98g	-	240-296mmol
Kali	-	1-5g	-	26-128mmol
Natri	-	5±1,5g	-	152-282mmol
Natri chlorid	-	15,6±4,3g		
Lưu huỳnh	-	1,38±0,34g	-	32-54mmol
Phosphat	-	1,36±0,6g	-	24-62mmol
Amylase	ml	16-32 đv W	l	<1310U
Lysozym	ml	2μg		
Uropepsinogen	24h	150-320mg		
Aldosteron	-	4-10μg	24h	11-27,7nmol
5-HIAA	-	4,76±1,81mg	-	15,5-35μmol
VMA	-	0,7-6,8mg	-	3,5-34μmol
Catecholamin	-	360-900μg	-	2-5μmol
Gonadotrophin:				
Nữ FSH			-	5-30 U
LH			-	10-80U
Nam FSH			-	5-22U
LH			-	12-40U
17-OHCS : nam	-	5,5±2mg	-	10-21μmol
nữ	-	4,1±1,3mg	-	8-15,2μmol
Oestrogen	24h	10-70μg		
Pregnandiol	-	2,68-7,36mg	24h	8,4-23μmol
Testosteron (nam)	-	72μg	-	155nmol
17-cetosteroid : nam	-	9,3±3,5mg	-	20,1-44,4μmol
nữ	-	6,3±2,4mg	-	13,5-30,2μmol
DHA: nam	-	1-3mg	-	3,4-10,2μmol
nữ	-	0,5-2mg	-	1,7-6,8μmol
Chi	-	43±20μg		

PHÂN

<i>Tính chất vật lý</i>		Natri	0,12g
Số lượng 1 ngày	120-180g	Kali	0,47
Màu :	vàng tươi	Chlor	0,10
Mùi :	thối	Phospho	0,50
pH	7	Lưu huỳnh	0,15
Thời gian tiêu hóa	24-42 giờ	<i>Các tế bào</i>	
Tỷ lệ chất đặc trong phân	22%	1-2 sợi cơ đang tiêu hóa	
<i>Các chất sinh hóa học</i>		Vài hạt tinh bột	
Acid hữu cơ		Savon	
(trong 100g phân)	14-16mEq	Một ít cellulose chưa tiêu hóa hết.	
Ammoniac -	3-4ml	Ít tinh thể ammoni-magne-phosphat	
Phenol -	40mg	Ít chất nhầy.	
Indol -	<3mg	<i>Vi khuẩn</i>	
Stercobilin -	80-100mg	Không có loại vi khuẩn ái iod.	
Tổng số lipid trong 1 ngày	2-7g	Nhiều vi khuẩn gây thối không bắt iod	
Lipoid tiết từ niêm mạc		Số lượng vi khuẩn có trong 1g phân :	
trong 1 ngày	3-6g	+ 20 triệu vi khuẩn ái khí.	
Nitơ toàn phần trong 1 ngày	1g	+ 2 tỷ vi khuẩn kỵ khí.	
Calci trong 1 ngày	0,4-1g		

DỊCH NÃO TỦY

<i>Tính chất vật lý</i>		<i>Các chất sinh hóa (100ml)</i>	
Áp lực :		Cholesterol	<1mg
Nằm	100-150mm nước	Dự trữ kiềm	18-27mmol
Ngồi	tăng 10-50mm	Glucose	50-75mg
Số lượng	60-100ml	Natri chlorid	700mg
Tỷ trọng	1,001-1,010	Protein	15-22mg
Màu sắc :	trong vắt	Urê	20-45mg
pH	7,3-7,4	<i>Các tế bào</i>	
		1-3 bạch cầu lymphocyt	
		một vài tế bào nội mô	

MẬT

Xét nghiệm (1lít)	Mật A	Mật B	Mật C
Cholesterol	0,20-0,70g	1-1,50g	0,10-0,50g
Muối mật	3-4g	8-12g	0,50-2,5g
Bilirubin	50mg	200mg	40mg
Urobilin	40-60 mg	60-80 mg	20-30 mg
Urobilinogen	+	++	-

DỊCH VỊ

Số lọ	Thể tích	Độ acid tự do	Độ acid toàn phần
- Sau histamin			
A	29ml	29,58mEq/l	46,mEq/l
B	28	49,31	62,46
1	47	68,76	82,19
2	34	86,02	98,67
3	20	73,79	87,80
4	16	61,09	76,16
5	16	50,68	66,30
6	13	43,01	58,90
7	11	33,69	52,05
8	11	35,34	52,32
Sau Cafein			
A	39ml	0,54g/l	1,27g/l
B	30	1,06	1,57
1		0,89	1,40
2		1,09	1,40
3		1,07	1,54
4		1,32	1,81
5		1,19	1,61
6	23	1,15	1,60

TỤY ĐỔ VÀ LÁCH ĐỔ

<i>Số lọ</i>		<i>Thể tích</i>	
(thìa khóa = 16)		(thìa khóa = 14)	
Bạch cầu đa nhân (16x2)	32%	Bạch cầu đa nhân	
(2 ái toan)		trung tính	14%
Hậu tủy bào	16	Bạch cầu đa nhân	
(2 ái toan)		ái toan	1
Tủy bào	16	Lymphocyt (14x4)	56
(2 ái toan)			
Tiền tủy bào	2	Bạch cầu đơn nhân	
Nguyên tủy bào	2	vừa	14
Nguyên hồng cầu	16	Monocyt	14
Bạch cầu đơn nhân	16	Tương bào và	
		nguyên hồng cầu 1	

downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

BẢNG QUY ĐỔI THEO ĐƠN VỊ QUỐC TẾ

<i>Các chất sinh hóa</i>	<i>Quy đổi ra mol/l</i>	<i>Quy đổi ra g/l, mEq/l</i>
I. Máu		
Acid ascorbic	mg/l x 5,68 (μmol)	μmol/l x 0,176(mg)
Acid folic	μg/l x 2,27 (nmol)	nmol/l x 0,44(μg)
Acid lactic	mg/l x 11,1x10 ⁻³ (mmol)	mmol/l x 90,1(mg)
Acid pyruvic	mg/l x 11,4(μmol)	μmol/l x 88x10 ⁻³ (mg)
Acid uric	mg/l x 5,95(μmol)	μmol/l x 0,168(mg)
Ammoniac	mg/l x 58,8(μmol)	μmol/l x 0,017(mg)
BEI, PBI	μg/l x 7,87(nmol)	nmol/l x 0,127(μg)
Bilirubin	mg/l x 1,71(μmol)	μmol/l x 0,585(mg)
Calci	mEq/l x 0,5(mmol)	mmol/l x 2(mEq)
Chi	mg/l x 4,826(μmol)	μmol/l x 0,207(mg)
Chlor	mEq/l x 1(mmol)	mmol x 1(mEq)
Cholesterol	g/l x 2,58(mmol)	mmol/l x 0,387(g)
Creatinin	mg/l x 8,85(μmol)	μmol/l x 0,113(mg)
Đồng (Cu)	mg/l x 15,7(μmol)	μmol/l x 0,0635(mg)
Fibrinogen	g/l x 3,4(μmol)	μmol/l x 0,294(g)
Glucose	g/l x 5,56(mmol)	μmol/l x 0,18(g)
Huyết sắc tố	g/l x 62,1x10 ⁻³ (mmol)	mmol/l x 16,11(g)
Kali	mEq/l x 1(mmol)	mmol/l x 1 (mEq)
Magne	mEq/l x 0,5(mmol)	mmol/l x 2(mEq)
Natri	mEq/l x 1(mmol)	mmol/l x 1(mEq)
Phospholipid	g/l x 1,29 (mmol)	mmol/l x 0,774(g)
Phospho vô cơ	mg/l x 32,3x10 ⁻³ (mmol)	mmol/l x 31(mg)
Sắt	mg/l x 17,9 (μmol)	μmol/l x 55,8x10 ⁻³ (mg)
Testosteron	μg/l x 3,47(nmol)	nmol/l x 0,288(μg)
Thyroxin	μg/l x 1,29(nmol)	nmol/l x 0,777(μg)
Triglycerid	g/l x 1,14(mmol)	mmol/l x 0,875(g)
Urê	g/l x 16,6 (mmol)	mmol/l x 60x10 ⁻³ (g)

<i>Các chất sinh hóa</i>	<i>Quy đổi ra mol/l</i>	<i>Quy đổi ra g/l, mg/l</i>
Vitamin A	$\mu\text{g/l} \times 3,5 \times 10^{-3} (\mu\text{mol}) \text{ ng/l} \times$	$\mu\text{mol/l} \times 286(\text{ng})$
Vitamin B12	$0,737(\text{pmol}) \text{ mg/l} \times$	$\text{pmol/l} \times 1,355(\text{ng})$
Vitamin E	$2,40(\mu\text{mol})$	$\mu\text{mol/l} \times 0,416(\text{mg})$
II- Nước tiểu (24 giờ)		
Adrenalin	$\mu\text{g} \times 5,46(\text{nmol})$	$\text{nmol} \times 0,183(\mu\text{g})$
Acid 5-HIAA	$\text{mg} \times 5,24(\mu\text{mol})$	$\mu\text{mol/l} \times 0,191(\text{mg})$
Acid uric	$\text{mg} \times 5,95 \times 10^{-3} (\text{mmol})$	$\text{mmol} \times 168(\text{mg})$
Aldosteron	$\mu\text{g} \times 2,77(\text{nmol})$	$\text{nmol} \times 0,364(\mu\text{g})$
Ammoniac	$\text{g} \times 58,8(\text{mmol})$	$\text{mmol} \times 0,017(\text{g})$
Calci	$\text{mEq} \times 0,5(\text{mmol})$	$\text{mmol} \times 2(\text{mEq})$
Creatin	$\text{mg} \times 7,63(\mu\text{mol})$	$\mu\text{mol/l} \times 0,131(\text{mg})$
Creatinin	$\text{g} \times 8,84(\mu\text{mol})$	$\mu\text{mol/l} \times 0,113(\text{g})$
Đồng (Cu)	$\mu\text{g} \times 15,7(\text{nmol})$	$\mu\text{mol/l} \times 0,0635(\mu\text{g})$
DHA	$\text{mg} \times 3,46(\mu\text{mol})$	$\mu\text{mol/l} \times 0,288(\text{mg})$
Kali	$\text{mEq} \times 1(\text{mmol})$	$\text{mmol} \times 1(\text{mEq})$
Magne	$\text{mEq} \times 0,5(\text{mmol})$	$\text{mmol} \times 2(\text{mEq})$
Natri	$\text{mEq} \times 1(\text{mmol})$	$\text{mmol} \times 1(\text{mEq})$
Nor-adrenalin	$\mu\text{g} \times 5,92(\text{nmol})$	$\text{nmol} \times 0,169(\mu\text{g})$
Oestradiol	$\mu\text{g} \times 3,68(\text{nmol})$	$\text{nmol} \times 0,272(\mu\text{g})$
Oestron	$\mu\text{g} \times 3,47(\text{nmol})$	$\text{nmol} \times 0,288(\mu\text{g})$
Oestron	$\mu\text{g} \times 3,70(\text{nmol})$	$\text{nmol} \times 0,270(\mu\text{g})$
Phospho	$\text{g} \times 32(\text{mmol})$	$\text{mmol} \times 32,2 \times 10^{-3} (\text{g})$
Pregnandiol	$\text{mg} \times 3,13(\mu\text{mol})$	$\mu\text{mol/l} \times 0,320(\text{mg})$
17-OHCS	$\text{mg} \times 2,76(\mu\text{mol})$	$\mu\text{mol/l} \times 0,362(\text{mg})$
17-cetosteroid	$\text{mg} \times 3,47(\mu\text{mol})$	$\mu\text{mol/l} \times 0,288(\text{mg})$
Urê	$\text{g} \times 16,6(\text{mmol})$	$\text{mmol} \times 60 \times 10^{-3} (\text{g})$
VMA	$\text{mg} \times 5,04(\mu\text{mol})$	$\mu\text{mol/l} \times 0,198(\text{mg})$

MỤC LỤC TRA CỨU

(TÊN VIỆT NAM)

A

A phiên x. Thuộc phiên	A ₂	7
Actisô	A ₁	7
Á hồ nô x. Tiết dê	T _{23a}	303
Á lệ chi x. Long nhân	L ₆	165
Anadrao bao x. Muồng trâu	M ₂₁	191
An túc hương x. Bò dê	C ₅	46
An điệp x. Khuynh điệp	K ₈	152
An thạch lựu	L ₁₁	170
Anh túc x. Thuộc phiên	A ₂	7
Anh tử túc	A ₂	7
Áp chích thảo x. Thái lải trắng	T _{7a}	283
Áp cước mộc x.		
Ngũ gia bì chân chim	N ₁₀	204
Áp niệu thảo x. Thường Sơn	T ₂₀	298
À phù dung	A ₂	7
Ấu	A ₃	11
Ấu lâu x. Ô đầu - Phụ tử	Ô ₂	222

B

Ba chạc	B ₁₃	25
Ba chế	B ₂	13
Ba đậu	B ₁₂	24
Ba đậu nam x. Dầu mè	B ₁₂	24
Ba đậu nam x. Dầu mè	B ₁₂ (Cây có độc)	24
Ba gác	B ₁₃	25
Ba gác Ấn Độ	B ₁₃	25
Ba gác Châu Đốc	B ₁₃	25
Ba gác Cu Ba	B ₁₃	25
Ba gác lá nhỏ	B ₁₃	25
Ba gác châu Phi	B ₁₃	25
Ba kích	B ₁₄	27
Ba kích nhục	B ₁₄	27
Ba kích thiên	B ₁₄	27
Ba kích lòng	B ₁₄	27

Ba nhân x. Ba đậu	B ₁₂	24
Bá điệp x. Trắc bá	T ₃₂	311
Bá tử nhân x. Trắc bá	T ₃₂	311
Bà thái x. Rau nhà chùa	R ₅	245
Bạc hà	B ₁	11
Bạc hà nam	B ₁	11
Bách bệnh x. Hậu phác	H ₆	114
Bách bộ	B ₃	14
Bách dược tiên x. Nhị trà	N ₁₇	214
Bách giải dược x. Ngọc trúc	N ₇	200
Bách hợp	B ₆	18
Bách biến đầu x. Đậu ván trắng	Đ ₁₀	92
Bách cập	B ₄	15
Bách chi	B ₅	17
Bách chi Hàng Châu	B ₅	17
Bách chi nam	B ₅	17
Bách đàn x. Khuynh điệp	K ₈	152
Bách đậu khấu	B ₇	19
Bách đồng nữ x. Mò hoa trắng	M ₁₀	181
Bách giới tử x. Cải trắng	C ₃	42
Bách linh x. Phục linh	P ₅	230
Bách mã x. Thương ma	T ₁₉	297
Bách mai x. Mơ muối	M ₁₉	188
Bách mai đậu x. Đậu ván trắng	Đ ₁₀	92
Bách mao căn x. Cỏ tranh	C ₁₅	60
Bách phục linh	P ₅	230
Bách phụ tử	Ô ₂	222
Bách quả	B ₈	20
Bách sứ x. Bim bim biếc	B ₂₁	32
Bách thực	B ₉	21
Bách thực nam	B ₉	21
Bách tiên lá liễu	B ₁₀	22
Bách tô x. Kinh giới		157
Bách truat	B ₁₁	23
Bách truat nam x. Cúc tam thất	B ₁₁	23
Bách trượng căn	C ₁₈	64
Bán hạ	B ₁₅	28
Bán hạ nam	B ₁₆	29
Bán hạ ba thù x. Bán hạ nam	B ₁₆	29
Bán lam x. Châm mèo	C ₁₁	54
Bán lam căn x. Châm mèo	C ₁₁	54
Bày lá một hoa	B ₁₇	29
Băng phiến x. Long não	L ₅	163
Băng phiến đại bi x. Đại bi	Đ _{1a}	80
Bát giác hồi hương x. Đại hồi	Đ ₂	83
Bắc ngũ vị x. Ngũ vị tử	N ₁₁	205
Bắc ô đầu x. Ô đầu - Phụ tử	Ô ₂	222

Bắc sa sâm x. Sa sâm S ₂	252	Cải củ C ₂	41
Bắc sơn tra x. Sơn tra Trung Quốc S ₁₄	267	Cải mạ x. Cải trời H ₃	112
Bắt ruồi B ₁₈	30	Cải trắng x. Cải thìa C ₃	42
Bị lệ x. Trâu cò T _{23a}	314	Cải trời x. Cải mạ H ₃	112
Bèo cái B ₁₉	31	Cam cúc x. Cúc hoa vàng C ₂₀	66
Bèo tai tượng B ₁₉	31	Cam quất x. Quýt Q ₃	236
Bèo ván B ₁₉	31	Cam thảo C ₄	43
Bí đao B ₂₀	32	Cam thảo dây C ₄	43
Bí đỏ B ₂₂	33	Cam thảo đất C ₄	43
Bí ngô B ₂₂	33	Cà chua x. Mướp đắng M ₄	174
Bí phàn x. Bí đao B ₂₀	32	Cà lăm x. Trâm T ₃₁	310
Bí xanh x. Bí đao B ₂₀	32	Cà địa hoàng x. Sinh địa S ₁₀	262
Biển súc R ₁	239	Cà khương x. Gừng G ₄	107
Bị lệ x. Trâu cò T _{23a}	314	Càng tằm x. Rau dấp R ₁	239
Bìm bìm biếc B ₂₂	32	Canhkiná C _{4a}	45
Bìm bìm lam B ₂₂	32	Cánh kiến trắng x. Bồ đề C ₅	46
Bina x. Rau nhà chùa R ₅	243	Cánh thảo x. Cát cánh C ₆	48
Bình lang x. Cau C ₈	50	Caoguo x. Thảo quả T ₈	281
Bình vôi H _{1b}	109	Cao lương khương x. Riềng R ₉	247
Bơ bo x. Ý dĩ Y ₁	340	Carót C _{5a}	47
Bóng nước B ₂₃	34	Cát cánh C ₆	48
Bồng bong B ₂₄	35	Cát cánh lan x. Hương bài (Xem cây có độc)	
Bồ bồ x. Nhân trần bồ bồ N ₁₉	216	Cát căn x. Sắn dây C ₇	49
Bồ công anh B ₂₅	36	Cát hoa x. Cát căn C ₇	49
Bồ công anh mũi mác B ₂₅ - M ₂₀	36 - 190	Cát sâm x. Nhân sâm N ₁₅	211
Bồ đề C ₅	46	Cau C ₈	50
Bồ kết B ₂₆	37	Cau rừng C ₈	50
Bồ kết B ₂₆	37	Cầm giăng x. Đơn châu chấu Đ ₁₇	99
Bồ ngót x. Rau ngót R _{4a}	243	Cầm củ x. Thổ phục linh T ₁₈	195
Bồ cốt chi x. Phá cổ chi P ₁	225	Cấp tinh tử x. Bóng nước B ₂₃	34
Bối mẫu (Xuyên, Triết, Bình) B ₂₇	38	Cầu đằng C ₉	52
Bối xôi x. Rau nhà chùa R ₅	243	Cầu khởi C ₂₂	69
Bông má đề x. Mã đề M ₁	171	Cầu kỳ C ₂₂	69
Bông trắng x. Sư quân tử S ₁₆	270	Cầu kỳ tử C ₂₂	69
Bông vang V _{7a}	330	Cầu hoa mao xạ hương	
Bù ngót x. Rau ngót R _{4a}	243	x. Nhân trần bồ bồ N ₁₉	216
Bụp hồng cận R _{6a}	245	Cầu thanh x. Cầu tích C ₁₀	53
Bụp mi x. Thu quý T _{18a}	296	Cầu tích C ₁₀	53
Bụp vàng x. Vòng vang V _{7a}	330	Cầu tòn mao C ₁₀	53
		Cây bèo đất x. Bắt ruồi B ₁₈	30
		Cây càng tằm x. Rau dấp R ₁	239
		Cây chái x. Mò quạ M ₁₁	182
		Cây côi x. Chẹo (cây có độc)	
		Cây chân vịt x. Ngũ gia bì chân chim N ₁₀	204
		Cây chổi x. Địa phu Đ ₁₃	94
		Cây chua chát x. Sơn tra S ₁₃	266
		Cây cơi x. Chẹo (Cây có độc)	
		Cây cốt tinh x. Cốt tinh thảo C ₁₆	62
		Cây côi xay Trung Quốc	
		x. Thương ma T ₁₉	297
Ca cao C _{1b}	39	Cây công cộng x. Xuyên tâm liên X ₃	335
Cà độc dược C ₁	40	Cây cơm nếp x. Hoàng tinh H ₁₃	123
Cà rốt C _{5a}	47	Cây củồng x. Đơn châu chấu Đ ₁₇	99
Cà vú (Xem cà vú dê - Cây có độc)		Cây cứt lợn x. Hy thiêm H ₃₁	142
Cà vú dê (Xem cây có độc)		Cây dưa đại x. Huyết giác H ₂₅	137
Cá nóc x. Cá nóc (Xem vị có độc)		Cây dưa dây x. Qua lâu Q ₁	231
Cánh mộc (x. Lim - Cây có độc)		Cây dưa trời x. Qua lâu Q ₁	231

