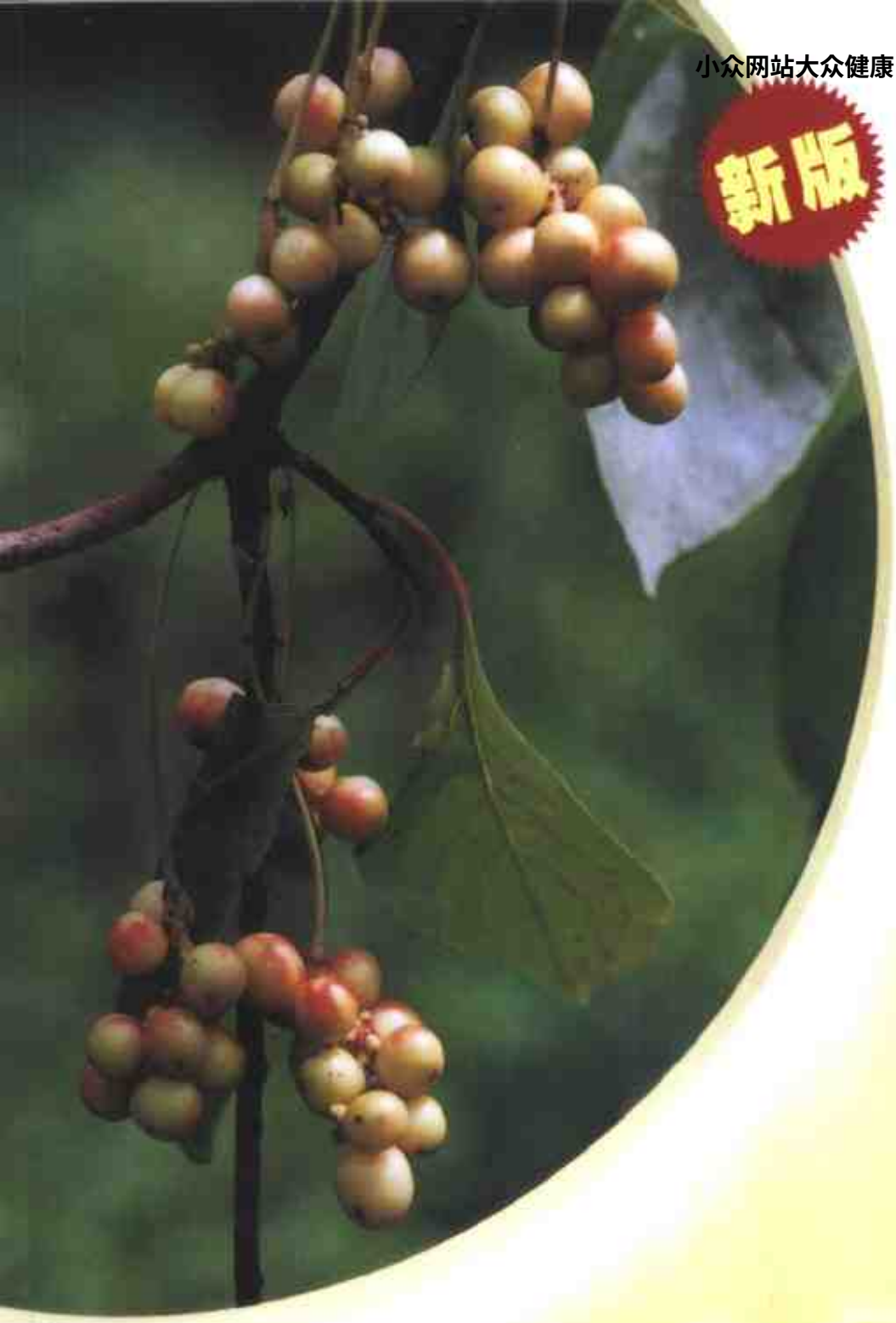
小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