C

Cây đuốc cá x. Thân mát (Cây có độc)			Chiêu liễu x. Kha tư K ₂	147
Cây đầu ma x. Quyết minh Q ₄	238		Chi ma x. Vừng V ₆	331
Cây đề B ₁₂	24		Chi tử x. Dành dành D ₁	72
Cây đề B ₁₂	24		Chính hoài x. Cu mài C ₂₃	71
Cây đuôi chồn x. Mào gà M ₃	173		Chì thiên	
Cây giang ông x. Huyết giác H ₂₅	137		x. Mũi mác - Tiền hồ M ₂₀ -T ₂₃	190-302
Cây giáp suôi x. Diệp cá suôi D ₅	77		Chì thực x. Cháp C ₁₂	55
Cây gỗ vang x. Vang V ₂	324		Chì xác x. Cháp C ₁₂	55
Cây hóp x. Tinh tre T ₂₆	306		Chóc x. Bán hạ nam B ₁₆	29
Cây hoa cựa x. Tóc tiên rừng M ₅	176		Chối đèn x. Ich mẫu I ₁	143
Cây lá giáp x. Diệp cá D ₅	77		Chối sê x. Chối C ₁₃	57
Cây lan tiên x. Mạch môn đông M ₁₅	176		Chối xuê x. Chối sê C ₁₃	57
Cây lông cu ly x. Cấu tích C ₁₀	53		Chờ mờ mía x. Diệp cá D ₅	77
Cây lức x. Sải hồ nam S ₅	255		Chùm kết x. Bò kết B ₂₆	36
Cây mào gà đuôi nheo x. Mào gà M ₃	173		Chùng xuất địa x. Ngọc trúc N ₇	200
Cây mắt trâu x. Vây rồng V ₅	327		Chương nào L ₅	163
Cây muồng canh x. Muồng trâu M ₂₁	191		Chương thụ x. Long nào L ₅	163
Cây muồng ngủ x. Quyết minh Q ₄	238		Chương điệp đại hoàng x. Đại hoàng Đ ₁	81
Cây ngao x. Nhàu N _{14a}	210		Cinchona C _{4a}	45
Cây óc chó x. Hồ đào H ₁₆	126		Co intó x. Cốt toái bồ C ₁₉	65
Cây quan âm x. Mạn kinh M ₆	317		Co mộc vài x. Mộc hoa trắng M ₁₂	183
Cây rum x. Hồng hoa H ₁₉	129		Co nam kho x. Cầu dâng C ₃	52
Cây ruột gà B ₁₄	27		Co ngón x. Lá ngón (Xem Cây có độc)	
Cây sán lá x. Sơn tra S ₁₃	266		Co tang tổ x. Cốt toái bồ C ₁₉	65
Cây sữa x. Sữa S _{15a}	269		Co vầy mèo x. Diệp cá D ₅	77
Cây sừng bò x. Hà thu ở trắng	111		Cổng khói x. Ba đậu B ₁₂	24
Cây sừng trâu x. Mộc hoa trắng M ₁₂	183		Cỏ cháy x. Thóc lép T ₁₅	291
Cây then x. Xấu hổ X _{1a}	332		Cỏ củ x. Cỏ gấu H ₃₀	140
Cây thuốc cứu x. Ngải cứu N ₁	193		Cỏ dùi trống x. Cốc tinh thao C ₁₆	62
Cây thuốc đầu x. Nhân sâm VN N ₁₆	213		Cỏ di x. Hy thiêm H ₃₁	142
Cây thuốc lồm x. Thòm lồm T _{16a}	292		Cỏ dùi công x. Cốc tinh thao C ₁₆	62
Cây thuốc mọng x. Cỏ the C _{14a}	59		Cỏ gấu x. Hương phụ H ₃₀	140
Cây thuốc ôn x. Mạn kinh M ₁₆	176		Cỏ mặt x. Hy thiêm H ₃₁	142
Cây tổ phượng x. Cốt toái bồ C ₁₉	65		Cỏ mực x. Cỏ nhọ nổi N ₂₁	217
Cây tổ rồng x. Cốt toái bồ C ₁₉	65		Cỏ nhọ nổi N ₂₁	217
Cây trăm chân x. Cỏ the C _{14a}	59		Cỏ sắng x. Cỏ tranh C ₁₅	60
Cây trúc cần câu T _{26a}	306		Cỏ tai hổ C ₁₄	58
Cây vó ngựa x. Mã đề M ₁	171		Cỏ tai hùm C ₁₄	58
Cây vang nhuộm x. Vang V ₂	324		Cỏ the C _{14a}	59
Cây xa x. Hột mát (xem cây có độc)			Cỏ tóc tiên C _{14b}	59
Cây xỏ nhà x. Huyết giác H ₂₅	137		Cỏ tranh C ₁₅	60
Châm lá to x. Châm mèo C ₁₁	54		Cỏ trối gà x. Bắt ruồi B ₁₈	30
Châm mèo C ₁₁	54		Cỏ tỷ gà x. Bắt ruồi B ₁₈	30
Chành chành x. Hậu phác H ₆	114		Cốc mần x. Cỏ the C _{14a}	59
Chàng xuất địa x. Ngọc trúc N ₇	200		Cốc ngòi x. Cỏ the C _{14a}	59
Chân chim x. Ngủ gia bì chân chim N ₁₀	204		Coca C _{15a}	61
Chân vịt N ₁₀	204		Cola C _{17a}	63
Cháp C ₁₂	55		Cốc nha L ₉	168
Chè cay x. Trâm T ₃₀	310		Cốc tinh thao x. Cỏ dùi trống C ₁₆	62
Chầu phóng xỉ x. Ba kích B ₁₄	27		Cối xay C ₁₇	63
Chè đất S ₃	253		Cống toi x. Ba đậu B ₁₂	24
Chè đồng x. Trâm T ₃₀	310		Cống truyệt x. Bạch truyệt B ₁₁	23
Chè C _{12a}	57		Cốt khí củ C ₁₈	64
Chè hương C _{12a}	57		Cốt khí hạt x. Cốt khí muông C ₁₈	64
Chè tàu C _{12a}	57		Cốt khí muông C ₁₈	64
Chẹo (xem cây có độc)			Cốt toái bồ C ₁₉	65
Chỉ dỏ x. Đào Đ ₇	88		Củ lác x. Ca cao C _{1a}	39

[illegible]

Đại hồi x. Hồi Đ ₂	83	Đỗ hành sơn x. Đơn nem Đ ₂₀	101
Đại hồi hương x. Đại hồi Đ ₂	83	Đỗ trọng (= Đỗ trọng bắc) Đ ₁₅	96
Đại hồi núi x. Hồi núi (x. Cây có độc)		Đỗ trọng dây Đ ₁₅	96
Đại huyết đằng x. Huyết đằng H ₂₄	136	Đỗ trọng đẳng Đ ₁₅	96
Đại kế Đ ₃	84	Đỗ trọng dây vò hồng Đ ₁₅	96
Đại lực tử x. Ngưu bàng N ₂	206	Đỗ trọng nam Đ ₁₅	96
Đại lương khương x. Riêng nếp R ₁₀	248	Độc cước biên x. Bảy lá một hoa B ₁₇	29
Đại ma x. Gai dầu G ₂	105	Độc hoạt Đ ₁₆	98
Đại mạch L ₁₀	168	Độc hoạt nam Đ ₁₆	98
Đại phiêu x. Bèo cái B ₁₉	31	Độc lực x. Đơn châu châu Đ ₁₇	99
Đại phù bình x. Bèo cái B ₁₉	31	Đóm x. Câu kỳ C ₂₂	69
Đại phúc bì C ₈	50	Đồng thụ x. Dầu mè (cây có độc)	
Đại phong tử x. Chùm bao lớn		Đồng bắc thăng ma x. Thăng ma T ₁₀	285
Đại quân hoa Robinson,		Đồng hoa x. Khoan đồng hoa K ₄	148
Đại táo Đ ₄	84	Đồng kinh ba đậu x. Khô sâm lá K _{5a}	150
Đại táo Đ ₄	84	Đồng qua x. Bí đao B ₂₀	32
Đại thông x. Hành H ₅	113	Đồng quỳ C ₁₇ -T ₁₉	63-297
Đại toán T ₂₇	307	Đồng quỳ tử x. Thương ma T ₁₉	297
Đại vĩ đạo x. Vòi voi (x. Cây có độc)		Đồng thụ x. Dầu mè (Xem cây có độc)	
Đạm đậu sị x. Đậu sị Đ _{8b}	90	Đồng tiền lông x. Vảy rồng V ₅	327
Đạm trúc nhự T _{26a}	306	Đồng ly thảo x. Dầm dương hoắc D ₂	73
Đan chi x. Vải V ₁	323	Đơn bì x. Mấu đơn bì M ₉	180
Đan sâm Đ ₅	85	Đơn buốt x. Đơn kim Đ ₁₈	100
Đang sâm Đ ₆	86	Đơn châu châu Đ ₁₇	99
Đang tiêu Đ _{7b}	89	Đơn kim Đ ₁₈	100
Đang tiêu châu Mỹ Đ _{7b}	89	Đơn lá dò x. Đơn mặt trời Đ ₁₉	100
Đào Đ _{7a}	88	Đơn mặt trời x. Đơn lá dò Đ ₁₉	100
Đầu vù x. Tục đoạn T ₃₇	318	Đơn nem x. Đơn lộc ốt Đ ₂₀	100
Đầu bạc đầu x. Ba chế B ₂	13	Đơn răng cưa x. Đơn nem Đ ₂₀	101
Đầu cọc rào x. Dầu mè (x. Cây có độc)		Đơn tia x. Đơn lá dò Đ ₁₉	100
Đầu đen Đ _{8a}	89	Đơn tướng quân Đ ₂₁	102
Đầu đỏ nhỏ Đ ₉	91	Đu đủ rừng x. Thông thảo T ₁₆	293
Đầu kháu B ₇	19	Đuôi hổ Đ ₂₂	102
Đầu ma Q ₄	238	Đuôi tôm x. Thỏm lỏm T _{16a}	292
Đầu miêu x. Phá cổ chi P ₁	225	Đương quy Đ ₂₃	103
Đậu quyền (= Đậu đen như mằm)		Đương quy Nhật Bản Đ ₂₃	103
x. Đậu đen Đ _{8a}	89	Đương quy di thực Đ ₂₃	103
Đậu sị Đ _{8b}	90	Đường cỏ Đại hoàng x. Đại hoàng Đ ₁	81
Đậu thị x. Đậu sị Đ _{8b}	90	Đường quân x. Kim anh K ₁₀	154
Đậu ván trắng Đ ₁₀	92		
Địa cốt bì x. Câu kỳ C ₂₂	69		
Địa cốt bì nam x. Câu kỳ C ₂₂	69		
Địa du Đ ₁₁	92		
Địa hoàng x. Sinh địa S ₁₀	262		
Địa liên Đ ₁₂	93		
Địa phu Đ ₁₃	94		
Điền qua x. Dưa bở Đ ₆	79		
Điền qua để x. Dưa bở Đ ₆	79		
Điền ma hoàng x. Ma hoàng M ₁₂	172		
Điền thất x. Tam thất T ₁	272		
Điều cầm x. Hoàng cầm H ₈	117		
Đinh hương Đ ₁₄	95		
Đinh từ hương x. Đinh hương Đ ₁₄	95		
Đinh hương lá bốt			
x. Hương nhu trắng H ₂₈	140		
Đồ ho x. Thảo quả T ₈	281		
Đoạn trường thảo x. Lá ngón (cây có độc)			

E

É lá lớn x. Hương nhu trắng H ₂₈	140
É rừng x. Hương nhu tia H ₂₇	139
É tia x. Hương nhu tia H ₂₇	139
É trắng x. Hương nhu trắng H ₂₈	140

G

Gai G_1	104
Gai làm bánh G_1	104
Gai dầu G_2	105
Gai mèo x. Gai dầu G_2	105
Gắc G_3	106
Gấu tàu x. Ó đầu $\hat{O}_2$	222
Gia hoàng liên x. Hoàng liên H_9	118
Giã tò x. Kinh giới K_{12}	157
Giáp trúc đào x. Trúc đào (Cây có độc)	
Giác thái x. Rau nhà chùa R_5	243
Giang tử x. Ba đậu B_{12}	24
Giáp trúc đào x. Trúc đào (Cây có độc)	
Giăng xay x. Cối xay C_{17}	63
Giập cá x. Diếp cá D_5	77
Giần sàng x. Sả sàng S_{2a}	253
Giầu x. Nhàu N_{14a}	210
Gie x. Hậu phác H_6	114
Gió niệt x. Cầu kỳ C_{22}	69
Gừng G_4	107
Gừng sống G_4	107
Gừng khô G_4	107
Gương sen x. Hạt sen S_7	259

H

Hà diệp x. Sen S_7	259
Hà thủ ô H_{1b}	109
Hà thủ ô đỏ H_{1b}	109
Hà thủ ô trắng $H_{1b}-H_2$	109-111
Hạch đào x. Hồ đào H_{16}	126
Hạ khô thảo H_3	112
Hạ khô thảo nam H_3	112
Hài nhĩ trà x. Nhĩ trà N_{17}	214
Hài đồng x. Vong nem V_7	329
Hài kim sa x. Bông bong B_{24}	35
Hài sa sâm x. Sa sâm S_2	252
Hải sài hồ x. Sài hồ nam S_5	255
Hải tào x. Rong mơ R_{10a}	249
Hàm ếch H_{1a}	109
Hàn voi x. Cỏ nhọ nổi N_{21D}	217
Hàn liên thảo x. Cỏ nhọ nổi N_{21}	217
Hàn the H_4	313

Hàng bạch chỉ x. Bạch chỉ B_5	317
Hành H_5	113
Hành hoa x. Hành H_5	113
Hành hương x. Hành H_5	113
Hạnh tâm H_5	113
Hành tây H_5	113
Hạnh diệp sa sâm x. Sa sâm S_2	252
Hắc diệp thân x. Rau ngót R_{4a}	243
Hắc sâm x. Huyền sâm H_{22}	134
Hắc sừ x. Bim bim biếc H_{21}	32
Hậu phác bắc H_6	114
Hậu phác nam H_6	114
Hiệp diệp sài hồ x. Sài hồ S_4	254
Hoa bia x. HUBLÔNG H_{2a}	132
Hoa hoàng bá x. Hoàng bá H_7	116
Hoa lý x. Thiên lý T_{10b}	287
Hoa thiên lý x. Thiên lý T_{10b}	287
Hoa tiêu x. Sên S_8	260
Hoa vương x. Mẫu đơn bi M_9	180
Hỏa ma nhâm x. Gai dầu G_2	105
Hoài ngư tất x. Ngư tất N_{13}	208
Hoài sơn x. Củ mài C_{23}	71
Hoàn ngọc x. Tu linh T_{37a}	319
Hoàng bá H_7	116
Hoàng bá nam x. Núc nác H_7-N_{23a}	116-220
Hoàng bi thụ x. Hoàng bá H_7	116
Hoàng cầm H_8	117
Hoàng cầm nam H_8	117
Hoàng cúc x. Cúc hoa vàng C_{20}	66
Hoàng cung trinh nữ x. Trinh nữ hoàng cung T_{34a}	315
Hoàng đằng x. Hoàng liên H_9-H_{11}	118-121
Hoàng đằng chân vịt x. Hoàng liên H_9	118
Hoàng gia giáp trúc đào x. Thông thiên, (cây có độc)	
Hoàng hoa cao x. Thanh cao hoa vàng T_{9b}	285
Hoàng hoa giáp trúc đào x. Thông thiên (cây có độc)	
Hoàng hoa ô đầu x. Ó đầu phụ tử $\hat{O}_2$	222
Hoàng kinh x. Mạn kinh M_6	177
Hoàng khôi x. Chẹo (x. cây có độc)	
Hoàng kỳ (= Hoàng kỳ bắc) H_{12}	121
Hoàng kỳ nam H_{12}	121
Hoàng liên H_9	118
Hoàng liên chân gà H_9	118
Hoàng liên đằng x. Hoàng đằng H_{11}	121
Hoàng liên đuôi ngựa x. Thỏ hoàng liên T_{17}	294
Hoàng liên gai H_{10}	119
Hoàng liên ô rô H_{10a}	120
Hoàng lồ x. Mo quạ M_{11}	182
Hoàng lục x. Sen S_{18}	260
Hoàng mộc x. Hoàng liên gai H_{10}	119
Hoàng mù x. Hoàng liên gai H_{10}	119
Hoàng nàn (Xem cây có độc) M_4	
Hoàng nghiệt x. Hoàng bá H_7	117

Khiêm x. Khiêm thực K_3	148
Khiêm thực x. Súng K_3	148-268
Khiên ngư tử x. Bim bim biếc B_{22}	32
Khi lek ban x. Muồng trâu M_{21}	191
Khinh pha x. Hoàng linh H_{13}	121
Khoai mài x. Củ mài C_{23}	71
Khoản đông x. Khoản đông hoa K_4	148
Khoản đông hoa K_4	148
Khô cốt x. Khô sấm rế K_5	149
Khôi K_6	151
Khô đâm thảo x. Xuyên tâm liên X_3	335
Khô luyện x. Xoan X_{1a}	334
Khô sấm x. Nha đam tư N_{14}	209
Khô sấm (cho rế) K_5	149
Khô sấm Bắc bộ (chola) K_5	150
Khô sấm (cho qua) K_5	150
Khtung x. Mù u M_{19a}	190
Khua mak tang ning x. Hà thủ ô trắng H_2	111
Khúc khắc x. Thỏ phục linh K_7-T_{18}	151-295
Khung cùng x. Xuyên khùng X_5	337
Khuynh diệp x. Bạch đàn K_8	152
Khuynh diệp chanh K_8	152
Khuynh diệp trắng K_8	152
Khuynh diệp đỏ K_8	152
Khuynh diệp lá liễu K_8	152
Khương x. Gừng G_3	107
Khương đào x. Hồ đào H_{16}	126
Khương giới x. Kinh giới K_{12}	157
Khương hoạt K_9	153
Khương hoàng x. Nghệ N_3	197
Kim anh K_{10}	154
Kim anh tử K_{10}	154
Kim bất hoán x. Tam thất T_1	272
Kim cương x. Khúc khắc K_7	151
Kim cúc x. Cúc hoa vàng C_{20}	66
Kim mao cầu tích x. Cầu tích C_{10}	53
Kim ngân K_{11}	155
Kim quả lăm x. Củ giố C_{21}	68
Kim thất nương x. Thương lục T_{18a}	296
Kim tiên thảo x. Vảy rồng V_4	327
Kim thoa hoàng thảo x. Thạch học T_7	282
Kinh giới K_{12}	157
Kinh giới đại K_{12}	157
Kinh giới đất K_{12}	157
Kinh giới nhãn K_{12}	157
Kinh giới phổ biến K_{12}	157
Kinh giới Trung Quốc K_{12}	157
Kok loung ka x. Mã tiền M_4	174
Kok tap x. Đơn nam D_{20}	101
Kotan x. Ngũ gia bì chân chim N_{10}	204
Kräsang x. Củ đầu (x. Cây có độc)	
Krechap x. Ấu cu A_3	11
Kỳ lân huyết đằng x. Huyết kiệt H_{25}	138
Kỳ lân kiệt x. Huyết kiệt H_{25}	138

L

La bạc tử x. Cai cu C_2	41
La điền x. Tulinh T_{37a}	319
La phu mộc x. Ba gác B_{13}	25
Lá lồm x. Thỏm lồm T_{12a}	292
Lạc tiên L_{1a}	158
Lã ngón (Xem cây có độc)	
Lai phục x. Cai cu C_2	41
Lam an x. Khuynh diệp K_8	152
Lam hạch liên x. Xuyên tâm liên X_3	335
Lan thảo thưa L_1	159
Lan thủy tiên L_1	159
Lan tiên x. Mạch môn M_5	176
Lanh mèo x. Gai dầu G_2	105
Lão kiều x. Liên kiều L_2	160
Lát xoan x. Xoan như X_2	334
Lày cáy x. Đang sấm D_6	86
Lãng (TQ) x. Ấu A_3	11
Lãng tiêu hoa x. Đẳng tiêu D_{7b}	89
Lệ chi x. Vải V_1	322
Lệ chi nõ x. Long nhãn L_8	165
Liên x. Sen S_7	257
Liên châu ba kích x. Ba kích B_{14}	27
Liên kiều L_2	160
Liên nhị x. Sen S_7	260
Liên ngẫu x. Sen S_2	360
Liên nhục x. Sen S_7	258
Liên phòng x. Sen S_7	259
Liên sa sấm x. Sạ sấm S_2	252
Liên thạch x. Sen S_7	258
Liên tiên thảo x. Rau má lông R_3	241
Liên tâm x. Sen S_7	259
Liên tu x. Sen S_7	260
Liên tử x. Sen S_7	257
Liên tử tâm x. Sen S_7	259
Liêu tể tâm x. Tế tân T_6	280
Lim (xem cây có độc)	
Linh chi L_3	161
Long đởm L_4	162
Long đởm cứng L_4	162
Long huyết x. Huyết dụ H_{23}	135
Long não L_5	163
Long não hương L_5-D_{1a}	80-163
Long nha thảo L_7	166
Long nhãn x. Nhãn L_8	165
Long tu x. Lô hội L_8	167
Lô hội L_8	167
Lỗ địa cúc x. Sạ gục S_3	253
Lông cu ly x. Cầu tích C_{10}	53
Lúa L_9	168
Lúa mạch L_9-L_{10}	168
Lúa mì x. Lúa L_9	168

Lưân điệp sa sâm x. Sa sâm S_2	252
Lục thăng ma x. Thăng ma T_{10}	285
Lục thảo thưa L_1	159
Lũng jê ta x. Bạch cập B_4	15
Lức x. Sài hồ nam S_5	255
Lưỡi đồng x. Hương bài (x. Cây có độc)	
Lưỡi mèo x. Mũi mác M_{20}	190
Lưỡi hồ x. Lô hội L_8	167
Lựu L_{11}	170

M

Ma hoàng M_2	172
Ma phong thụ x. Dầu mè (x. Cây có độc)	
Mã đề x. Mã đề M_1	171
Mã đề M_1	171
Mã đề nước x. Trạch tả T_{29}	309
Mã lam x. Chàm mèo C_{11}	64
Mã liên an x. Hà thu ô trắng H_2	111
Mã tiền M_4	174
Mã tiền cánh vuông M_4	174
Mã tiền hoa nách M_4	174
Mã tiền hoa tán M_4	174
Mã tiền Cát hải M_4	174
Mã sĩ hiện x. Rau sam R_6	244
Mã sĩ thái x. Rau sam R_6	244
Mã vĩ hoàng liên T_{17}	294
Mã vĩ hương x. Nhũ hương N_{22}	218
Mã vĩ tùng x. Thông T_{16b}	293
Mác bát x. Thần mắt (Cây có độc)	
Mác hầu x. thảo quả T_8	281
Mác vát x. Ba đậu B_{12}	24
Mạch đông x. Mạch môn đông M_5	176
Mạch môn M_5	176
Mạch môn đông M_5	176
Mạch nha L_{10}	176
Mãnh tử nhân x. Ba đậu	24
Mai hoa băng phiến x. Long não L_5	80-165
Mai hoa nào x. Đại bi Δ_{1a}	80
Mai phiến x. Đại bi Δ_{1a}	80
Mạn đà la x. Cà độc dược C_1	40
Mạn kinh M_6	177
Mạn kinh lá tròn M_6	177
Mạn kinh tử M_6	177
Mạn sâm x. Đang sâm Δ_6	86
Mật dược x. Một dược M_{17}	187
Mẫu đăng tua linh x. Hà thu ô đỏ H_1	109

Mãn phẫu x. Củ đậu (cây có độc)	
Mao cao thái x. Bải ruồi B_{18}	30
Mao truyệt x. Thương truyệt T_{21}	299
Mào gà đỏ M_3	173
Mào gà trắng M_3	173
Máu chó M_7	178
Mây khao khinh x. Long não L_5	163
Mắc cỡ x. Xấu hổ X_{1a}	332
Mắc miều x. Xoan như X_2	334
Mắc neng x. Sa nhân S_1	250
Mắc vát x. Ba đậu B_{12}	24
Măng la x. Tía tô T_{22}	300
Mặt quỷ x. Tulinh T_{37a}	319
Mặt rồng x. Vảy rồng V_4	327
Mần cây Δ_6	86
Mần đề x. Ba đậu B_{12}	24
Mần tươi M_8	179
Mật thảo x. Cam thảo C_4	43
Mật cá trắm x. (V) có độc)	
Mẫu đơn M_9	180
Mẫu đơn bì N_9	180
Mẫu đơn tả M_9	180
Mẫu kinh M_6	177
Mề x. Vừng M_8	331
Mề tré bà x. Sa nhân S_1	250
Minh đăng sâm Δ_6	187
Minh một dược x. Một dược M_{17}	187
Minh phách x. Hồ phách H_{20}	130
Mò cua x. Sứa S_{15a}	269
Mò đỏ x. Mò hoa đỏ M_{10}	181
Mò hoa đỏ M_{10}	181
Mò hoa trắng M_{10}	181
Mò trắng x. Mò hoa trắng M_{10}	181
Mót mét x. Mũi mác M_{20}	190
Mỏ quạ M_{11}	182
Mộc cận x. Râm bụt kép R_{6a}	245
Mộc du thụ x. Trầu (x. Cây có độc)	
Mộc hoa trắng M_{12}	183
Mộc hồ điệp N_{23a}	220
Mộc hương M_{13}	183
Mộc hương bắc x. Mộc hương M_{13}	183
Mộc hương nam x. Rượu $M_{13}-R_{11}$	183-250
Mộc miết x. Gấc G_3	106
Mộc miết từ x. G_3	106
Mộc phù dung x. Phù dung P_{5a}	230
Mộc qua M_{14}	185
Mộc tặc ma hoàng x. Ma hoàng M_2	172
Mộc thông M_{15}	185
Mộc thông nhô M_{15}	186
Mộc thu du x. Trầu (Cây có độc)	
Một dược M_{17}	187
Mơ (Quả, hoa, nhân hạt, dầu, gỗ) M_{19}	188
Mơ muối M_{19}	188
Mơ lông tam thể M_{18}	188
Mơ tam thể M_{18}	188
Mu bu x. Hồi núi (Xem cây có độc)	
Mù u M_{19a}	190

Mùa cua x. (Sữa cây) S _{15a}	269
Mục kinh M ₁₆	177
Mũi mác x. Bô công anh B ₂₅ -M ₂₀	36-190
Muồng muồng x. Quyết minh Q ₄	238
Muồng ngủ x. Quyết minh Q ₄	238
Muồng trâu M ₂₁	191
Muồng biển x. Độc hoạt nam Đ ₁₈	98
Mức hoa trắng x. Mộc hoa trắng M ₁₂	183
Mướp M ₂₂	192
Mướp ta M ₂₂	192

N

Na rừng x. Ngũ vị tử N ₁₁	205
Nãi tráp thảo x. Bô công canh B ₂₅	36
Nam độc hoạt x. Vòi voi (x. Cây có độc)	
Nam hoàng liên x. Hoàng đằng H ₁₁	121
Nam mộc hương x. Tế tân T ₆	280
Nam qua x. Bí ngô B ₂₂	33
Nam qua tử x. Bí ngô B ₂₂	33
Nam sa sâm x. Sa sâm S ₂	252
Nam xích thực x. Xích thực X ₁	333
Nang x. Sui (x. Cây có độc)	
Nàng lá rộng x. Trinh nữ hoàng cung T _{34a}	315
Nấm bào ngư x. Nấm sò N _{1a}	193
Nấm hương chân ngắn x. Nấm sò N _{1a}	193
Nấm lim x. Linh chi L ₃	161
Nấm sò N _{1a}	193
Nê xương bồ x. Xương bồ X ₅	338
Nềnh x. Xoan như N ₂	334
Nga bất thực thảo x. Cò the C _{14a}	59
Nga mi đậu x. Đậu ván trắng Đ ₁₀	92
Nga truật x. Nghệ xanh N ₆	200
Ngải cứu N ₁	193
Ngải đại N ₁	193
Ngải hoa vàng T _{9b}	285
Ngải lá kim x. Nhân trần TQ N ₂₀	216
Ngải nập hương x. Đại bi Đ _{1a}	80
Ngải phiên x. Đại bi Đ _{1a}	80
Ngải tím x. Nghệ xanh N ₆	200
Ngải trắng x. Nghệ trắng N ₅	199
Ngạnh sài hồ x. Sái hồ S ₄	254
Ngân hạnh B ₈	20
Ngân sài hồ S ₄ -N ₂	195
Ngẫu tiết x. Sen S ₇	260
Nghệ bún N _{2a}	195
Nghệ râm N _{2b}	196

Nghệ N ₃	197
Nghệ đen N ₄	198
Nghệ sủi x. Nghệ trắng N ₅	199
Nghệ tím x. Nghệ đen N ₄	198
Nghệ trắng N ₅	199
Nghệ vàng N ₃	197
Nghệ xanh N ₆	200
Nghệ xanh đồng x. Nghệ xanh N ₆	200
Ngón vàng x. Lá ngón (x. Cây có độc)	
Ngọc lan x. Tân di T ₄	278
Ngọc lan ta x. Hậu phác H ₆	114
Ngọc quế x. Quế Q ₂	233
Ngọc thu x. Khuynh diệp K ₈	152
Ngọc thực tu x. Râu ngô R ₇	245
Ngọc tì bì x. Đỗ trọng Đ ₁₅	96
Ngọc trúc N ₇	200
Ngọc trúc hoàng tinh N ₇	200
Ngô x. Râu ngô R ₇	245
Ngô đồng x. Dầu mè (x. Cây có độc)	
Ngô thù N ₈	201
Ngô thù du N ₈	201
Ngô vu x. Ngô thù du N ₈	201
Ngô núi x. Sài đất S ₃	253
Ngũ gia bì N ₉	203
Ngũ gia bì chân chim N ₁₀	204
Ngũ gia hương N ₉	203
Ngũ gia gai N ₉	203
Ngũ gia nhỏ N ₉	203
Ngũ vị tử N ₁₁	205
Ngũ vị tử bắc N ₁₁	205
Ngũ vị nam x. Na rừng N ₁₁	205
Ngũ vị tử nam x. Na rừng N ₁₁	205
Nguyễn bá x. Hoàng bá H ₇	116
Nguyễn cảm x. Hoàng cảm H ₈	117
Nguyễn sâm x. Huyền sâm H ₂₂	134
Ngư tinh thảo x. Diếp cá D ₅	77
Ngưu bàng N ₂₂	206
Ngưu tất - Ngưu tất hoài N ₁₃	208
Ngưu tất nam x. Cò xước N ₁₃	208
Ngưu bì đồng x. Mạ tam thể M ₁₈	188
Nha đam tử N ₁₄	209
Nham khương x. Cốt toái hổ C ₁₉	65
Nhân L ₆	165
Nhân lồng x. Lạc tiên L ₁₈	158
Nhàu N _{14a}	210
Nhàu núi N _{14a}	210
Nhân khởi x. Chẹo (x. Cây có độc)	
Nhân đơn thảo B ₁	11
Nhân sâm N ₁₅	211
Nhân sâm mọc hoang N ₁₅	211
Nhân sâm rừng N ₁₅	211
Nhân sâm nhà N ₁₅	211
Nhân sâm Việt Nam N ₁₈	213
Nhân sâm tam thất x. Tam thất T ₁	272
Nhân sâm vườn N ₁₅	211
Nhân trần Việt Nam N ₁₈	215

Nhân trần cao	
x. Nhân trần Trung Quốc N ₂₀	216
Nhân trần Trung Quốc N ₂₀	216
Nhân trần hoa dâu	
x. Nhân trần bồ bồ N ₁₉	216
Nhân trần bồ bồ N ₁₉	216
Nhân đồng đẳng x. Kim ngân K ₁₁	155
Nhất điểm hồng	
x. Rau má lá rau muống R ₄	242
Nhật nguyệt x. Tu linh T _{37a}	319
Nhi trà N ₁₇	214
Nhi trà câu đằng x. Nhi trà N ₁₇	214
Nhọ nổi x. Cô nhọ nổi N ₂₁	217
Nhót Nhật Bàn x. Tỷ bà T ₃₉	321
Nhót tây x. Tỷ bà T ₃₉	321
Nhũ hương N ₂₂	218
Nhục dung x. Nhục thung dung N ₂₃	219
Nhục thung dung	
x. Nhục thung dung N ₂₃	219
Nhục thung dung N ₂₃	219
Nhục quế x. Quế Q ₂	233
Nhuyễn điệp sài hồ x. Sài hồ S ₄	254
Nhữ x. Xoan nhữ X ₂	334
Nhựa bồ đề x. Cánh kiến trắng C ₅	46
Niêm ngạch hải đường x. Mộc qua M ₁₄	185
Niễng đực x. Ba chẽ B ₁	13
Nong x. Sui (x. Cây có độc)	
Nỗ tiên tử x. Sui (x. Cây có độc)	
Nội đồng x. Tu linh T _{37a}	319
Nụ đỉnh x. Đinh hương Đ ₁₄	95
Núc nác H ₇ -N _{23a}	116 - 220

O

Óc chó x. Hồ đào H ₁₆	126
Ô dược Ô ₁	221
Ô dược nam Ô ₁	221
Ô dược Trung Quốc Ô ₁	221
Ô đầu phụ tử Ô ₂	222
Ô đầu VN Ô ₂	222
Ô đầu châu Âu Ô ₂	222
Ô đầu TQ (Xuyên ô đầu, Hoa ô đầu) Ô ₂	222
Ô mai x. Mơ muối M ₁₉	188
Ôpi A ₂	7
Ô rô cận x. Đại kế Đ ₃	84
Ô rô nước P ₄	229
Ô táo x. Đại táo Đ ₄	84

P

Phan tả điệp P ₂	226
Phá cổ chỉ P ₁	225
Phái pho x. Vong vang V _{7a}	330
Phặc đeng x. Bĩngổ B ₂₂	33
Phân đơn bì x. Mẫu đơn bì M ₉	180
Phân nửa T ₃₅	316
Phân phòng kỷ P ₃	228
Phân tỷ giải x. Tỷ giải T ₄	322
Phấn thảo x. Cam thảo C ₄	43
Phất dụ x. Huyết dụ H ₂₃	135
Phì phà x. Tỷ bà T ₃₉	321
Phòng kỷ Nam G ₃	106
Phòng kỷ Bắc P ₃	228
Phòng đẳng sâm x. Đẳng sâm Đ ₆	86
Phòng phong P ₄	229
Phòng phong nam P ₄	229
Phôn x. Ba đậu B ₁₂	24
Phủ dung P _{5a}	230
Phủ quý hoa x. Mẫu đơn bì M ₉	180
Phục linh P ₅	230
Phụ tử Ô ₂	222
Phục thần x. Phục linh P ₅	230
Phụng tiên hoa x. Bóng nước B ₂₃	34
Pược cận x. Cầu đằng C ₉	52

Q

Qua lâu Q ₁	231
Qua lâu bì Q ₁	231
Qua lâu căn Q ₁	231
Qua lâu nhân Q ₁	231
Qua lâu tử Q ₁	231
Quả giun x. Sứ quân tử S ₁₆	270
Quả nắc x. Sứ quân tử S ₁₆	270
Quảng đậu căn x. Sơn đậu căn S ₁₁	264
Quảng đông hột mộc	
x. Đơn châu châu Đ ₁₇	99
Quảng hoắc hương x. Hoắc hương H ₁₄	124
Quảng mộc hương x. Mộc hương M ₁₃	184
Quất hạch Q ₃	236
Quế Q ₂	233

Quế chi Q_2	233
Quế nhục Q_2	233
Quế rừng x. Hậu phác nam H_6	114
Quế tâm Q_2	233
Quế thanh Q_2	233
Quế thông Q_2	233
Quốc lão x. Cam thảo C_4	43
Quy nam x. Tiên hồ T_{23}	300
Quýt Q_3	236
Quý châm thảo x. Đơn kim Θ_{18}	100
Quyết minh Q_4	238
Quyết minh từ Q_4	238

R

Rau bao x. Mũi mác M_{20}	190
Rau bồ cóc x. Mũi mác M_{20}	190
Rau chua lè x. Rau má lá rau muống R_4	242
Rau củ khởi C_{22}	69
Rau diếp cá x. Diếp cá D_5	77
Rau diếp tạnh D_5	77
Rau dứa nước R_{1a}	239
Rau giấp cá D_5	77
Rau đắng R_1	239
Rau má R_2	240
Rau má lá rau muống R_4	242
Rau má lông $R_3 - H_{22a}$	133-241
Rau má vĩ x. Rong mơ R_{10a}	249
Rau mơ x. Rong mơ R_{10a}	249
Rau ngoai x. Rong mơ R_{10a}	249
Rau ngót x. Bò ngót $H_6 - R_{4a}$	117-243
Rau nhà chùa R_5	243
Rau sam R_8	244
Rau tần nhiều lá H_{22a}	133
Rau tần dầy lá H_{22a}	133
Rau thơm lòng H_{22a}	133
Rau trai x. Thái lái T_{7a}	283
Rây cây x. Đàng sâm Θ_6	86
Râm bụt kép R_{6a}	245
Râu tăng di T_{16a}	292
Râu ngô R_7	245
Râu trâu x. Diếp cá D_5	77
Rây cây Θ_6	86
Rẻ quạt R_8	246
Rẻ quạt x. Hương bài (Xem cây có độc)	
Rẻ kế x. Tục đoạn T_{37}	318
Riềng R_9	247

Riềng nếp R_{10}	248
Riềng thuốc x. Riềng R_9	247
Rong biển x. Rong mơ R_{10a}	249
Rong mơ R_{10a}	249
Rơ trơ x. Vàng đắng V_4	326
Rút T_{16}	293
Rụt R_{11}	250

S

Sa khương x. Địa liên Θ_{12}	93
Sa nhân S_1	250
Sa sâm S_2	252
Sa sâm bắc S_2	252
Sa sâm nam S_2	252
Sa sâm ta S_2	252
Sa thảo x. Hương phụ H_{30}	140
Sà sàng x. Sà sàng tử S_{2a}	253
Sài đất S_3	253
Sài địa pí x. Long nhai thảo L_7	166
Sài hồ bắc S_4	254
Sài hồ nam S_5	255
Sài hồ TQ S_4	255
Sài lan x. Sài đất S_3	253
San chi x. Tam thất T_1	272
San hô x. Bạch phụ tử Θ_2	222
Sán xỉ x. Tam thất T_1	272
Sắn dây x. Cát căn C_7	49
Sắn dây đại C_7	49
Sắn nước x. Củ đậu (x. cây có độc)	
Sâm N_{15}	211
Sâm bảo x. Sâm bố chính S_6	256
Sâm bố chính S_6	256
Sâm cao ly N_{15}	211
Sâm cau N_{15}	211
Sâm cuốn chiếu N_{15}	211
Sâm đất S_6	256
Sâm khu 5 x. Nhân sâm VN N_{16}	213
Sâm nam x. Ngũ gia bì chân chim N_{10}	204
Sâm Ngọc linh x. Sâm Việt Nam N_{16}	213
Sâm thổ cao ly x. Thổ nhân sâm (Thổ cao ly sâm) N_{15}	211
Sâm thổ hào x. Sâm bố chính S_6	256
Sâm Triều Tiên N_{15}	211
Sâm Trung Quốc N_{15}	211
Sâm Trung sơn N_{15}	211

Sâm Việt Nam N_{15}	213
Sâm N_{15}	211
Sầu đầu cứt chuột x. Nha đam tử N_{14}	209
Sen S_7	257
Sen lá x. Sen S_7	259
Sen ngó x. Sen S_7	259
Sên S_8	260
Sên gai S_8	260
Sên hôi S_8	260
Sên lá to S_8	260
Sên lai S_8	260
Sì S_9	261
Sinh địa x. Địa hoàng S_{10}	262
Sinh địa khô S_{10}	262
Sinh địa tươi S_{10}	262
Sinh khương x. Gừng G_4	107
Sộp x. Trầu có T_{23a}	314
Sơ x. Cây có độc	
Sơn chi tử x. Dành dành D_1	72
Sơn du nhục x. Sơn thù du S_{12}	265
Sơn dược x. Củ mài C_{23}	71
Sơn đậu cân x. Hòe Bắc bộ S_{11}	264
Sơn dương quy x. Dương quy Θ_{23}	103
Sơn gian lan x. Hương bài (x. Cây có độc)	
Sơn đề x. Sơn tra Trung Quốc S_{14}	267
Sơn la bặc x. Thương lục T_{18a}	296
Sơn lục đậu x. Hàn the H_4	113
Sơn mạch đông x. Có tóc tiên C_{14b}	59
Sơn mạch môn x. Có tóc tiên C_{14b}	59
Sơn nài x. Địa liên Θ_{12}	93
Sơn oa cự x. Mũi mấu M_{20}	190
Sơn thù x. Sơn thù du S_{12}	265
Sơn thù du S_{12}	265
Sơn thực x. Thiên niên kiện T_{19}	290
Sơn thường sơn T_{20}	298
Sơn tô tử x. Hương nhu TQ H_{29}	140
Sơn tra S_{13}	266
Sơn tra Trung Quốc S_{14}	267
Sơn từ cô x. Củ gió C_{21}	68
Sơn tỳ giải x. Tỳ giải T_{40}	322
Súc bì x. Sa nhân S_1	250
Súc sa mật x. Sa nhân S_1	250
Súc sặc x. Quyết minh Q_4	238
Sui x. Cây có độc	
Sung úy x. Ích mẫu I_1	143
Sung úy tử x. Ích mẫu I_1	143
Sùng S_{13}	268
Sư nha x. Bồ công anh TQ B_{25}	36
Sử keto x. Long nha thảo L_7	166
Sữa (cây) S_{15a}	269
Sưng x. Sên S_8	260
Sùng bò x. Sùng đế S_{17}	271
Sùng dê S_{17}	271
Sùng trâu M_{12}	183
Sử quân tử S_{16}	270