新版

中草药彩图手册（五）

主编 徐鸿华

【全面升级】

- 植物形态
- 药材性状
- 临床应用
- 现代研究

广东科技出版社
全国优秀出版社

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

责任编辑：罗孝政　版式设计：余笑文　封面设计：陈　华

广东科技出版社

中草药彩图手册全面升级版



- 药材**权威**多年研究、**精心打造**
- 国内**首次**系统发布中药材**化学成分**
- **独创**药材与原植物**精美照片**同步展示

ISBN 7-5359-3309-2

9 787535 933096 >

ISBN 7-5359-3309-2

R·560　定价：38.00元

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

中草药

彩图手册（五）

主编　徐鸿华
编著　潘超美　杜　勤
摄影　冼建春　黄海波

图书馆藏书

广东科技出版社
·广　州·

Z0077826

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

图书在版编目（CIP）数据

中草药彩图手册.5/徐鸿华主编. -广州：广东科技出版社，2003.7
ISBN 7-5359-3309-2

Ⅰ.中… Ⅱ.徐… Ⅲ.中草药-图集
Ⅳ.R282-64

中国版本图书馆CIP数据核字2003第019062号

Zhongcaoyao Caitu Shouce (5)

出版发行：广东科技出版社
（广州市环市东路水荫路11号 邮码：510075）
E-mail: gdkjzbb@21cn.com
http://www.gdstp.com.cn
经　　销：广东新华发行集团
印　　刷：广东惠阳印刷厂
（广东省惠州市南坛西路17号 邮码：516001）
规　　格：787mm×1092mm 1/32 印张11 字数350千
版　　次：2003年7月第1版
2003年7月第1次印刷
印　　数：1-10000册
定　　价：38.00元

如发现因印装问题而影响阅读，请与承印厂联系调换。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

编写说明

1.本书分六册出版。每册收载的中药种类是《中华人民共和国药典》(2000年版一部)的药材品种和部分地区性用药。依据中药的不同入药部位进行分类，主要包括：根及根茎类、茎木类、皮类、叶类、花类、果实及种子类、全草类、藻及菌类、树脂类、动物类、矿物类、其他类。每类药材按笔划顺序由少到多进行排列。个别药材依版面略作调整。叶类药材若品种较少则归并入全草类、树脂类药材若品种少则归并茎木类或其他类。有些中药材来源于2种或2种以上的药用植物或动物，本书一般只描述其所在地区常见的品种。有些药用植物或药用动物，有几个入药部位，则以其中最常用的中药为主进行描述，其他的则以附注的形式排列于之后加以简要描述。

2.每种中药材包括文字和彩色照片两部分。文字内容包括：中文名、别名、拉丁学名、植(动)物形态、生境分布、采收加工、药材性状、性味功能、临床应用、现代研究等。每种药材最多只描述3个常见的别名；原植物或动物形态描述简明扼要，突出主要特征；生态环境以小气候环境为主，分布只描述主要的3个地区；现代研究反映该药的主要化学成分、药理药效、临床应用的最新成果。原植物的彩色照片力求有花或果实，药材或饮片的彩色照片主要突出药材在外形、色泽、断面等方面的特征。少数动物类药材由于其原动物不易找到，少数进口药材因国内不产，所以仅提供其药材照片；某些原动物和矿物的形态与其药材极相似，也仅拍摄其药材的彩色照片。

3.个别药材的照片取自《中华人民共和国药典》等，贵州夏同珩编审提供部分照片，张开雁老师收集大部分药材和饮片，在此一并致谢。

4.本书后面均附有药材的中文名索引和原动、植物拉丁学名索引。中文名索引按笔画顺序排列，药材正名以黑体字表示。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

编委名单

主编

徐鸿华

编委（以姓氏笔画为序）

丁　平　刘军民　刘春玲　杜　勤
李　薇　岑丽华　张丹雁　冼建春
贺　红　徐　良　黄海波　詹若挺
潘超美

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

作者介绍



徐鸿华

广州中医药大学首席教授，博士生导师，中药学重点学科学术带头人，中国药材GAP研究促进会理事。从事中药资源研究与开发利用等方面的研究和教学工作。近年来，主持国家自然科学基金课题、国家“八五”、“九五”、“十五”科技攻关子专题、国家中药现代化与产业化开发重中之重等部（省）级以上课题13项．获国家科技进步二、三等奖（子专题）等各级奖励9项。1991年开始享受国务院特殊津贴。