T

Tam bạch thảo x. Hàm ếch H_{1a}	109
Tam điệp mộc thông x. Mộc thông M_{15}	185
Tam nài x. Địa liên Θ_{12}	93
Tam thất T_1	272
Tam thất bắc T_1	272
Tam thất gừng T_1	272
Tam thất hoàng T_1	272
Tam thất nam T_1	272
Tang bạch bì x. Dâu tằm D_3	74
Tang chi D_3	74
Tang điệp D_3	74
Tang đồ D_3	74
Tang ký sinh x. Tâm gửi $D_3 \cdot T_3$	277
Tang phiêu tiêu D_3	74
Tang thâm D_3	74
Tang thụ x. Dâu tằm D_3	74
Táo T_2	275
Táo chua T_2	275
Táo điệp T_2	275
Táo nhân T_2	275
Táo nhục T_2	275
Táo tả T_2	275
Táo tầu x. Đại táo Θ_4	84
Tào du x. Hè quật R_7	246
Tào bì x. Sơn thù du S_{12}	265
Tào hưu x. Bảy lá một hoa B_{17}	29
Tạo giác x. Bồ kết B_{26}	36
Tạo giáp x. Bồ kết B_{26}	36
Tắc kê x. Động vật làm thuốc	
Tắc kê đá x. Cốt toái bổ C_{19}	65
Tăng ký x. Xuyên khung X_5	337
Tâm sen x. Sen S_7	259
Tâm gửi T_3	277
Tâm gửi cây dâu tằm T_3	277
Tâm gửi cây liễu T_3	277
Tâm gửi cây dương T_3	277
Tâm gửi cây sau sau T_3	277
Tâm gửi sét T_3	277
Tân di T_4	278
Tân lang x. Cau C_8	50
Tân cửu T_5	279
Tân giao T_5	279
Tân quy x. Dương quy Θ_{23}	103
Tân thảo T_5	279
Tát bát x. Tiêu tốt T_{26}	305
Tàu chi x. Hoàng liên gai H_{10}	119
Tàu mã thai x. Khôi K_6	151
Tây khương x. Khương hoạt K_9	153
Tây phiên liên L_{1a}	158
Tây quy x. Dương quy Θ_{23}	103
Tây thăng ma x. Thăng ma T_{10}	285
Tế điệp viên chí x. Viên chí V_6	327

Té tân T_7	280	Thích nhi trà x. Tiểu kế T_{25}	305
Thạch hồ tuy x. Co the C_{14a}	59	Thiên hoa phần x. Qua lâu Q_{31}	231
Thạch học T_7	282	Thiên hương quốc sắc x. Mẫu đơn bi M_9	180
Thạch học cự dài T_7	282	Thiên lý $B_{14}-T_{10b}$	287
Thạch học hoa hồng T_7	282	Thiên ma T_{11}	288
Thạch học Việt Nam T_7	282	Thiên môn T_{12}	289
Thạch liên tử x. Sen S_7	257	Thiên môn đông T_{12}	289
Thạch lưu x. Lưu L_{11}	170	Thiên nam tinh x. Bán hạ nam B_{16}	29
Thạch lưu bì L_{11}	170	Thiên niên đồng x. Trâu (x. Cây có độc)	290
Thạch vi dây x. Bông bong B_{24}	35	Thiên niên kiện T_{13}	290
Thạch xương bồ x. Xương bồ X_6	338	Thiên thắng ma x. Thăng ma T_{10}	285
Thài lải T_{7a}	283	Thiên trúc hoàng x. Trúc hoàng T_{35}	316
Thài lải tia $R_1 - T_{7a}$	283	Thiên thảo T_{14}	290
Thài lải tím $R_1 - T_{7a}$	283	Thiết huyết đằng x. Thiên thao T_{14}	290
Thài lải trắng T_{7a}	283	Thiết miếu sài hồ x. Sài hồ S_4	254
Thần mắt x. Hột mắt, (x. Cây có độc)		Thỏ ty x. Tơ hồng	308
Thanh bì x. Quýt Q_3	236	Thỏ ty tử x. Tơ hồng T_{26}	308
Thanh cao T_{9a}	284	Thộc lép T_{15}	291
Thanh cao hoa vàng T_{9b}	285	Thỏ bối mẫu x. Bối mẫu B_{27}	38
Thanh đại x. Châm mèo C_{11}	54	Thỏ cao ly sâm x. Thỏ nhân sâm N_{15}	211
Thanh hao x. Thanh cao $C_{13} - T_{9a}$	284	Thỏ đương quy x. Đương quy D_{23}	103
Thanh hao C_{13}	57	Thỏ hoàng liên x. Hoàng liên $H_9 - T_{17}$	118-294
Thanh hương x. Nhũ hương N_{22}	218	Thỏ kinh giới x. Dầu giun D_4	76
Thanh kiều x. Liên kiều L_2	160	Thỏ mạch môn x. Co tóc liên C_{14b}	59
Thanh long y x. Hồ đào H_{16}	126	Thỏ phục linh $K_7 - T_{18}$	151 - 295
Thanh ma x. Thương ma T_9	297	Thỏ tam thất x. Tam thất T_1	272
Thanh quả x. Trám T_{31}	310	Thỏ thường sơn x. Thường sơn T_{20}	298
Thanh tương - Thanh tương tử x. Mào gà trắng M_3	173	Thỏ ty giải x. Khúc khắc K_7	151 - 295
Thanh uyển x. Tư uyển T_{38}	320	Thỏm lôm T_{16a}	292
Thao ca x. Qua lâu Q_1	231	Thông T_{18b}	293
Thao tây cày x. Ba kích B_{14}	27	Thông bạch x. Hành H_5	113
Thảo cao x. Thanh cao T_{9a}	284	Thông đuôi ngựa T_{16b}	293
Thảo ma hoàng x. Ma hoàng M_2	172	Thông hai lá T_{16b}	293
Thảo ô đầu x. Ô đầu - Phụ tử O_2	222	Thông nhai thảo x. Cò tại hồ C_{14}	58
Thảo quả T_8	281	Thông thảo T_{16}	293
Thảo quyết minh x. Muồng ngu Q_4	238	Thông thoát (x. Thông thảo T_{16})	293
Thần mứt x. Thần mắt (x. Cây có độc)		Thông thiên (x. Cây có độc)	
Thăng ma T_{10}	285	Thơm x. Dứa D_{6a}	79
Thăng ma Bắc T_{10}	285	Thu quý T_{18a}	296
Thăng ma đầu T_{10}	285	Thù du x. Ngộ thù du N_{18}	201
Thăng ma Nam T_{10}	285	Thực địa x. Sinh địa S_{10}	262
Thăng ma lục T_{10}	285	Thực địa hoàng x. Sinh địa S_{10}	262
Thăng ma tây T_{10}	285	Thực quý vàng x. Thu quý T_{18a}	296
Thăng ma thiên T_{10}	285	Thực tất x. Thường sơn T_{20}	298
Thăng ma xuyên T_{10}	285	Thực tiên x. Sên S_8	260
Thập đại công lao x. Hoàng liên ô rô H_{10a}	120	Thực bản x. Sui (x. Cây có độc)	
Thất diệp nhất chi hoa x. Bầy là một hoa B_{17}	29	Thực đất x. Thường sơn	
Thấu cốt tiêu x. Rau má lông R_3	241	Thuốc phiên A_2	7
Thị T_{10a}	287	Thuốc rút ruột x. Lá ngón (x. Cây có độc)	
Thị đề x. Hồng H_{18}	128	Thủy liên x. Súng S_{15}	268
Thị thụ x. Hồng H_{18}	128	Thủy dung V_{6a}	329
Thích đồng x. Vong nem V_{17}	329	Thủy chi tử x. Dành dành D_1	72
Thích gia bì x. Ngũ gia bì N_9	203	Thủy la bạc x. Thương lục T_{19}	296
Thích lê x. Kim anh K_{10}	154	Thủy liễu x. Nghê râm N_{2b}	196
Thích ngũ gia N_9	203	Thủy long x. Rau dừa nước R_{1a}	239
		Thủy ngọc x. Bán hạ B_{15}	28

Thủy xương bồ x. Xương bồ X_6	338	Trà diệp x. Chè C_{12a}	57
Thùng mực lá to x. Mực hoa trắng M_{12}	183	Trà mai x. Sơ (x. Cây có độc)	
Thược dược x. Bạch thược B_9	21	Trà mai hoa x. Sơ (x. Cây có độc)	
Thương lục T_{18a}	296	Trắc mã T_{37a}	319
Thương ma T_{19}	297	Trạch lan x. Mần tưới M_8	179
Thương ma tử T_{19}	297	Trạch tả T_{29}	309
Thương nhĩ x. Kế đầu ngựa K_1	145	Trại thường T_{7a}	283
Thương truyệt T_{21}	299	Trái thơm x. Dừa D_{6a}	79
Thường sơn T_{20}	298	Trám T_{31}	310
Thường sơn Nhật bản T_{20}	298	Trám K_8-T_{30}	152-310
Thường sơn trắng = Bạch thường sơn T_{20}	298	Trám trắng T_{30}	310
Thường sơn tia T_{20}	298	Trắc bá T_{22}	311
Tía tô T_{22}	300	Trắc bá diệp T_{32}	311
Tía tô ta T_{22}	300	Trắc bá tử T_{32}	311
Tía tô tàu T_{22}	300	Trắc bách T_{32}	311
Tích huyết thảo R_2	240	Trắc bách diệp T_{32}	311
Tích sinh đằng x. Tiết dê T_{23a}	303	Trầm T_{33}	313
Tích tiên B_{13}	25	Trầm gió T_{33}	313
Tiêm diệp dâm dương hoắc D_2	73	Trầm hương T_{33}	313
Tiên địa hoàng x. Sinh địa S_{10}	262	Trầm Kỳ Nam T_{33}	313
Tiên hạc thảo x. Long nha thảo L_7	166	Trầm Q T_{33}	313
Tiên hoàng liên H_9	118	Trần bì x. Quyết Q_3	236
Tiên hồ T_{23}	302	Tráp x. Cháp C_{12}	55
Tiên hồ hoa tím T_{23}	302	Trầu cỏ T_{23a}	314
Tiên hồ nam T_{23}	302	Trầu nước x. Hàm ếch H_{1a}	109
Tiến khẩu trầm hương x. Trầm hương T_{33}	313	Trầu (X. cây có độc)	
Tiết dê T_{23a}	303	Tri mẫu T_{34}	314
Tiêu x. Hồ tiêu H_{21}	131	Triết bối mẫu x. Bối mẫu B_{27}	38
Tiểu lốt T_{26}	305	Trinh nữ x. Xấu hổ X_{1a}	332
Tiểu hồi Θ_2-T_{24}	83-304	Trinh nữ hoàng cung T_{34a}	315
Tiểu hồi hương T_{24}	304	Truyệt x. Bạch truyệt B_{11}	23
Tiểu kế $\Theta_3-T_{10}-T_{25}$	305	Trúc diệp sài hồ x. Sài hồ	254
Tiểu lương khương x. Riềng R_9	247	Trúc đào (x. Cây có độc)	
Tiểu mộc thông x. Uy linh tiên U_1-M_{16}	322-186	Trúc hoàng T_{35}	316
Tiểu nghệt x. Hoàng liên gai H_{10}	119	Trúc nhĩ thanh T_{26a}	306
Tinh tre T_{26a}	306	Trúc nhự T_{26a}	306
Toan táo nhân x. Táo T_2	275	Trung ma hoàng x. Ma hoàng M_2	172
Tò ho x. Thảo quả T_8	281	Trư linh T_{36}	317
Tóc tiên M_5	176	Trữ ma (TQ) x. Gai G_1	104
Tỏi T_{27}	307	Trữ ma cần G_1	104
Tỏi độc (Xem cây có độc)		Trực lập bách bộ B_3	14
Tỏi lơi lá rộng x. Trinh nữ hoàng cung T_{34a}	315	Tu linh T_{37a}	319
Tỏi rừng x. Bách hợp B_6	18	Túc xác A_2	7
Tô diệp x. Tía tô T_{22}	300	Tục đoạn T_{37}	318
Tô mộc x. Vang V_2	324	Tục đoạn cúc T_{37}	318
Tô ngạnh x. Tía tô T_{22}	300	Tục đoạn nhon T_{37}	318
Tô tử x. Tía tô T_{22}	300	Tùng cum x. Thông thảo	293
Tổ điều x. Cốt toái bổ C_{19}	65	Tùng hoa phấn x. Thông T_{18b}	293
Tổ phượng x. Cốt toái bổ C_{19}	65	Tử quý thông x. Hành H_5	113
Tổ rồng x. Cốt toái bổ C_{19}	65	Tử bì x. Đại bì Θ_{1a}	80
Tơ hồng T_{28}	308	Tử đàn sâm x. Đàn sâm Θ_5	85
Tơ hồng Nhật T_{28}	308	Tử hoa tiên hồ x. Tiên hồ T_{23}	300
Tơ xanh T_{28}	308	Tử kim long x. Cốt khí C_{18}	64
		Tử kim ngư x. Khô K_6	151
		Tử tô x. Tía tô T_{22}	300
		Tử trọng x. Đồ trọng Θ_{15}	96
		Tử uyên T_{38}	320

Tỳ qua x. Mướp M_{22}	192	Vọng giang nam x. Cốt khi muông Q_4	238
Tỳ bà T_{39}	321	Vỏi B_{14} - V_{6a}	329
Tỳ bà điệp x. Tỳ bà T_{39}	321	Vỏi rừng x. Hậu phác nam H_6	114
Tỳ giải T_{40}	322	Vòng nem V_7	329
Tỳ giải nam T_{40}	322	Vòng vang V_{7a}	330
Tỳ giải gai T_{40}	322	Vùng V_8	331
		Woòng sinh x. Hoàng tinh H_{13}	123

U

Uất kim x. Nghệ trắng N_5	199
Uy linh tiên x. Dây ruột gà U_1	322
Ủ tầu x. Ô dầu-Phụ tử $Ô_2$	222
Uy nhuy x. Ngọc trúc N_7	200
Ủ truyệt x. Bạch truyệt B_{11}	23

V

Vải V_1	323
Ván đất x. Ba chẽ B_1	13
Vạn niên thanh chân mảnh V_3	325
Vạn niên thanh thân đứng V_3	325
Vạn niên thanh sáng V_3	325
Vạn niên thanh sổng V_3	325
Vàng V_2	324
Vàng dăng x. Hoàng dăng H_{11}	121
Vàng dăng H_7 - V_4	118-326
Vàng dăng x. Hoàng dăng H_{11}	121
Vàng giang x. Hoàng dăng H_{11}	121
Vàng lỗ x. Mỏ quạ M_{11}	182
Vân mộc hương x. Mộc hương M_{13}	184
Vây ốc x. Trầu cổ T_{23a}	314
Vây rồng V_5	327
Viên đậu khấu B_7	19
Viên sâm x. Nhân sâm N_{15}	211
Viên chí V_8	327
Viên chí lá nhỏ V_6	327
Viên chí Nhật V_6	327
Viên chí Xibêri V_6	327
Vỏ đoãn (x. Hoàng nân (cây có độc))	
Voi voi (xem cây có độc)	
Vòi voi rừng x. Sừng dê S_{17}	271
Vòng lỗ ba mũi x. Mỏ quạ M_{11}	182

X

Xa tiền x. Mã đề M_1	171
Xa tiền tử x. Mã đề M_1	171
Xác xa x. Sa nhân S_1	250
Xà điệp sài hồ x. Sài hồ S_4	254
Xạ can R_7	246
Xấu hổ x. Mặc cỡ X_{1a}	332
Xích căn thái x. Rau nhà chùa R_5	243
Xích điệp mộc x. Lim (x. Cây có độc)	
Xích đồng nam M_{10}	181
Xích sâm D_5	85
Xích thủ ô x. Hà thủ ô đỏ H_1	109
Xích thược X_1	333
Xích tiểu đậu x. Đậu đỏ D_9	91
Xích truyệt x. Thương truyệt T_{21}	299
Xí lâu cầu x. Đẳng sâm D_6	86
Xoan X_{1a}	334
Xoan như X_2	334
Xoan rừng x. Nha đam tử X_{14}	209
Xoan rừng x. Xoan như X_2	334
Xoan trà x. Xoan như X_2	334
Xú ngô đồng x. Mò hoa trắng M_{10}	181
Xuân hoa x. Tulinh T_{37a}	319
Xuyên bối mẫu x. Bối mẫu B_{27}	38
Xuyên bạch chỉ x. Bạch chỉ B_5	17
Xuyên cận bì x. Râm bụt kếp R_{6a}	245
Xuyên cóc x. Xoan như X_2	334
Xuyên độc hoạt x. Độc hoạt D_{16}	98
Xuyên khung X_5	337
Xuyên khương x. Khương hoạt K_9	153
Xuyên hoàng bá x. Hoàng bá H_7	116
Xuyên hoàng liên x. Hoàng liên H_9	118
Xuyên liên x. Hoàng liên H_9	118
Xuyên ma hoàng x. Ma hoàng M_2	172
Xuyên mộc thông x. Mộc thông M_{16}	186
Xuyên ô x. Ô dầu- Phụ tử $Ô_2$	222
Xuyên phá thạch x. Mỏ quạ M_{11}	182
Xuyên tâm liên X_3	335
Xuyên thăng ma x. Thăng ma T_{10}	285
Xuyên xích thược x. Xích thược X_1	333

Xuyên tiêu x. <i>Sên</i> S_9	260
Xuyên thảo x. <i>Thiên thảo</i> T_{14}	290
Xuyên tục đoạn x. <i>Tục đoạn</i> T_{37}	318
Xu xi X_4	336
Xương bồ X_6	338
Xương cá x. <i>Rau đắng</i> R_1	239
Xường quạt x. <i>Hương bài</i> (x. <i>Cây có độc</i>)	

Y

Ý dĩ Y_1	340
Yếm rùa x. <i>Động vật làm thuốc</i>	
Yến x. <i>Động vật làm thuốc</i>	
Yến sào x. <i>Động vật làm thuốc</i>	



downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

MỤC LỤC TRA CỨU TÊN KHOA HỌC (TÊN LATIN)

A		
Abelmoschus manihot (L.)		
Medic. V _{7a} T _{18a}	330	
Abelmoschus moschatus (L.)		
Medic V _{7a}	330	
Abrasin (x. Trâu, cây có độc) (Poisonous plants)		
Abrus precatorius L. C₄	43	
Abutilon avicenna Gaertn C₁₇-T₁₉	297	
Abutilon indicum (L.)		
Sweet C ₁₇ -T ₁₉	63-297	
Acacia catechu (L.) Willd N₁₇	214	
Acanthopanax gracilistylus W.W Sm. N ₉	203	
Acanthopanax senticosus (Rupr. et Maxim.) Harms N ₉	203	
Acanthopanax trifoliatum (L.) Merr. N ₉	203	
Acanthus ilicifolius L. P₄	229	
Achyranthes aspera L. N₁₃	208	
Achyranthes bidentata Blume N₁₃	208	
Aconit Ô₂	222	
Aconitum carmichaeli Debx Ô₂	222	
Aconitum chinense Paxt Ô₂	222	
Aconitum coreanum Leveil. Ô₂	222	
Aconitum fortunei Hemsl. Ô₂	222	
Aconitum kusnezoffii Ô₂	222	
Aconitum napellus L. Ô₂	222	
Acore vrai X₆	338	
Acorus calamus L.	338	
Acorus gramineus Aiton ex Soland X ₆	338	
Acorus gramineus Aiton ex Soland. var. pusillus Engl. X ₆	338	
Acorus tatarinowii Schott. X₆	338	
Adenophora stricta Miq. S₂	252	
Adenophora verticillata Fisch. S₂	252	
Adenosma caeruleum R.Br. N₁₈	215	
Adenosma capitatum Benth. ex Hance N ₉	215	
Adenosma glutinosum (L.) Druce	215	
Adenosma indianum (Lour.)		
		Merr. N₁₉ 216
		Aeschynomene aspera L. T₁₆ 293
		Aetheroleum Baeckea frutescens C ₁₃ 57
		Aetheroleum Camphorae L₅ 163
		Aetheroleum Chenopodii D₄ 76
		Aetheroleum Cinnamomi Q₂ 233
		Aetheroleum Eucalypti K₈ 152
		Aetheroleum Menthae B₁ 11
		Agastache rugosa (Fisch. et. Mey.) Kuntze. H ₁₄ 124
		Aglaonema siamense Engl. V₃ 325
		Agrimonia pilosa Ledeb. var. nepalensis (D. Don) Nakai L ₇ 166
		Agrimonia nepalensis D. Don L₇ 166
		Agrimonia L₇ 166
		Agrimonia L₇ 166
		Ail T₂₇ 307
		Akebia quinata Decne M₁₅ 185
		Akebia trifoliata Koidz. M₁₅ 185
		Aleurites montana (Lour.) Wilson (x. Trâu, cây có độc) (Poisonous plants) = Vernicia montana Lour.
		Alisma plantago-aquatica L. T₂₉ 309
		Allium cepa L. H₅ 113
		Allium fistulosum L. H₅ 113
		Allium sativum L. T₂₇ 307
		Allium schoenoprasum L. H₅ 113
		Aloe L₃ 167
		Aloe barbadensis Miller L₃ 167
		Aloe ferox Miller L₃ 167
		Aloe vera L. var. chinensis (Haw.) Berger L ₃ 167
		Alpinia galanga (L.) Willd. R₁₀ 248
		Alpinia officinarum Hance B₇-R₉ 19-247
		Alpinia oxyphylla Miq. I₂ 145
		Alstonia scholaris (L.) R. Br. S_{15a} 269
		Amandes douces Đ₇ 88
		Amaryllis belladonna Sw B₆ 18
		Ambre jaune H₂₀ 130
		Ambrette V_{7a} 330
		Amomum aromaticum Roxb. T₈ 281
		Amomum cardamomum L. B₇ 19
		Amomum longigulare T.L. Wu S₁ 250
		Amomum tsao-ko Crevost et Lemarié 281

Bamboo shavings T _{26a}	306
Bambusa tuldooides Munro T _{26a}	306
Bambusa textilis Mc Clure T ₃₅	316
Banculier (x. Trầu, Cây có độc) (Poisonous plants)	
Baphicacanthus cusia (Nees)	
Bremek C ₁₁	54
Barbary Wolberry fruit C ₂₂	69
Barberry H ₁₀	119
Barley L ₁₀	168
Belamcanda chinensis (L.) DC. R ₇	246
Belleric Terminalia fruit K ₂	147
Belvedere fruit Đ ₁₃	94
Benincasa hispida (Thunb.) Cogn. B ₂₀	32
Benjoin du Tonkin C ₇	46
Benjoin C ₇	46
Benjoinum C ₇	46
Berberis vulgaris L. T ₂₀	298
Berberis wallichiana DC. H ₁₀	119
Beune oil V ₈	331
Bibo T ₂₆	305
Bidens pilosa L. Đ ₁₈	100
Bibacier T ₃₉	321
Biond Magnolia flower T ₄	278
Biota orientalis Endl. T ₂₃	311
Black bean Đ _{8a}	89
Black berry Lily rhizome R ₇	246
Black sesame V ₈	331
Bletilla striata (Thunb.) Rehb.f. B ₄	15
Blumea balsamifera (L.) DC. L ₅	80
Blumea subcapitata DC. H ₃	112
Boehmeria nivea (L.) Gaudich G ₁	104
Boerhavia diffusa L. S ₆	256
Boerhavia repens L. S ₆	256
Bois d'aloès ordinaire T ₃₃	313
Bolbostemma paniculatum (Maxim) Franch. B ₂₇	38
Bonavist bean Đ ₁₀	92
Boschniaka glabra C.A. Mey. N ₂₁₄	219
Brassica alba Bois. C ₁	42
Brou de noix H ₁₆	126
Broussonetia papyrifera (L.) L' Hér. ex Vent. T ₃	277
Brucea antidysenterica	209
Brucea javanica (L.) Merr. K ₅ -N ₁₄	209
Brucea mollis Wallex Kurz. N ₁₄	209
Brunella vulgaris L. H ₃	112
Bulbus Allii fistulosi H ₅	113
Bulbus Allii sativi T ₂₇	307
Bulbus Crini latifoli T _{34a}	315
Bulbus Lili B ₆	18
Bulbus Fritillariae B ₂₇	38
Bupleurum sinense DC. S ₄	255
Bupleurum scorzoneraefolium Willd. S ₄	255
Bupleurum sinense S ₄	255

C

Cablin patchouli herb H ₁₄	124
Cacoyer C _{1a}	39
Cachou N ₁₇	214
Cacumen Platycodi T ₃₂	311
Cacumen Thujae orientalis T ₃₂	311
Caesalpina sappan L. V ₂	324
Cajeput K ₅ -T ₃₀	152-310
Calamus draco Willd. H ₂₆	138
Calendula officinalis L. X ₄	336
Calophyllum inophyllum M _{19a}	190
Calyx Kaki H ₁₈	128
Camellia (x. Sơ, cây có độc) (Poisonous plants)	
Camellia sasanqua Thunb. ex Murray. (x. Sơ, cây có độc)	
Camellia sinensis O. Ktze C _{12a}	57
Camphora L ₅	163
Camphrier L ₅	163
Campanumoea javanica Blume Đ ₅₆	86
Campsis grandiflora (Thunb.) Loisel. ex K. Schum Đ _{7b}	89
Campsis radicans (L.) Seem. Đ _{7b}	89
Canabis sativa L. G ₂	105
Canarium album. (Lour.) Raeusch. T ₃₁	310
Canarium nigrum (Lour.) Engl. T ₃₁	310
Cannelle de Ceylan Q ₂	233
Cannellier Q ₂	233
Cao guo T ₈	281
Cape jasmine fruit D ₁	72
Cardamon (Anh) B ₇	19
Cardere T ₃₇	318
Carotte C _{5a}	47
Carthamus tinctorius L. H ₁₉	129
Caryopteris incana (Thunb.) Miq. B ₂	13
Cassia acutifolia Delile P ₂	226
Cassia alata L. M ₂₁	191
Cassia angustifolia Vahl. P ₂	266
Cassia bark Q ₂	233
Cassia obtusifolia L. Q ₄	238
Cassia occidentalis L. C ₁₈ -Q ₄	64-238
Cassia seed Q ₄	238
Cassia tora L. Q ₄	238
Cassytha filiformis L. T ₂₈	308
Caulis Acaciae catechu N ₁₇	214
Caulis Akebiae trifoliatae M ₁₅	185
Caulis Bambusae in Taeniam T _{26a}	306
Caulis Berberidis H ₁₀	119
Caulis Clematidis armandii M ₁₆	186
Caulis cum radix Berberidis H ₁₀	119
Caulis cum radix Coscinii Fenestrati V ₄	326

Caulis cum radix	
Fibraureae H ₉ -H ₁₁	118-121
Caulis cum radix Mahoniae H ₁₀	120
Caulis Fica pumilae T _{23a}	314
Caulis Lonicerae K ₁₁	155
Caulis Mahoniae H _{10a}	155
Caulis Perillae T ₁₂	300
Caulis Polygoni multiflori H _{1b}	109
Caulis Sargentodoxae H ₂₄	136
Caulis Uncariae Gambir N ₁₇	214
Celosia argentea L. M ₃	173
Celosia cristata L. M ₃	173
Centella asiatica (L.) Urb. M ₃	173
Centelle R ₂	240
Centella asiatica (L.) Urb. R ₂	240
Centipeda minima (L.) A.Br. et Aschers. C _{14a}	59
Ceylon cinnamon Q ₂	233
Chaenomeles lagenaria (Loisel) Koidz M ₁₄	185
Chaenomeles Sinensis Kochne M ₁₄	185
Championne rose (Humphreia) L ₃	161
Changium smyrnioides Wolf Đ ₁	86
Chanvre G ₁	104
Chanvre cultivé G ₁	104
Chardon Đ ₁	84
Chaste tree M ₆	177
Chénopode vermifuge D ₁	76
Chenopodium ambrosioides L. D ₄	76
Cherokee rose K ₁₀	154
Chinese Angelica Đ ₂₃	103
Chinese arborvitae kernel T ₃₂	311
Chinese Clematis root U ₁	322
Chinese honey locust B ₂₆	37
Chinese lizard tail H _{1a}	109
Chinese Magnolia vine fruit N ₁₁	205
Chinese Mahonia stem H _{10a}	120
Chinese star anise Đ ₂	83
Chinese thorowax root S ₄	255
Chinese white olive T ₇₁	310
Chingma Abutilon seed T ₂₉	297
Chlorophytum laxum R.Br. L ₁	159
Choerospondias axillaris (Roxb) Burt et Hill X ₂	334
Chrey Krem S ₉	261
Chrysanthème C ₂₀	66
Chrysanthemum cinariaefolium Vis. C ₂₀	66
Chrysanthemum indicum L. C ₂₀	66
Chrysanthemum morifolium Ramat. C ₂₀	66
Chrysanthemum sinense Sabine C ₂₀	66
Chysanthème vermicide et insectide C ₂₁	66
Cibot rhizome C ₁₀	53
Cibotium barometz (L.) J. Sm. C ₁₀	53
Ciboule H ₇	113
Cimicifuga dahurica Maxim. T ₁₀	285
Cimicifuga foetida L. T ₁₀	285
Cimicifuga heracleifolia Komar. T ₁₀	285
Cinchona sp. C _{1a}	45
Cinamomum beljolgota (Buch- Ham) Sweet Q ₄	233
Cinamomum bonii Lecomte Q ₂	233
Cinamomum burmannii (Nees et J. Nees Q ₂	233
Cinnamomum camphora Nees et Eberm L ₅	163
Cinnamomum cassia Presl. Q ₂	233
Cinnamomum glandulifera L ₅	163
Cinnamomum iners Reinw. ex Blume H ₆	114
Cinnamomum obtusifolium Nees Q ₂	233
Cinnamomum tamala (Buch - Ham) Nees et Eberm Q ₂	233
Cinnamomum tonkinensis (Lecomte) A. Chev Q ₂	233
Cinnamomum zeylanicum Blume Q ₂	233
Cinnamon bark Q ₂	233
Cirsium chinensis Gardn. et Champ T ₂₅	305
Cirsium japonicum DC. Đ ₃	84
Cirsium segetum Bge T ₁₀ -T ₂₅	305
Cirsium setosum (Wild.) MB T ₂₅	305
Cissampelos pareira L. T _{23a}	303
Cistanche boschniakia glaba C.A Mey N ₂₃	219
Cistanche salsa (C. A.Mey.) G. Beck N ₂₃	219
Citrus aurantium L. C ₁₂	55
Citrus deliciosa Tenore Q ₃	236
Citrus reticulata Blanco Q ₃	236
Cleistocalyx operculatus (Roxb.) Merr. et Perry V _{5a}	329
Clematis armandii Franch. M ₁₆	186
Clematis chinensis Osbeck U ₁	322
Clematis hexapetala Pall. U ₁	322
Clematis manshurica Rupr. U ₁	322
Clematis montana Buch. Ham. M ₁₆	186
Clerodendron fragrans Vent. M ₁₀	181
Clerodendron paniculatum L. M ₁₀	181
Clerodendron squamatum Vahl. M ₁₀	181
Clerodendron trichotomum Thunb. M ₁₀	181
Clerodendrum viscosum Vent. M ₁₀	181
Clou de girofle Đ ₁₄	95
Clove Đ ₁₄	95
Cnicus japonicus DC. Maxim. Đ ₃	84
Cnicus segetum (Bge) Maxim. Đ ₃	84
Cnidium monnieri L. Cusson S _{2a}	253
Coastal Glehnia root S ₂	252
Cocculus laurifolius DC. Ô ₁	221
Coceulus trilobus DC. P ₃	228

Cochinchina Momordica G ₃	106	Cortex Chinae C _{4a}	45
Cochinchinese Asparagus root T ₁₂	289	Cortex Cinchonae C _{4a}	45
Codonopsis javanica (Blume)		Cortex Cleistocalysis operculati V _{6a}	329
Hook.f. Đ ₆	86	Cortex Eucommiae Đ ₁₅	96
Codonopsis lanceolata Benth.et		Cortex Holarrhenae M ₁₂	183
Hook Đ ₆	86	Cortex Ilicis R ₁₁	250
Codonopsis nervosa Nannf. Đ ₆	86	Cortex Lycii radices C ₂₂	69
Codonopsis pilosula (Fr.) Nannf. Đ ₆	86	Cortex Magnoliae officinalis H ₈	116
Codonopsis sylvestris Kom. Đ ₆	86	Cortex Meliae X _{1a}	334
Codonopsis tangshen Oliv. Đ ₆	86	Cortex Mori radices D ₃	74
Coix seed Y ₁	340	Cortex Moutan radices M ₉	180
Coix lachryma-jobi L. var. ma-		Cortex Oroxyli N _{23a}	220
yuen (Roman.) Stapf. Y ₁	340	Cortex Paeoniae suffruticosae M ₉	180
Cola sp. C _{17a}	63	Cortex Phellodendri H ₇	116
Cola nitida A. Chev. C _{17a}	63	Cortex radices Hisbici syriacus R _{6a}	245
Cola verticillata Stapf. C _{17a}	63	Cortex Schefflerae octophyllae N ₁₀	204
Colchicum autumnale (x. Tòi độc, cây có độc) (Poisonous plants)		Coscinium fenestratum (Gaertn)	
Colchique (x. Tòi độc, cây có độc) (Poisonous plants)		Colebr. H _{9-V}	326
Coleus H _{22a}	133	Courge cireuse B ₂₀	32
Coleus amboinicus (Lour.) H _{22a}	133	Courge citrouille B ₂₂	33
Coleus aromaticus Benth H _{22a}	133	Courge torchon M ₂₂	192
Colle colle H ₃₁	142	Crassula pinnata Lour. H ₆	114
Colts foot K ₃	148	Crataegus oxyacantha L. S ₁₄	267
Combined spicebush Ó ₁	221	Crataegus pinnatifida Bge S ₁₄	267
Commelina communis L. T _{7a}	283	Cremastra mitrata A. Gray B ₄	15
Commiphera molmol Engl. M ₁₆	187	Crinum latifolium L. T _{14a}	315
Common Andrographis herb X ₃	335	Crotalaria juncea L. Q ₄	238
Common Anemarrhena rhizome T ₃₄	314	Croton B ₁₂	24
Common Bletilla tuber B _{22a}	15	Croton tiglium L. B ₁₂	24
Common Cnidium fruit S _{2a}	253	Croton tonkinensis Gagnep. K ₅	150
Common Cissampelos herb T _{23a}	303	Chrysanthemum cinerariifolium Vis.	
Common Dayflower herb T _{7a}	335	(Xem các trừ sâu, cây có độc) (Poisonous plants)	
Common Floweringquinee fruit M ₁₄	185	Chrysanthème vermicide et insectide	
Common Knotgrass herb R ₁	239	(Xem các trừ sâu, cây có độc) (Poisonous plants)	
Common Selfheal Fruit Spike H ₃	112	Ctenopharyngodon idellus	
Common Sundew B ₁₈	30	(x. Mât cá trắm, vị độc)	
Common Yam rhizome C ₂₃	71	Cubospermum repens L. R _{1a}	239
Concombre de Chine Q ₁	231	Cucumis melo L. D ₆	79
Concretio silicea bambusae T ₃₅	316	Cucurbita maxima Duch. ex	
Conyza balsamifera L. Đ _{1a}	80	Lam. B ₂₂	33
Conyza canadensis (L.) Cronq. C ₁₄	58	Cucurbita pepo L. B ₂₂	33
Coptis sp H ₉	118	Cudrania cochinchinensis (Lour.)	
Coptis chinensis Franch. H ₉	118	Kudo et Masam M ₁₁	182
Coptis deltoidea C.Y. Cheng et		Cudrania tricuspidata	
Hsiao H ₉	118	(Carr.) Bur.) M ₁₁	182
Coptis teeta Wall. H ₉	118	Curculigo orchoides Gaertn. N ₁₅	211
Cordylone terminalis Kunth. H ₂₀	135	Curcuma aeruginosa Roxb. N ₄	198
Corn R.	245	Curcuma aromatica Salisb. N ₅	199
Cornouiller S ₁₂	265	Curcuma kwangsiensis Lee	
Cornus officinalis Sieb et Zucc S ₁₂	265	et Ling N ₅	200
Cortex Acanthopanax N ₉	203	Curcuma longa L. N ₃	
Cortex Alstomiae S _{15a}	269	Curcuma phaesculis Vehton N ₅	200
Cortex Choerospondiatis		Curcuma wenyujin Chee et Ling N ₅	200
axillaris X ₂	334	Curcuma zedoaria (Berger)	
		Roscoe N ₅	200

Curry N_3	197
Cuscuta chinensis Lam. T_{28}	308
Cuscuta japonica Choisy. T_{28}	308
Cyathula capitata Miq. N_{13}	208
Cyathula prostrata (L.) Blume. N_{13}	208
Cyclea peltata Hook. H_9	118
Cynanchum stauntonii (Decne.) Schltr. ex. Lévl. B_{10}	22
Cynanchum glaucescens (Decne.) Kid. Mazz. B_{10}	22
Cynara scolymus L. A_1	77
Cyperus rotundus L. H_{10}	22

D

Dahlia pinnata Cav. B_9	21
Dahurica angelica Root B_5	17
Dandelion B_{25}	36
Datura C_1	40
Datura metel L. C_1	40
Daucus carota L. $C_{5a} \cdot D_{23} \cdot S_{10}$	47-103
Dandelion B_{25}	36
Dent de lion B_{25}	36
Dendrobium sp.	282
Dendrobium candidum Wall. ex. Lindl. T_7	282
Dendrobium crepidatum Lindl. ex. Paxt. T_7	282
Dendrobium chrysanthum Wall. ex. Lindl. T_7	282
Dendrobium fimbriatum Hook. T_7	282
Dendrobium loddigesii Rolfe T_7	282
Dendrobium longicornu Lindl. T_7	282
Dendrobium nobile Lindl. T_7	282
Dendrobium officinale Kimura T_7	282
Dendrobium tosaense Makino T_7	282
Dendrobium triangulare (Retz.) Schindler B_2	13
Desmodium cephalotes Wall. B_2	13
Desmodium gangeticum (L.) DC. T_{15}	291
Desmodium heterophyllum (Wild.) DC. H_{14}	113
Desmodium styracifolium (Osbeck) Merr. V_5	327
Desmotrichum grandiflorum Blume T_7	282
Dianella ensifolia (L.) DC. (x. Hương bài, cây có độc) (Poisonous plants)	

Dianella nemosa L. DC. (x. Hương bài, cây có độc) (Poisonous plants)	
Dianella javanica Kunth (x. Hương bài, cây có độc) (Poisonous plants)	
Dianella odorata Lamk (x. Hương bài, cây có độc) (Poisonous plants)	
Dianella sand vicensis Hook. et Arn. (x. Hương bài, cây có độc) (Poisonous plants)	
Dichroa febrifuga Lour. T_{20}	298
Dimocarpus longan Lour. L_k	165
Dioscorea alata L. C_{23}	71
Dioscorea cirrhosa Lour. H_{1b}	109
Dioscorea esculenta (Lour.) Burkill C_{23}	71
Dioscorea hypoglauca Palibin T_{40}	322
Dioscorea opposita Thunb. C_{23}	71
Dioscorea persimilis Prain et Burkill C_{23}	71
Dioscorea tokoro Makino T_{40}	322
Diospyros decandra Lour. T_{10a}	287
Diospyros kaki L.f. H_{18}	128
Dipsacus asper Wall. T_{37}	318
Dipsacus japonicus Mig. T_{37}	318
Disporopsis longifolia Craib H_{13}	123
Djaou paen T_{37}	318
Doddor seed T_{28}	308
Docyna doumeri Schncid S_{13}	266
Docyna indica Dec S_{13}	266
Dolic blanc D_{10}	92
Dolichos lablab L. D_{10}	92
Double teeth pubescent Angelia root D_{16}	98
Dracaena cochinchinensis (Lour.) Merr. H_{25}	137
Dracaena loureiri Gagnep H_{25}	137
Drosera B_{18}	30
Drosera burmanni Vahl. B_{18}	30
Drynaria bonii Christ. C_{19}	65
Drynaria fortunei (Kuntze) J. Sm C_{19}	65
Dwarf Lily turf tuber M_5	176