潘超美

硕士，广州中医药大学副教授，广东省植物生理学会理事。从事药用植物学、植物细胞工程与次生代谢产物、中药材规范化种植(GAP)等方面的研究和教学工作。近年来，主持和参加部、省级以上的科研课题13项，发表学术论文30多篇、主编、参编学术专著3部。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

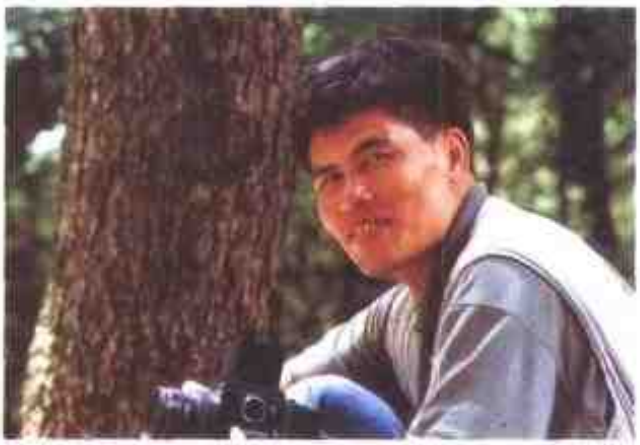
小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

作者介绍



杜　勤

广州中医药大学博士研究生、药用植物鉴定学教研室讲师、从事药用植物学、天然药物人工培养、药用植物资源研究与开发等方面的教学和科研工作。发表学术论文多篇、主编、参编学术著作多部。



冼建春

广州中医药大学中药标本中心主任。主要从事中医药研究。主持岭南中草药研究课题、发表多篇学术论文、参加编写学术专著3部、摄影兼编写20多部相关学术著作、100多幅药用植物摄影作品发表在全国学术刊物上。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

目 录

一、根及根茎类

人参 …… 2
附1 人参叶 …… 4
附2 红参 …… 4
三棱 …… 6
土木香 …… 8
大戟 …… 10
升麻 …… 12
天南星 …… 14
附 胆南星 …… 14
北豆根 …… 16
平贝母 …… 18
玄参 …… 20
甘草 …… 22
附 炙甘草 …… 22
白头翁 …… 24
白芍 …… 26
白芷 …… 28
白附子 …… 30
白狼毒 …… 32
白薇 …… 34
龙胆 …… 36
延胡索 …… 38
西洋参 …… 40
防风 …… 42
两头尖 …… 44
芦根 …… 46
苍术 …… 48
远志 …… 50
苦参 …… 52
刺五加 …… 54
泽泻 …… 56
知母 …… 58
威灵仙 …… 60
穿山龙 …… 62
茜草 …… 64
草乌 …… 66
附1 制草乌 …… 66
附2 草乌叶 …… 66
党参 …… 68
徐长卿 …… 70
柴胡 …… 72
桔梗 …… 74
秦艽 …… 76
续断 …… 78
绵马贯众 …… 80
银柴胡 …… 82
黄芪 …… 84

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

附 炙黄芪 84
紫草 86
漏芦 88
蕨菜 90
薤白 92
藁本 94
藜芦 96
根及根茎类药材小常识 .. 98

二、茎木类

关木通 100
槲寄生 102
茎木类药材小常识 104

三、皮类

五加皮 106
白鲜皮 108
香加皮 110
秦皮 112
黄柏 114
皮类药材小常识 116

四、叶类

艾叶 118
罗布麻叶 120
满山红 122
附 满山红油 122
蓼大青叶 124
叶类药材小常识 126

五、花类

松花粉 128
附 松节油 128
洋金花 130
啤酒花 132
旋覆花 134
野菊花 136
款冬花 138
蜡梅花 140
花类药材小常识 142

六、果实种子类

千金子 144
附 千金子霜 144
小茴香 146
山楂 148
马兜铃 150
马蔺子 152
五味子 154
天仙子 156
水红花子 158
火麻仁 160
牛蒡子 162
王不留行 164
亚麻子 166
地肤子 168
沙苑子 170

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

芥子 172
苍耳子 174
麦芽 176
荷麻子 178
苦杏仁 180
郁李仁 182
青葙子 184
急性子 186
韭菜子 188
莱菔子 190
梓实 192
淡豆豉 194
菟丝子 196
葶苈子 198
槐角 200
蓖麻子 202
附 蓖麻油 202
鼠李 204
榛子 206
薏仁 208
鹤虱 210
果实种子类药材小常识 .. 212