E

Eaglewood wood T_{33}	313
Eclipta prostrata L. N_{21}	217
Eglantine K_{10}	154
Elephantopus scaber L. $M_{20} - T_{23}$	190-302

Elettaria cardamomum White et Maton B ₇	19
Eleutherococcus senticosus (Rupr. et Maxim) Maxim N ₃	203
Elsholtzia ciliata (Thunb.) Hyland K ₁₂	157
Elsholtzia cristata Willd. K ₁₂	157
Elsholtzia communis (Coll. et. Hemsl.) Diels. K ₁₂	157
Elsholtzia patrini Gareke H ₂₉	140
Elsholtzia rugosa Hemsl. K ₁₂	157
Elsholtzia winitiana Craib. K ₁₂	157
Embryo Nelumbii . S ₇	257
Emilie R ₄	242
Emilia sonchifolia (L.) DC. R ₄	242
Engelhardia chrysolepis Hance x. <i>Chợ (Cây có độc) (Poisonous plants)</i>	
Ephedra sp. M ₂	172
Ephedra equisetina Bge M ₂	172
Ephedra intermedia Schrenk et. Mey. M ₂	172
Ephedra sinica Stapf. M ₂	172
Epimedium acuminatum Franch. D ₂	73
Epimedium brevicornum Maxim. D ₂	73
Epimedium grandiflorum Morren D ₂	73
Epimedium herb D ₂	73
Epimedium koreanum Nakai D ₂	73
Epimedium macranthum Merr. et Decne D ₂	73
Epimedium pubescens Maxim. D ₂	73
Epimedium sagittatum Bak. D ₂	73
Epimedium washanense T.S Ying D ₂	73
Epinard R ₅	243
Epine vinette H ₁₀	119
Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl. T ₃₉	321
Eriocaulon buergerianum Koern. C ₁₆	62
Eriocaulon sexangulare L. C ₁₆	62
Erythrina fusca Lour. V ₇	329
Erythrina variegata L. V ₇	329
Erythrophloeum fordii Oliv (x. <i>Lim, cây có độc) (Poisonous plants)</i>	
Erythroxylon coca Lamk C _{15a}	61
Eucalyptus camaldulensis Dehnh. K ₈	152
Eucalyptus citriodora Hook.f. K ₈	152
Eucalyptus exserta F. v. Muell. K ₈	152
Eucalyptus globulus Labill. K ₈	152
Eucalyptus maculata Hook var. citriodora (Hook.f.) Bailey K ₈	152
Eucalyptus robusta Sm. K ₈	152
Eucommia Bark Đ ₁₅	96
Eucommia ulmoides Oliv. Đ ₁₅	96
Eugenia caryophyllata Thunb. Đ ₁₄	95
Eugenia jambolana Lamk. H ₆	114
Eugenia operculata Roxb. Đ ₁₄ V _{6a}	329

Eugenia ternifolia Roxb. Đ ₂₁	102
Eupatorium chinense L. M ₈	178
Eupatorium fortunei Turcz. M ₈	178
Eupatorium herb M ₈	178
Eupatorium staechadosmum Hance M ₈	178
Euphoria longana Lamk. I ₆	165
Euryale ferox Salisb. K ₃	148
Exocarpium Benincasae B ₂₀	32
Excoecaria cochinchinensis Lour Đ ₁₉	100

F

Faux badianier (Xem Hồi núi, cây thuốc có độc) (Poisonous plants)	
Faux galanga Đ ₁₂	93
Feather cockcomb seed M ₃	173
Fenouil commun T ₂₁	304
Fennel T ₂₄	304
Fermented Soybean Đ _{8a}	89
Fève d'enfer (Xem Dầu mè, cây có độc) (Poisonous plants)	
Fibraurea recisa Pierre H ₉ -H ₁₁	118-121
Fibraurea tinctoria Lour. H ₉ -H ₁₁	118-121
Ficus benamina L. S ₉	261
Ficus heterophylla L. H ₁₂	112
Ficus pumila L. T _{23a}	314
Figwort H ₂₂	134
Figwort flower Picrorrhiza rhizoma H ₁₇	127
Flax G ₁	104
Fleece flower root H ₁	109
Flos Abelmoschi T _{18a}	296
Flos Armeniacae immaturus M ₁₉	188
Flos Calendulae officinalis X ₄	336
Flos Campsis Đ _{7b}	89
Flos Carthami H ₁₉	129
Flos Caryophylli Đ ₁₄	95
Flos Chrysanthemi C ₂₀	66
Flos Daturae C ₁	40
Flos Eriocauli C ₁₆	62
Flos Farfarae K ₄	143
Flos Hibisci mutabilis P _{5a}	230
Flos Hibisci syriacus R _{6a}	245
Flos Impatiens B ₂	34
Flos Lonicerae K ₁₁	155
Flos Magnoliae T ₄ -H ₆	278
Flos Nelumbii S ₇	257

Flos Puerariae C ₇	49	Four Stamen Stephania root P ₃	228
Flos Sophorae H ₁₅	125	Fragrant Solomon Seal Rhizome N ₇	200
Foeniculum dulce T ₂₄	304	Fresh Rehmannia root S ₁₀	262
Foeniculum vulgare Mill. Đ ₂ - T ₂₄	83-304	Fritillaria roylei Hook. B ₂₇	37
Folium Abelmoschi T _{18a}	296	Fritillaire B ₂₇	37
Folium Abelmoschi moschati V _{1a}	330	Fritillaria verticillata Willd. B ₂₇	37
Folium Araliae armatae Đ ₁₇	99	Fritillary B ₂₇	37
Folium Ardisiae sylvestris K ₅	151	Fructus Alpiniae galangae R ₁₀	248
Folium Artemisiae N ₁	193	Fructus Alpiniae oxyphyllae I ₂	145
Folium Baphicacanthi C ₁₁	54	Fructus Amomi cardamomi B ₇	19
Folium Berberidis H ₁₀	119	Fructus Amomi rotundus B ₇	19
Folium Cassiae P ₂	226	Fructus Amomi xanthioidis S ₁	250
Folium Cassiae alatae M ₂₁	191	Fructus Anisi Stellati Đ ₂	83
Folium Choerospondiatis		Fructus Armeniacae immaturus	
axillaris X ₂	334	M ₁₉	188
Folium Cleistocalycis operculati V _{10a}	329	Fructus Arctii N ₁₂	206
Folium Colei H _{22a}	133	Fructus Aurantii C ₁₂	55
Folium Cordylinae H ₂₃	135	Fructus Aurantii immaturus C ₁₂	55
Folium Crini latifoli T _{14a}	315	Fructus Bruceae N ₁₄	209
Folium Crotonis B ₁₂	24	Fructus Cannabis G ₂	105
Folium Crotonis tonkinensis K ₅	150	Fructus Canarii albi T ₃₁	310
Folium Cudraniae M ₁₁	182	Fructus Carotae C _{5a}	47
Folium Cynarae A ₁	7	Fructus Chaenomelis lagenariae	
Folium Daturae C ₁	40	M ₁₄	185
Folium Dichroae T ₂₀	298	Fructus Choerospondiatis	
Folium Diospyri decandrae T _{10a}	287	axillaris X ₂	334
Folium Desmodii B ₂	13	Fructus Citri deliciosae	
Folium Eriobotryae T ₁₉	321	immaturus S ₃	236
Folium Erythrinae variegatae	329	Fructus Cnidii S _{2a}	253
Folium Erythroxylis cocae C _{16a}	61	Fructus Corni S ₁₂	265
Folium Eucalypti K ₅	152	Fructus Crataegi S ₁₄	267
Folium Excoecariae cochinchinensis		Fructus Diospyri decandrae T _{10a}	287
Đ ₁₉	100	Fructus Eriobotryae T ₃₉	321
Folium Fici benjaminiae S ₉	261	Fructus Evodiae immaturus N ₈	201
Folium Fici pumilae T _{21a}	314	Fructus Fici pumilae T _{23a}	314
Folium Ginkgo B ₈	20	Fructus Foeniculi T ₂₅	304
Folium Hibisci mutabilis P _{5a}	230	Fructus Forsythiae L ₂	160
Folium Lactucae indicae M ₂₁	190	Fructus Gardeniae D ₁	72
Folium Menthae B ₁	11	Fructus Gleditsiae B ₂₆	36
Folium Mori D ₃	74	Fructus Hordei L ₁₀	168
Folium Nelumbii S ₇	257	Fructus Hordei germinatus L ₁₀	168
Folium Paederiae tomentosae M ₁₈	188	Fructus Kochiae Đ ₂₃	94
Folium Perillae T ₂₂	300	Fructus Leonuri I ₁	143
Folium Plantaginis M ₁	171	Fructus Lycii C ₂₂	69
Folium Pogostemi H ₁₄	124	Fructus Mori D ₃	74
Folium Pseudoranthemi T _{37a}	319	Fructus Nelumbii S ₇	257
Folium Sansevieriae Đ ₂₂	102	Fructus Oryzae germinatus L ₉	168
Folium Sauropi R _{4a}	243	Fructus Perillae T ₂₂	300
Folium Sennae P ₂	226	Fructus Piperis longi T ₂₆	305
Folium Spinaciae R ₅	243	Fructus Piperis nigri H ₂₁	131
Folium Strobilanthis C ₁₁	54	Fructus Quisqualis S ₁₆	270
Folium Syzygii formosi Đ ₂₁	102	Fructus Retinervus luffae M ₂₂	192
Folium Theae C _{12a}	57	Fructus Rosae laevigatae K ₁₀	154
Folium Zyzyphi jujubae T ₂	275	Fructus Schisandrae N ₁₁	205
Forsythia suspensa (Thunb.)		Fructus Sophorae H ₁₅	125
Vahl. L ₂	160	Fructus Terminaliae K ₂	147
Fortune Drynaria C ₁₉	65	Fructus Trapae A ₃	11

Fructus Tsao-ko T ₇	282
Fructus Viticis M ₆	177
Fructus Xanthii K ₁	145
Fructus Zanthoxyli S ₈	260
Fructus Ziziphi sativae Đ ₄	84
Fruit aux cinq saveurs N ₁₁	205

G

Galanga R ₃	247
Galanga Chinese ginger R ₁	247
Galanga Resurrectionily rhizome Đ ₂	93
Gambir N ₁₇	214
Gambir cubique N ₁₁	214
Gambir plant C ₉	52
Ganoderma lucidum (Leyss. ex. Fr.) Karst. L ₃	161
Garance T ₁₄	290
Garden balsam seed B ₂₀	34
Garden burnet root Đ ₁₁	92
Garden Ginseng N ₁₅	211
Garden radis C ₂	41
Gardenia augusta (L.) Merr. Đ ₁	72
Gardenia florida L. Đ ₁	72
Gardenia jasminoides Ellis Đ ₁	72
Garlic T ₂₇	307
Gastrodia elata Blume T ₁₁	288
Gelsemium elegans (Gardn. et. Champ) Benth. (x. Lá ngón, cây có độc) (Poisonous plants)	
Gemma florifera cleistocalycis operculati V _{6,4}	329
Gentiana loureiri (D. Don) Griseb. L ₄	162
Gentiana rigescens Franch. L ₄	162
Gentiana lutea L. L ₄	162
Gentiana macrophylla Pallas L ₄ -T ₅	162-279
Gentiana wutaiensis Morq. L ₄	162
Gentiana scabra Bge L ₄	162
Gentiana manshurica Kitag L ₄	162
Gentiana rigescens Franch L ₄	162
Gentiana triflora Pall L ₄	162
Ginger G ₄	107
Gingembre G ₄	107
Ginkgo biloba L. B ₈	20
Ginkgo seed B ₈	20
Glabrous greenbrier	

rhizome K ₇ -T ₁₈	151-295
Glechoma longituba (Nakai) Kupr.	241
Gleditsia fera (Lour.) Merr. B ₂₆	37
Gleditsia sinensis Lam. B ₂₆	37
Glehnia littoralis F. Schmidt ex. Miq. S ₂	252
Glycyrrhiza glabra L. C ₄	43
Glycyrrhiza inflata C ₄	43
Glycyrrhiza sinensis Lam. B ₂₆	37
Glycyrrhiza uralensis Fisch. C ₄	43
Golden Thread H ₉	118
Gordon Euryale seed K ₃	148
Gritola umbellata (Pers.) Pilat T ₃₆	317
Grass leaf X ₈	338
Grande Bardane N ₁₂	206
Great Burdock N ₁₂	206
Great Burnet Đ ₁₁	92
Grenade L ₁₁	170
Grenadier L ₁₁	170
Guérít vite H ₁₁	142
Gui T ₃	277
Gum opium A ₂	7
Gymnothea chinensis Decne Đ ₅	77
Gynura segetum (Lour.) Merr. T ₁	272

H

Hairyvein Agrimonia herb L ₇	166
Haricot noir Đ _{8,8}	89
Haw thorn S ₁₄	267
Heart leaf Houttuynia herb Đ ₅	77
Heliotropium indicum L. (Xem Vòi voi, cây có độc) (Poisonous plants)	
Hemp G ₂	105
Heracleum lanatum Michx. Đ ₁₆	98
Heracleum hemsleyanum Michx. Đ ₁₆	98
Herba Abutili indici C ₁₇	63
Herba Adenosmatis N ₁₈	215
Herba Adenosmatis indiani N ₁₉	216
Herba Aglaonemae siamensis V ₃	325
Herba Agrimoniae L ₇	166
Herba Andrographitis X ₃	335
Herba Artemisiae annuae T _{9b}	285
Herba Artemisiae capillaris N ₂₀	216
Herba Artemisiae carvifoliae T _{9,4}	284
Herba Asaricum radice T ₆	280
Herba Bidentis pilosae Đ ₁₈	100
Herba Brunellae H ₁	112
Herba Centellae R ₂	240

[illegible]

J

Jatropha curcas L. (Xem Dầu mè, cây có độc) (Poisonous plants) Ô ₂	222
Jatropha gossypifolia L. (Xem Dầu mè tía, cây có độc) (Poisonous plants)	
Java Brucea fruit N ₁₄	209
Jeffersonia dubia Benth. et Hook. H ₃	127
Juglans regia L. H ₁₆	126
Jussiaea repens L. R _{1a}	239
Justicia gendarussa Burm. f. T ₅	279
Jujubier Đ ₄ -T ₂	84-275

K

Kadsura coccinea (Lem.) A. C. Sm. N ₁₁	205
Kadsura chinensis Hance ex. Benth. N ₁₁	205
Kaempferia galanga L. Đ ₁₂	93
Kaempferia rotunda L. Đ ₁₂	93
Kaki H ₁₈	128
Kleum Krasnaa T ₃₃	313
Knema globularia (Lam.) Warb. M ₇	178
Knotgrass R ₁	239
Kochia scoparia (L.) Schrad. Đ ₁₃	94
Krechap A ₃	11
Kudzuvine root C ₇	49

L

Lactuca india L. M ₂₀	190
Lactuca lacianata Makino M ₂₀	190
Laitier V ₆	327
Lalang Grass rhizoma	60
Lampourde K ₁	145
Large leaf Gentian root T ₅	279

Large head Atractylodes rhizome B ₁₁	23
Large trifolious Bugbane T ₁₀	285
Latex Fici benjaminiae S ₈	261
Launaea pinnatifida Cass. S ₂	252
Launaea sarmentosa (Willd.) Sch. Bip. ex. Kuntze S ₂	252
Laurier jaune (x. Thông thiên, cây có độc) (Poisonous plants)	
Laurier rose (x. Trúc đào, cây có độc) (Poisonous plants)	
Ledebouriella seseloides Wolf. P ₄	229
Léonure I ₁	143
Leonurus cardiaca L. I ₁	143
Leonurus heterophyllus Sweet. I ₁	143
Leonurus macranthus Maxim. I ₁	143
Leonurus sibiricus L. I ₁	143
Lesser Galangal rhizome R ₉	247
Letchi V ₁	323
Leucaena glauca (Willd.) Benth. T ₂	275
Leucaena leucocephala (Lam.) De Wit T ₂	275
Lignum Aquilariae T ₃₃	313
Lignum Dracaenae H ₂₅	137
Lignum Sappan V ₂	324
Light yellow Sophora root K ₅	149
Ligusticum brachylobum Franch. P ₄	229
Ligusticum wallichii Franch. X ₅	337
Lilium brownii F. E. Brown var. colchesteri Wilson B ₆	18
Lilium pumilum B ₆	18
Lily bulb B ₆	18
Lindera agaregata (Sims.) Kosterm. Ô ₁	221
Lindera myrrha (Lour.) Merr. Ô ₁	221
Lindera strychnifolia Sieb. et Zucc.) Vill. Ô ₁	221
Ligusticum brachylobum Franch. P ₄	229
Lippia nodiflora (L.) L. C. Rich. S ₃	253
Liquidambar formosana Hance T ₃	277
Liquorice C ₄	43
Liriope root C _{14b}	59
Liriope spicata (Thunb.) Lour. M ₅ -C _{14b}	176-59
Litchi chinensis Sonn. V ₁	323
Longan - Longanier L ₆	165
Long Pepper T ₂₆	305
Longtube ground Ivy Herb R ₃	241
Lonicera cambodiana Pierre ex. Danguy K ₁₁	155
Lonicera confusa D. C. K ₁₁	155
Lonicera dasystyla Rehd. K ₁₁	155
Lonicera hypoglaucia Miq. K ₁₁	155
Lonicera japonica Thunb. K ₁₁	155
Loquat leaf T ₃₀	321
Loranthus parasiticus L.	

Murray D ₃ -T ₄	74-277
Lotus S ₇	257
Lotus leaf S ₇	259
Lotus receptacle S ₇	259
Lotus rhizome node S ₇	257
Lotus stamen S ₇	257
Ludwigia adscendens (L.) Hara R _{1a}	239
Ludwigia prostrata Roxb. B ₁₄	95
Luffa cylindrica (L.) Roem M ₂₂	192
Luffa vegetable sponge M ₂₂	192
Lychee seed V ₁	323
Lyciet C ₂₂	69
Lycium chinense Mill. C ₂₂	69
Lygodium flexuosum (L.) Sw. B ₂₄	35
Lygodium japonicum (Thunb.) Sw. B ₂₄	35

M

Maclura cochinchinensis (Lour.) Corner M ₁₁	182
Maclura tricuspidata Carr. M ₁₁	182
Mâcre (Pháp) A ₃	11
Maesa japonica (Thunb.) Moritzi B ₂₀	101
Maesa perlarius Merr. B ₂₀	101
Maesa sinensis A. DC. B ₂₀	101
Magnolia denudata Desr. T ₄	278
Magnolia liliflora Desr. T ₄	278
Magnolia officinalis Rehd. et. Wills. H ₆	114
Magnolia officinalis var. biloba H ₆	114
Magnolia pumila Andrew. T ₄	278
Mahonia H _{10a}	120
Mahonia bealei Carr. H ₉ -H _{10a}	118-120
Manchurian Wildginger T ₆	280
Mandarine Q ₃	236
Marigold X ₄	336
Masterwort T ₂₃	300
Medicinal Evodia fruit N ₈	201
Medulla Tetrapanacis T ₁₆	293
Melaleuca leucadendra L. K ₈ -T ₃₀	152-310
Melia azedarach L.	334
Mentha arvensis L. B ₁	11
Mentha piperita L. B ₁	11
Mentha spicata (L.) E.M.Huds. B ₁	11
Mentha viridis L. B ₁	11
Menthe B ₁	11
Mentholum B ₁	11
Milkvetch root H ₁₂	121

Milkwort V ₆	327
Michelia champaca L. H ₆	114
Milletia ichthyochtona Drake (x. Thân mât, cây có độc) (Poisonous plants)	
Milletia speciosa Champ. N ₁₅	211
Mimosa pudica (L.) X _{1a}	332
Momordica cochinchinensis (Lour.) Spreng G ₃ -P ₃	106-228
Monkshood O ₂	222
Morinda citrifolia L. N _{14a}	210
Morinda officinalis How. B ₁₄	27
Morinda root B ₁₄	27
Mother wort herb I ₁	143
Morus alba L. D ₃	74
Moutarde blanche C ₃	42
Muguet de japon M ₅	176
Mulberry tree D ₃	74
Muricie G ₃	106
Murier D ₃	74
Muscadier à suif M ₇	178
Musk seed V _{7a}	330
Mussaenda cambodiana Pierre ex. Pit. T ₂₀	298
Mussaenda divaricata Hutch. T ₂₀	298
Mylopharyngodon piceus (x. Mât cá trâm, vị có độc) (Poisonous Substances)	
Myrrha M ₁₇	187
Myristica corticosa Hook. et Th. M ₇	178

N

Nehouzeana duloa A. Canus T ₃₅	316
Nelumbium speciosum Willd. S ₇	257
Nénuphar S ₇	257
Nerium oleander L. (x. Trúc đào, cây có độc) (Poisonous plants)	
Nodus Nelumbii rhizomatis S ₇	257
Noix vomique M ₄	174
Nothopanax fruticosum Miq. N ₁₅	211
Notopterygium forbesii Boiss. K ₉	153
Notopterygium incisum Ting K ₉	153
Noyer H ₁₆	126
Nut grass Galingule rhizome H ₃₀	140
Nux - vomica M ₄	174
Nymphea stellata Willd. S ₁₅	268

O

Obscured Homalomena rhizoma T ₁₃	290
Ocimum gratissimum L. H ₂₈	140
Ocimum sanctum L. H ₂₇	139
Officinal Magnolia Bark H ₆	114
Oleum Eucalypti K ₈	152
Oleum Momordicae G ₄	106
Oleum Tigllii B ₁₂	24
Olibanum N ₂₂	218
Ootheca Mantidis D ₃	74
Ophiopogon japonicus (L. f.) Ker Gawl. M ₅	176
Ophiopogon spicatus Hook. M ₅	176
Orange C ₁₂	55
Oregon grape H _{10a}	120
Orge cultivé L ₁₀	168
Oriental Waterplantain rhizoma T ₂₀	309
Origanum syriacum Lour. K ₁₂	157
Origanum vulgare L. K ₁₂	157
Orixa japonica Thunb. T ₂₀	298
Orge cultivée L ₁₀	168
Oroxylum indicum (L.) Vent. H ₇ -N _{23a}	116-220
Oryza sativa L. L ₃	168

P

Pachyrrhizus erosus (L.) Urb. (Xem Củ đậu, cây có độc) (Poisonous plants)	
Paederia lanuginosa Wall. M ₁₈	188
Paederia scandens (Lour.) Merr. M ₁₈	188
Paoderia tomentosa L. M ₁₈	188
Paeonia lactiflora Pall. B ₉ -X ₁	21-333
Paeonia moutan Sims. M ₉	180
Paeonia suffruticosa Andr. M ₄	180
Paeonia veitchii Lynch. X ₁	333
Pagoda tree flower H ₁₅	125
Panax ginseng C.A. Meyer forma sylvestre Chao et Shih N ₁₅	211
Panax ginseng C.A. Meyer forma sativum Chao et Shih N ₁₅	211
Panax notoginseng T ₁	272

Panax quinquefolium L. N ₁₅	211
Panax pseudo-ginseng Wall. T ₁	272
Panax vietnamensis Ha et Grushv N ₁₆	213
Papaver somniferum L. A ₂	7
Parabarium micranthum (A.D.C.) Pierre ex. Spire Đ ₁₅	96
Parameria glandulifera Benth. Đ ₁₅	96
Paris polyphylla Sm. var. chinensis (Franch.) Hand - Mazz. B ₁₇	29
Paris root B ₁₇	29
Parisetta B ₁₇	29
Parisetta à sept feuilles B ₁₇	29
Parthenium hysterophorus L. N ₁	193
Pas d'Âne K ₄	148
Passiflora foetida L. L _{1a}	158
Passiflora L _{1a}	158
Passion flower L _{1a}	158
Pavot A ₂	7
Peach seed Đ ₄	88
Pêcher Đ ₄	88
Pediculus Melo D ₆	79
Peony M ₉	180
Pepper H ₂₁	131
Peppermint B ₁	11
Perularia minor Andr. B ₁₄ -T _{10b}	27-287
Perularia odoratissima Wight T _{10b}	287
Pericarpium Amomi S ₁	250
Pericarpium Arecae C ₈	50
Pericarpium Citri deliciosae Q ₃	236
Pericarpium Granatii L ₁₁	170
Pericarpium Juglandis H ₁₆	126
Pericarpium Papaveris A ₂	7
Pericarpium Trichosanthis Q ₁	231
Pericarpium Zizyphi jujubae T ₂	275
Perilla frutescens (L.) Britt T ₂₂	300
Perilla ocymoides L. T ₂₂	300
Perilla leaf stem T ₂₂	300
Persimmon Calyx H ₁₈	128
Peucedan T ₂₃	300
Peucedanum decursivum (Miq.) Maxim. T ₂₃	300
Pharbitis hederacea Choisy B ₂₁	32
Pharbitis seed B ₂₁	32
Phaseolus angularis Wight Đ ₉	91
Phellodendron amurense Rupr. H ₇	116
Phellodendron sinense Schneid H ₇	116
Phlogacanthus turgidus (Fua ex. Hook.) Lindau T ₂₀	298
Phyllanthus elegans Wall. ex. Muell. Arg. H ₈	117
Phyllostachys nigra (Lodd.) Munro T _{26a}	306
Phyllostachys nigra (Lodd.) Munro var. henonis. (Mitf.) Stapf ex. Rendle. T _{26a}	306

Phytolacca acinosa Roxb. T _{18a}	296	Polygonatum odoratum (Mill.)	
Phytolacca americana L. T _{18a}	296	Druce N ₇	200
Picrorrhiza scrophulariiflora		Polygonatum officinale All. N ₇	200
Pennell. H ₉ -H ₁₇	118-127	Polygonum aviculare L. R ₁	239
Pimpinella anisum L. D ₂ -T ₂₄	83-304	Polygonum chinense L. T _{16a}	292
Pin T _{16b}	293	Polygonum cuspidatum Sieb. et.	
Pine T _{16b}	293	Zucc. C ₁₈	64
Pine pollen T _{16b}	293	Polygonum hydropiper L. N _{2b}	196
Pinellia tuber B ₁₅	28	Polygonum multiflorum Thunb. ex.	
Pinellia ternata (Thunb.) Breit B ₁₅	28	Murray H _{1b}	109
Pinus sp. H ₂₀	130	Polygonum persicaria L. N _{2a}	195
Pinus massoniana Lamb. T _{16b}	293	Polygonum tinctorium Aiton C ₁₁	54
Pinus merkusii Jungh. et.		Pomegranate rind L ₁₁	170
de Vriese T _{16b}	293	Poppy capsule A ₂	7
Piper lolot C. DC. D ₁₆	98	Poria P ₅	230
Piper longum L. D ₁₆ -T ₂₆	98-305	Poria cocos (Schw.) Wolf. P ₅	230
Piper nigrum L. H ₂₁	131	Portulaca oleracea L. R ₆	244
Pipe wort flower C ₁₈	62	Prepared Relmannia root S ₁₀	262
Pissenlit B ₂₅	36	Prunella vulgaris L. H ₃	112
Pistacia lentiscus L. N ₂₂	218	Prunus armeniaca L. M ₉	188
Pistacia weinmanifolia J. Poiss. ex.		Prunus mume (Sieb.) Sieb. et	
Franch. N ₂₂	218	Zucc. M ₉	188
Pistia stratiotes L. B ₁₉	31	Prunus persica (L.) Batsch. D ₇	88
Pivoine M ₉	180	Pseuderanthemum palatiferum (Ness)	
Plantain M ₁ -T ₂₉	171-309	Radlk T _{37a}	319
Plantain d'eau M ₁ -T ₂₄	171-309	Psoralea corylifolia L. P ₁	225
Plantago asiatica L. M ₁	171	Pueraria thomsoni Benth. C ₇	49
Plantago major L. M ₁	171	Pumpkin B ₂₁	33
Plantago depressa Willd. M ₁	171	Punica granatum L. L ₁₁	170
Plantago ovata M ₁	171	Purging nuts (xem Dầu mè, cây có độc)	
Platycodus orientalis (L.)		(Poisonous plants)	
Franco T ₃₂	311	Purslane Herb R ₆	244
Platycodon grandiflorum		Pyrèthre (Xem cúc trừ sâu, cây có độc)	
(Jacq.) A. DC. C ₆	48	(Poisonous plants)	
Platycodon root C ₆	48	Pyrethrum cinerariaefolium Trev.	
Plectranthus amboinicus (Lour.)		(Xem cúc trừ sâu, cây có độc) (Poisonous plants)	
Spreng.) H _{22a}	133	Pyrethrum cinerariaefolium DC. (Xem cúc trừ sâu, cây có độc) (Poisonous plants)	
Pleurotus ostreatus (Jacq. ex. Fr.)			
Quel. N _{1a}	193		
Pluchea pteropoda Hemsl. S ₅	255		
Pogostemon cablin (Blanco)			
Benth. H ₁₄	124		
Poirre H ₂₁	131		
Poirre d'eau N _{2b}	196		
Poirre sauvage M ₆	177		
Pokeberry root T _{18a}	296		
Polycarpea arenaria (Lour.)			
Gagnep S ₅	255		
Polygala brachystachya DC. V ₆	327		
Polygala cardiocarpa Kurz V ₆	327		
Polygala chinensis L. V ₆	327		
Polygala glomerata Lour. V ₆	327		
Polygala japonica Houtt. V ₆	327		
Polygala sibirica L. V ₆	327		
Polygala tenuifolia Willd. V ₆	327		
Polygonatum kingianum Coll. et.			
Hemsl. H ₁₃	123	Quinquina C _{1a}	45
		Quisqualis indica S ₁₆	270

Q

R

Racine douce C ₄	43
Radis C ₂	41
Radix cultivé C ₂	41
Radish C ₂	41
Radix Abelmoschi V _{7.1} ·T _{18a}	296-330
Radix Achyranthis bidentatae N ₁₄	208
Radix Aconiti Ô ₂	222
Radix Aconiti Lateralis praeparata Ô ₂	222
Radix Adenophorae S ₂	252
Radix Adventiva S ₉	261
Radix Angelicae dahuricae B ₅	17
Radix Angelicae pubescentis Đ ₁₆	98
Radix Angelicae sinensis Đ ₂₄	103
Radix Araliae Armatae Đ ₁₇	99
Radix Arctii N ₁₂	206
Radix Asparagi cochinchinensis T ₁₂	289
Radix Asteris T ₃₈	320
Radix Astragali H ₂	121
Radix Baphiicanthis cusae C ₁₁	54
Radix Berberilis H ₁₀	119
Radix Boehmeriae G ₁	104
Radix Bupleuri S ₄	255
Radix Campanumoeae Đ ₆	86
Radix Carotae C _{2a}	47
Radix Changii Đ ₆	86
Radix Cirsii japonici Đ ₃	84
Radix Cirsii segetii T ₂₅	305
Radix Coscinii fenestrati V ₄	326
Radix Clematidis U ₁	322
Radix Codonopsis Đ ₆	86
Radix Cordifoliae L. T ₁₄	290
Radix Cudrania M ₁₁	182
Radix Curcumae aromatica N ₅	199
Radix Cynarae A ₁	7
Radix Cynanchi B ₁₀	22
Radix Dichroae T ₂₀	298
Radix Dipsaci T ₃₇	318
Radix Dioscoreae C ₂₃	71
Radix Gentianae I ₄	162
Radix Gentianae macrophyllae T ₅	279
Radix Ginseng N ₁₅	211
Radix Glehniae S ₂	252
Radix Glycyrrhizae C ₄	43
Radix Hibisci sagittifolii S ₆	256
Radix Ledebouriellae seseloidis P ₄	229
Radix Linderæ Ô ₁	221
Radix Liriope C _{13b}	59
Radix Mahoniae H _{10a}	120
Radix Momordicae G ₁	106
Radix Morindae B ₁₄	27
Radix Notoginseng T ₁	272

Radix Notopterygii K ₉	153
Radix Nymphaeae stellatae S ₁₅	268
Radix Ophopogonis M ₅	176
Radix Paeoniae alba B ₉	21
Radix Paeoniae rubra X ₁	333
Radix Panacis vietnamensis N ₁₆	213
Radix Peucedani T ₂₃	300
Radix Platycodi C ₆	48
Radix Phytolaccae T _{18a}	296
Radix Plucheae pteropodae S ₆	255
Radix Polygalae V ₆	327
Radix Polygoni avicularis R ₁	239
Radix Polygoni cuspidati* C ₁₈	64
Radix Polygoni multiflori H _{1b}	109
Radix Pseuderanthemi T _{17a}	319
Radix Puerariae C ₇	49
Radix Rauwolfiae B ₁₃	25
Radix Rehmanniae S ₁₀	262
Radix Rehmanniae praeparatus S ₁₀	262
Radix Rehmanniae siccus S ₁₀	262
Radix Rubiae cordifoliae T ₁₁	290
Radix Salviae miltiorrhizae Đ ₅	85
Radix Sanguisorbae Đ ₁₁	92
Radix Saussureae M ₁₃	184
Radix Serophulariae H ₂₂	134
Radix Scutellariae H ₈	117
Radix Sileris P ₄	229
Radix Sophorae flavescentis K ₅	149
Radix Sophorae subprostatae S ₁₁	264
Radix Stellariae N ₂	195
Radix Stemoniae B ₃	14
Radix Stephaniae tetrandrae P ₃	228
Radix Streptocauli H ₁₅ ·H ₂	109-111
Radix Strobilanthis C ₁₁	54
Radix Taraxaci B ₂₅	36
Radix Tinosporae capillipis C ₂₁	68
Radix Trichosanthis Q ₁	231
Ramulus Cinnamomi Q ₂	233
Ramulus cum Folio Melaleuca T ₃₀	310
Ramulus cum Uncis Uncariae C ₉	52
Ramulus Eucalypti K ₈	152
Ramulus Loranthis D ₃ ·T ₃	74-277
Ramulus Visci seu Loranthis T ₃	277
Rangooncreper fruit S ₁₆	270
Raphanus sativus L. C ₂	41
Raw opium A ₂	7
Rauwolfia cambodiana Pierre ex. Pit. B ₁₃	25
Rauwolfia chaudocensis Pierre ex. Pit. B ₁₃	25
Rauwolfia indochinensis Pichon B ₁₃	25
Rauwolfia serpentina (L.) Benth. ex. Kurz B ₁₃	25
Rauwolfia tetraphylla L. B ₁₃	25
Rauwolfia verticillata (Lour.) Baill. B ₁₃	25

Rauwolfia vomitoria Afz.	
ex. Spreng. B ₁₃	25
Receptaculum Nelumbii N₇	257
Redleg N₂₄	195
Red Peony root X₁	333
Réglisse C₄	43
Rehmannia glutinosa (Gaertn.)	
Libosch. S ₁₀	262
Renouée R₁	239
Renouée persicaire N₂₄	195
Resina Draconis H₂₆	138
Retinervus Luffae fructus M₂₂	192
Rheum sp. Đ₁	81
Rheum officinale Baill. Đ₁	81
Rheum palmatum L. Đ₁	81
Rheum rhapontium L. Đ₁	81
Rhinacanthus communis Ness. U₁	322
Rhizoma Acori calami X₆	338
Rhizoma Acori graminei X₄	338
Rhizoma Alismatis T₂₉	309
Rhizoma Alpiniae galangae R₁₀	248
Rhizoma Alpiniae officinarum R₉	247
Rhizoma Anemarrhenae T₃₄	314
Rhizoma Atractylodis lanceae T₂₁	299
Rhizoma Atractylodis	
macrocephalae B ₁₁	23
Rhizoma Baphiicanthis cusae C₁₁	54
Rhizoma Belamcandae R₂	246
Rhizoma Bletillae B₄	15
Rhizoma Boschniakiae N₂₃	219
Rhizoma Cibotii C₁₀	53
Rhizoma Cimicifugae T₁₀	285
Rhizoma Coptidis H₉	118
Rhizoma Curcumae aeruginosae N₄	198
Rhizoma Curcumae longae N₃	197
Rhizoma Curcumae zeodariae N₆	200
Rhizoma Cyperi H₃₀	140
Rhizoma Dioscoreae C₂₃	71
Rhizoma Dioscoreae hypoglaucae	
T ₄₀	322
Rhizoma Drynariae C₁₉	65
Rhizoma Gastrodiae T₁₁	288
Rhizoma Homalomenae T₁₃	290
Rhizoma Imperatae C₁₅	60
Rhizoma Kaempferiae Đ₁₂	93
Rhizoma Ligustici Wallchii X₅	337
Rhizoma Notopterygii K₉	153
Rhizoma Panacis Vietnamensis N₁₆	213
Rhizoma Panadis B₁₇	29
Rhizoma Picrorrhizae H₁₇	127
Rhizoma Pinelliae B₁₃	28
Rhizoma Polygonati H₁₃	123
Rhizoma Polygonati odorati N₇	200
Rhizoma Polygoni cuspidati C₁₈	64
Rhizoma Rhei Đ₁	81
Rhizoma Seu herba Saussuri H₁₃	109
Rhizoma Smilacis K₇	151

Rhizoma Smilacis glabrae	
K ₇ -T ₁₈	151-295
Rhizoma Strobilanthis C₁₁	54
Rhizoma Thalictri T₁₇	294
Rhizoma Typhonii trilobati B₁₆	29
Rhizoma Zingiberis G₄	107
Rhizoma Zingiberis recens G₄	107
Rhizoma Zingiberis siccus G₄	107
Rhubarb Đ₁	81
Rhubarbe Đ₁	81
Rice L₉	168
Rice bean Đ₉	91
Ricepaper plant Pith T₁₆	293
Ripple grass M₁	171
Riz L₉	168
Robinia anara Lour. B₅	17
Rosa laevigata Michx K₁₀	154
Rubia cordifolia L. T₁₄	290

S

Safflower H₁₉	129
Safrandes Indes N₃	197
Sage Đ₅	85
Salomon's Seal H₁₃	123
Salsepareille K₇-T₁₈	295-151
Salvia miltiorrhiza Bunge Đ₅	85
Salvia officinalis L. Đ₅	85
Salvia plebeia R.Br. K₁₂	157
Sang dragon H₂₆	138
Sanguis Draconis H₂₆	138
Sanguisorba officinalis L. Đ₁₁	92
Sanguisorbe officinale Đ₁₁	92
Sansevieria guineensis (L.)	
Willd. Đ ₂₂	102
Sansevieria trifasciata Prain.var.	
laurentii N.E.Br. Đ ₂₂	102
Sansevieria zeylanica (L.) Willd. Đ₂₂	102
Santalum album L. K₈	152
Sappan wood V₂	324
Sargassum R_{10a}	249
Sargentgloryvine Stem H₂₄	136
Sargentodoxa cuneata (Oliv.) Rehd. ct	
Wils. H ₂₄	136
Sarmentosa stolonifera C₁₄	58
Sauge Đ₅	85
Sauropus androgynus (L.) Merr R₄₈	243
Saururus chinensis (Lour.) Baill. H₁	109
Saussurea lappa C. B. Clarke M₁₃	184

<i>Saxifraga sarmentosa</i> L. C ₁₄	58	<i>Semen Ziziphi spinosae</i> T ₂	275
<i>Saxifraga stolonifera</i> Meerb. C ₁₄	58	<i>Semen Ziziphi jujubae</i> T ₂	275
<i>Sceau de Salomon</i> H ₁₃	123	<i>Séné</i> P ₂	226
<i>Schefflera octophylla</i> Harms N ₁₁₁	204	<i>Serratula sinensis</i> S. Moore T ₁₁₁	285
<i>Schisandra chinensis</i> (Turcz.) Baill. N ₁₁	205	<i>Sésame</i> V ₈	331
<i>Schizonepeta tenuifolia</i> Briq. K ₁₂	157	<i>Sesamum indicum</i> D. C. V ₈	311
<i>Schizostachyum chinense</i> Rendl T ₃₅	316	<i>Seseli delavayi</i> Franch. P ₄	229
<i>Scoparia dulcis</i> L. C ₄	43	<i>Sharpleaf Glangal fruit</i> I ₂	145
<i>Scrophulaire</i> H ₂₂	134	<i>Shrub Chaste tree</i> M ₁	177
<i>Scrophularia ningpoensis</i> Hemsl. H ₂₂	134	<i>Siberian Cocklebur</i> K ₁	145
<i>Scutellaria baicalensis</i> Georgi H ₈	117	<i>Sida cordifolia</i> L. K ₁	145
<i>Semen Abelmoschi</i> T _{18a}	296	<i>Sida rhombifolia</i> L. K ₁	145
<i>Semen Abutili</i> T ₁₄	297	<i>Siegesbeckia herb</i> H ₁₁	142
<i>Semen Amomi xanthioidis</i> S ₁	250	<i>Siegesbeckia orientalis</i> L. H ₁₁	142
<i>Semen Arecae</i> C ₈	50	<i>Siler divaricatum</i> Benth. et Hook P ₄	229
<i>Semen Benincasae</i> B ₂₀	32	<i>Sinapis alla</i> L. C ₃	42
<i>Semen Calophylli inophylli</i> C _{19a}	190	<i>Sinomenium acutum</i> Rheds et Wils P ₃	228
<i>Semen Cassiae torae</i> Q ₄	238	<i>Slengthom - Slengtouch</i> M ₁	171
<i>Semen Celosiae</i> M ₃	173	<i>Smach chamlos</i> T ₁₁₁	310
<i>Semen Citri deliciosae</i> Q ₃	236	<i>Smach tachah</i> T ₃₀	310
<i>Semen Colae</i> C _{17a}	63	<i>Small Centipeda herb</i> C _{14a}	59
<i>Semen Coicis</i> Y ₁	340	<i>Smilax china</i> L. T ₁₁₁	322
<i>Semen Crotonis pulveratum</i> B ₁₂	24	<i>Smilax ferox</i> Wall. ex. Kunth T ₄₀	322
<i>Semen Cucurbitae</i> B ₂₁	33	<i>Smilax glabra</i> Roxb. K ₇ -T ₁₅	295-151
<i>Semen Cuscutae</i> T ₂₈	308	<i>Snake gourd</i> Q ₁	231
<i>Semen Euryales</i> K ₁	148	<i>Snowbell leaf ticklover herb</i> V ₅	327
<i>Semen Ginkgo</i> B ₈	20	<i>Solanum mammosum</i> L. (Cây có độc) (Poisonous plants)	
<i>Semen Holarrhenae</i> M ₁₂	183	<i>Sonchus arvensis</i> L. M ₂₀	190
<i>Semen Impatiensis</i> B ₂₁	34	<i>Sophora flavescens</i> Aiton K ₅ -N ₄	149-209
<i>Semen Ipomoeae</i> B ₂₃	32	<i>Sophora japonica</i> L. H ₁₅	125
<i>Semen Juglandis</i> H ₁₆	126	<i>Sophora subprostrata</i> Chun. et C. Chen S ₁₁	264
<i>Semen Lablab album</i> Đ ₁₀	92	<i>Sophora tonkinensis</i> Gagnep. S ₁₁	264
<i>Semen Litchi</i> V ₁	323	<i>Souchet rond</i> H ₃₀	140
<i>Semen Momordicae</i> G ₃	106	<i>Souci</i> X ₄	336
<i>Semen Myristicae corticosae</i> M ₇	178	<i>Spica Brunellae</i> H ₃	112
<i>Semen Nemumbii</i> S ₇	257	<i>Spica Prunellae</i> H ₃	112
<i>Semen Oroxyli</i> N _{23a}	220	<i>Spica Date seed</i> T ₂	275
<i>Semen Persicae</i> Đ ₇	88	<i>Spina Gleditsiae</i> B ₂₆	37
<i>Semen Pharbitidis</i> B ₂₂	32	<i>Spinach</i> R ₅	243
<i>Semen Phaseoli angularis</i> Đ ₉	91	<i>Spinacia oleracea</i> L. R ₅	243
<i>Semen Plantaginis</i> M ₁	171	<i>Spiranthes sinensis</i> (Pers). Ames N ₁₅	211
<i>Semen Platycodi</i> C ₆ -T ₃₂	48-311	<i>Sramar</i> K ₂	147
<i>Semen Psoraleae</i> P ₁	225	<i>Stahlianthus thorelii</i> Gagnep. T ₁	272
<i>Semen Quisqualis</i> S ₁₆	270	<i>Stamen Nelumbii</i> S ₇	257
<i>Semen Raphani</i> C ₂	41	<i>Star Wort root</i> N ₂	195
<i>Semen Sesami</i> V ₈	331	<i>Stellaria dichotoma</i> L. var. lanceolata Bge N ₂ -S ₄	195-255
<i>Semen Sesami nigrum</i> V ₈	331	<i>Stemona japonica</i> Miq. B ₃	14
<i>Semen Sinapis albae</i> C ₃	42	<i>Stemona sessifolia</i> (Miq.) Franch. et Sweet B ₃	14
<i>Semen Sojae praeparatum</i> Đ _{8b}	90	<i>Stemona tuberosa</i> Lour. B ₃	14
<i>Semen Strophanthi divaricati</i> S ₁₇	271	<i>Stephania rotunda</i> Lour. H _{1b}	109
<i>Semen Strychni</i> M ₄	174	<i>Stephania tetrandra</i> S. Moore P ₃	228
<i>Semen Theobromae</i> C _{1a}	39		
<i>Semen Thujae orientalis</i> T ₃₂	311		
<i>Semen Trichosanthis</i> Q ₁	231		
<i>Semen Vignae</i> Đ _{8a}	89		

Streptocaulon juvenas (Lour.)	
Merr. H _{1b} -H ₂	109-111
Strobilanthes flaccidifolius	
Nees. C ₁₁	54
Strobilanthes cusia (Nees)	
Kuntze C ₁₁	54
Strophantus divaricatus (Lour.)	
Hook et Arn S ₁₇	271
Strophantus gratus Franch S₁₇	271
Strophantus hispidus D. C S₁₇	271
Strophantus Kombe Oliv. S₁₇	271
Strychnos axillaris Colebr. (x. Cây có độc) (Poisonous plants)	
Strychnos cathayensis Merr M ₄	174
Strychnos gaultheriana Pierre ex Dop M ₄	174
Strychnos nux -blanda Hill. M ₄	174
Strychnos nux - vomica L. M ₄	174
Strychnos umbellata (Lour.)	
Merr. M ₄	174
Strychnos vanprukii Craib. M₄	174
Strychnos wallichiana Steud. ex. DC.	
(Xem Hoàng nan, cây có độc) (Poisonous plants)	
Styli stigmata Maydis R₇	245
Styrax tonkinensis (Pierre)	
Craib. C ₅	46
Sundew B_{1b}	30
Succin H₂₀	130
Succinum H₂₀	130
Sweet flag X₆	338
Sweet Worm wood herb T_{9b}	285
Syzygium formosum (Wall.) Masam.	
var. ternifolium (Roxb.) Merr. et Perry. Đ ₂₁	102
Szechwan china Berry bark. X_{1a}	334

T

Talinum crassifolium Willd. N₁₅	211
Tall Gastrodia tuber T₁₁	288
Tangerine Q₃	236
Taraxacum dens leonis Desf B₂₅	36
Taraxacum mongolicum B₂₅	36
Taraxacum officinale (L.) Weber B₂₅	36
Taxillus gracilifolius (Schult.)	
Ban. T ₄	277
Teasel T₃₇	318
Telosma cordata (Burm.f.)	

Merr. T_{10b}	287
Terminalia chebula Retz. K₂	147
Terminalia bellerica (Gaertn.)	
Roxb. K ₂	147
Tetradium rutaecarpum (A. Juss.)	
Harley N ₇	200
Tetrapanax papyriferus (Hook.)	
K. Koch. T ₁₆	293
Tetrodon sp. (Cá nóc) Xem vị có độc (Poisonous Substances)	
Thalictrum foliolosum DC.	
H ₉ -T ₁₇	118-294
Thea chinensis Seem. C_{12a}	57
Thea sasanqua (Thunb.) Nois. (x. Sờ, cây có độc) (Poisonous plants)	
Theobroma cacao L. C_{1a}	39
Thevetia neriifolia (Juss) Nois	
(x. Thông thiên, cây có độc) (Poisonous plants)	
Thevetia peruviana (Pers.) K. Schum.	
(x. Thông thiên, cây có độc) (Poisonous plants)	
Thistle Đ₃	84
Thuja orientalis L. T₃₂	311
Tinospora capillipes Gagnep. C₂₁	68
Tinospora root C₂₁	68
Trapa bicornis Osbeck. var. cochinchinensis (Lour.) Gluck. ex. Steenis A₃	11
Trapa incisa Sieb. et Zucc. A₃	11
Trapa natans L. var. pumila Nakano A₃	11
Tree Peony bark M₉	180
Trevesia palmata (Roxb.) Vis. T₁₆	293
Trichosanthes bracteata (Lam.)	
Woigt Q ₁	231
Trichosanthes kirilowi Maxim. Q₁	231
Trichosanthes multiloba Miq. Q₁	231
Trichosanthes rosthornii Harms. Q₁	231
Trichosanthes sp. Q₁	231
Tridax procumbens L. S₃	253
Trigonostemon rubescens Gagnep. X₁	333
Triticum aestivum L. L₉	168
Triticum sativum Lam. L₉	168
Trumpet erceper flower Đ_{7b}	89
Turmeric N₃	197
Tussilage K₄	148
Tussilago farfara L. K₄	148
Two toothed Achyranthes root N₁₃	208
Tylophora juvenas Wood	
H _{1b} -H ₂	109-111
Tpyhonium giganteum Engl. Ô₂	222
Typhonium trilobatum (L.)	
Schott. B ₁₆	29

U

Uncaria homomalla Miq. C ₉	52
Uncaria gambir H.Bn. N ₁₇	214
Uncaria lancifolia Hutch. C ₉	52
Uncaria macrophylla Wall. ex. Roxb. C ₉	52
Uncaria rhynchophylle C ₉	52
Uncaria scandens (Sm.) Hutch. C ₉	52
Unprocessed Rehmannia root S ₁₁₁	262

V

Vernicia montana Lour. (x. Trâu, cây có độc) (Poisonous plants)	
Vietnamese Sophora root S ₁₁	264
Vigna cylindrica (L.) (Skeels) Đ ₈₈	89
Vigna unguiculata (L.) Walp. subsp. cylindrica L. Verde Đ ₈₈	89
Vigna sinensis (L.) Savi Đ ₈₈	89
Vigna vexillata (L.) A. Rich. var. vexillata N ₁₅	211
Villous Ammomum fruit S ₁	250
Virgate Worm Wood herb. N ₂₀₁	216
Viscum album (L.) T ₃	277
Viscum coloratum Nakai T ₃	277
Vitex cannabifolia Seb. et. Zucc. M ₈	177
Vitex negundo L. M ₈	177
Vitex negundo L. var. cannabifolia (Sieb. et. Zucc.) Hand - Mazz M ₈	177
Vitex rotundifolia L. M ₈	177
Vitex trifolia L. M ₈	177
Vomiquier M ₄	174

W

Water perper herb. N ₂₆	196
Walnut H ₁₆	126
Wedelia chinensis (Osbeck)	

Merr. S ₁	253
Wedelia calendulacea Less. S ₃	253
Wedelia prostrata (Hook et. Arn.) Hemsl. S ₃	253
Weeping Forsythia capsule L ₂	160
Wild Ginseng N ₁₅	211
White Hyacinth bean Đ ₁₀	92
White Mustard C ₃	42
White Peony root B ₉	21
Wikstroemia indica (L.) C. A. Mey. C ₂₂	69

X

Xanthium strumarium L. K ₁	145
---------------------------------------	-----

Y

Yam C ₂₄	71
Yerbadetaja herb N ₂₁	217

Z

Zanthoxylum acanthopodium DC. S ₈	260
Zanthoxylum armatum DC. S ₈	260
Zanthoxylum avicennae (Lam.) DC. S ₈	260
Zanthoxylum evodiaefolium Guill. S ₈	260
Zanthoxylum planispinum Sieb. et. Zucc. S ₈	260
Zanthoxylum rhetsa (Roxb.) DC. S ₈	260

Zanthoxylum schinifolium Sieb. et Zucc. S ₈	260	Zedoary rhizoma N ₆	200
Zanthoxylum simulans Hane S ₄	260	Zingiber officinale Roscoe. G ₄	107
Zanthoxylum sp. S ₈	260	Ziziphus jujuba Lamk. T ₂	275
Zea mays L. R ₇	245	Ziziphus jujuba Mill. var. spinosa T ₂	275
Zebrina pendula Schnizl. R ₁	239	Ziziphus sativa Gaertn. Đ ₄	84
Zédoaire N ₆	200		



downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

TÀI LIỆU THAM KHẢO CHÍNH

CÁC DƯỢC ĐIỂN :

- Dược điển Việt Nam tập I - Nhà Xuất Bản Y học - 1977 (Cộng hòa Xã hội chủ nghĩa Việt Nam - Bộ y tế)
- Dược điển Việt Nam tập II - Nhà Xuất Bản Y học - 1983.
- Trung hoa Nhân dân Cộng hòa Quốc - Dược điển tập I - (Phần các vị thuốc) - 1963 (bản Trung văn)
- Trung hoa Nhân dân Cộng hòa quốc - Dược điển tập I - (Phần các vị thuốc) bản dịch sang tiếng Việt (in rônêô) dịch giả : Lã Văn Quỳnh - Đinh Long- Lê Văn Thuần dịch. Thư Viện Y Học Trung Ương - Bộ y tế - Việt Nam - 1965
- Pharmacopoeia of the People's Republic of China (English Edition 1997) Volume I
- British pharmacopoeia vol. I- II (1998)
- Pharmacopoeia of Japan 12th -Edition 1991 (English version)
- European pharmacopoeia 3th -Edition 1997 (volumes I- II)
- Pharmacopée française VIII^e - édition - Paris 1965
- Dự thảo Dược điển Việt Nam - tập I - 1990 - Tập III : 1998 (Thuốc cổ truyền)
- Extra Pharmacopoeia Edition 28th (Martindale) 1982

TÀI LIỆU TIẾNG PHÁP VÀ TIẾNG ANH :

- Dorvault - La nouvelle officine (1-2). Vigot Frères Editeurs. Paris 1955.
- Al. Goris et A.Liot- M.M. Janot- A.N. Goris - Pharmacie galénique -Masson et C^{ie} 1949 (Paris)
- R. R. Paris - M^{me} H. Moyse (1-2-3) Précis de Matières médicales- Masson et C^{ie} - 1965 (Paris)
- A. Fleury de la Roche - Les plantes bienfaisantes - Ed. Gautier- Languereau 1937 (Paris)
- P.Schauenberg- F. Paris - Guide des plantes médicinales, 1969. Neuchatel (Suisse) - Dictionary of economic plants. UPHOP - New York 1959
- VIDAL 1999
- Tina Cecchini (Italie) Encyclopédie des plantes médicinales (1980)
- Deglos - Les merveilleux secrets des plantes
- Dextraît - La cure végétale
- Burton - Grand dictionnaire des aninaux (Edit. Bordas - Genève)
- P. Grassé -Traité de Zooligie (Edit. Masson - 1967)

TÀI LIỆU TIẾNG TRUNG QUỐC :

- Dược tài học - Nam Kinh Dược Học Viện - Nhân Dân Vệ Sinh Xuất Bản xã - Bắc Kinh 1961.
- Trung dược chí - (I,II,III,IV) - Nhân Dân Vệ Sinh Xuất bản xã - Bắc Kinh 1961.
- Bản thảo Cương mục - Lý Thời Trân (1-2-3-4-5-6) - Thương Vụ ấn Thư Quán - 1955.

- Trung Quốc Cao Đẳng Thực Vật Bồ Giám (1-6) Khoa Học Xuất Bản xã Bắc Kinh - 1975
- Trung thảo dược thái sắc đồ phổ - Phúc Kiến Khoa Học Kỹ Thuật Xuất Bản xã - 1990.
- Thiểm Tây Trung Thảo dược - Vệ Sinh cục- Thương Nghiệp cục. Khoa Học Xuất bản xã 1971.
- Trung Quốc Dược Dụng Thực vật đồ giám - Thượng Hải Giáo dục Xuất bản xã 1960.
- Lâm sàng thường dụng trung dược thư sách - Nhân Dân Vệ Sinh Xuất Bản xã - 1964.
- Giang Trạch Vĩnh : Sinh dược học - Nhân Dân Vệ Sinh Xuất Bản xã - Bắc Kinh 1964.
- Trung y phương tễ lâm sàng thư sách - Thượng Hải Trung y học viện - Thượng Hải Nhân Dân Xuất Bản xã 1973.
- Viêm Sùng Thụ và Trần Hoán Dung : Trung Quốc Thực Vật chí 1963.
- Ngô Chính Dật : Vân Nam nhiệt đới, á nhiệt đới khu hệ nghiên cứu báo cáo - 1965.

TÀI LIỆU TIẾNG VIỆT :



- Đỗ Tất Lợi - Lê Văn Thuận -Nguyễn Đăng Khôi : Thực hành dược khoa (phần cây thuốc) - Nhà Xuất Bản Y Học - Bộ Y Tế Việt Nam - 1986.
- Mai Huy Thịnh - Lê Văn Thuận : Thuốc đông thiên nhiên - Nhà Xuất Bản Licosaxuba - Hà Nội - 1989
- Đỗ Tất Lợi : Những cây thuốc và vị thuốc Việt Nam - Nhà Xuất Bản Y Học - 1999.
- Đỗ Huy Bích.- Bùi Xuân Chương : Sổ tay cây thuốc Việt Nam- Nhà Xuất Bản Y Học 1980.
- Võ Văn Chí : Từ điển cây thuốc Việt Nam - Nhà Xuất Bản Y Học 1997.
- Võ Văn Chí : Vũ Văn Chuyên - Phan Nguyên Hồng - Lê Khả Kế - Đỗ Tất Lợi - Thái Văn Trường : Cây cỏ thường thấy ở Việt Nam (6tập) - Nhà Xuất Bản Khoa học - Hà Nội - 1969.
- Vũ Ngọc Lộ : Những cây tinh dầu quý - Nhà Xuất Bản Khoa học và Kỹ thuật - Hà Nội 1997
- Phạm Hoàng Hộ : Cây cỏ Miền Nam Việt Nam- I-II. Bộ giáo dục - Trung tâm sản xuất học liệu - Sài gòn 1970-72.
- Nguyễn Đức Minh : Tính kháng khuẩn của cây thuốc Việt Nam - Nhà Xuất Bản Y Học Hà Nội 1975.
- VIDAL tiếng Việt 1999.
- Phạm Thiệp và Vũ Ngọc Thúy : Thuốc - Biệt dược và cách sử dụng. Nhà Xuất Bản Y Học 1999.
- Lê Trần Đức : Trồng, hái và dùng cây thuốc I - II - III - Nhà Xuất Bản Nông nghiệp - Hà Nội 1983-1987
- Đinh Ngọc Lâm - Đặng Hồng Văn - Nguyễn Khánh Thành : Hươu - Nai- Rắn và các chế phẩm dùng trong y học - Nhà Xuất Bản Y Học - 1985 (Hà Nội).
- Trần Kiên - Nguyễn Quốc Thắng : Các loài rắn độc ở Việt Nam- Nhà Xuất Bản Khoa Học và Kỹ Thuật - 1980 (Hà Nội).

- Nguyễn Đức Đoàn - Nguyễn Thụy Anh : Hướng dẫn chế biến và bào chế thuốc nam - Nhà Xuất Bản Y Học 1972.
- Phó Đức Thành- Trần Quang Huy - Đỗ Nhượng - Đinh Long- Nguyễn Luận - Lê Văn Thuận : Phương pháp bào chế đông dược (Viện Nghiên Cứu Đông Y - Bộ y tế) Nhà Xuất Bản Y Học 1967.
- Tạp chí Dược học (các năm) - Bộ y tế. Với sự cộng tác của Hội Dược học Việt Nam xuất bản.
- Tạp chí Thuốc và Sức khỏe : Hội dược học Việt nam (các năm).
- Tạp chí Sức khỏe và Đời sống (các năm).



downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

NHÀ XUẤT BẢN Y HỌC

CÂY THUỐC BÀI THUỐC & BIỆT DƯỢC

Chịu trách nhiệm xuất bản

GD: DS. HOÀNG TRỌNG QUANG

PGD: BS. NGUYỄN THỊ KIM LIÊN

Biên tập: DS. PHẠM THIẾP

DS. LÊ VĂN THUẦN

DS. HOÀNG TRỌNG QUANG

DS. BÙI XUÂN CHƯƠNG

Sửa bản in: DS. LÊ VĂN THUẦN

DS. PHẠM THIẾP

DS. BÙI XUÂN CHƯƠNG

Trình bày bìa:

DS. BÙI XUÂN CHƯƠNG

DS. PHẠM THIẾP

(Cây thuốc: Hoàng cung trinh nữ)



downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

In 2000 cuốn, khổ 16cm x 24cm. Số in : 326/2000. Tại Công ty LİKSIN - 701
Hùng Vương - Q6, TP. HCM - ĐT : 7512562.

Giấy đăng ký kế hoạch xuất bản số : 1550/XB-QLXB ngày 28/12/1999.

In xong và nộp lưu chiểu quý 4 năm 2000.

CÂY THUỐC BÀI THUỐC & BIỆT DƯỢC



downloadsachmienphi.com

Download Sách Hay | Đọc Sách Online

Giá : 125.000 đ

Download Ebook Tại: <https://downloadsachmienphi.com>