七、全草类

木贼 214
半边莲 216
回回蒜 218
红旱莲 220
老鹳草 222
肉苁蓉 224
血见愁 226
伸筋草 228
卷柏 230
垂盆草 232
委陵菜 234
泽兰 236
细辛 238
茵陈 240
浮萍 242
赶山鞭 244
鸭跖草 246
菊苣 248
萝摩 250
蛇莓 252
鹿衔草 254
麻黄 256
黄莲花 258
蒲蓄 260
葎草 262
锁阳 264
蒲公英 266
辣蓼 268
耧斗菜 270

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

颠茄草 272
藜 274
藿香 276
全草类药材小常识 278

八、菌类和藻类

马勃 280
昆布 282
松萝 284
海藻 286
猴头菌 288
菌、藻、地衣类药材小常识 . 290

九、动物类

瓦楞子 292
石决明 292
全蝎 294
血余炭 296
蛲螂 296
鸡内金 298
刺猬皮 300
哈蟆油 302
玳瑁 304
海龙 304
羚羊角 306
鹿茸 308
附1 鹿角 310
附2 鹿角霜 310
紫河车 312
熊胆 314
麝香 316
动物类药材小常识 318

十、矿物类

云母 320
琥珀 320
自然铜 322
滑石 322
矿物类药材小常识 324

十一、其他

干漆 326
麻油 328

中文名索引 330
拉丁学名索引 337

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com



一、根及根茎类

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

人 参

【别名】神草、吉林参、棒槌。

【来源】五加科植物人参 *Panax ginseng* C. A. Mey. 的根。

【植物形态】多年生草本，根茎短，直立，每年增生一节，通称“芦头”，有时具上生一至数条不定根（芋）。主根粗壮，肉质，圆柱形或纺锤形。掌状复叶轮生茎端，复叶有长柄，小叶片多为5枚，边缘有细锯齿，上面沿脉有稀疏刚毛。伞形花序顶生。核果。

【生境分布】生于山地的针、阔叶混交林或杂木林下。分布于长白山脉和小兴安岭东南部的山林地带，辽宁、吉林、黑龙江等地有大量栽培。

【采收加工】多于秋季采挖，洗净。园参经晒干或烘干，称“生晒参”。

【药材性状】主根呈纺锤形或圆柱形，表面灰黄色，上部或全体有疏浅断续的粗横纹及明显的纵皱，须根上常有不明显的细小疣状突起。根茎（芦头）具不定根（芋）和稀疏的凹窝状茎痕（芦碗）。质较硬，断面淡黄白色，香气特异，味微苦、甘。

【性味功能】甘、微苦，平。大补元气、复脉固脱、补脾益肺、生津安神。

【临床应用】用量3～9克，另煎对入汤剂服；治疗体虚欲脱、气短喘促、自汗肢冷、精神倦怠、食少吐泻、气虚作喘或久咳、津亏口渴、消渴、失眠多梦、惊悸健忘、阳痿、尿频、一切气血津液不足之症。不宜与藜芦同用。

【现代研究】主要含人参皂苷，其中达玛烷系三萜皂苷活性最显著，为评定人参质量的主要指标。人参对中枢神经系统有双向调节、促智、镇痛、解热、抗惊和肌力减弱等作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

附1 人参叶

【来源】人参的叶

【药材性状】常扎成小把，掌状复叶轮生，小叶通常5枚，呈卵形或倒卵形，边缘具细锯齿及刚毛，纸质，易碎，气清香，味微苦而甘

【性味功能】苦、甘，寒；补气、益肺、祛暑、生津。

【临床应用】用量3～9克，治疗气虚咳嗽，暑热烦躁、津伤口渴、头目不清、四肢倦乏，不宜与藜芦同用。

附2 红 参

【来源】人参的栽培品种经蒸制后的干燥根。

【药材性状】主根呈纺锤形或圆柱形，表面棕红色，半透明。根茎（芦头）长1~2厘米，土黄色，上有数个凹窝状茎痕（芦碗），有的带有1~2条完整或折断的不定根（芋）。质硬而脆，断面平坦，角质样，棕红色，中有浅色圆心，气香，味甘、微苦。

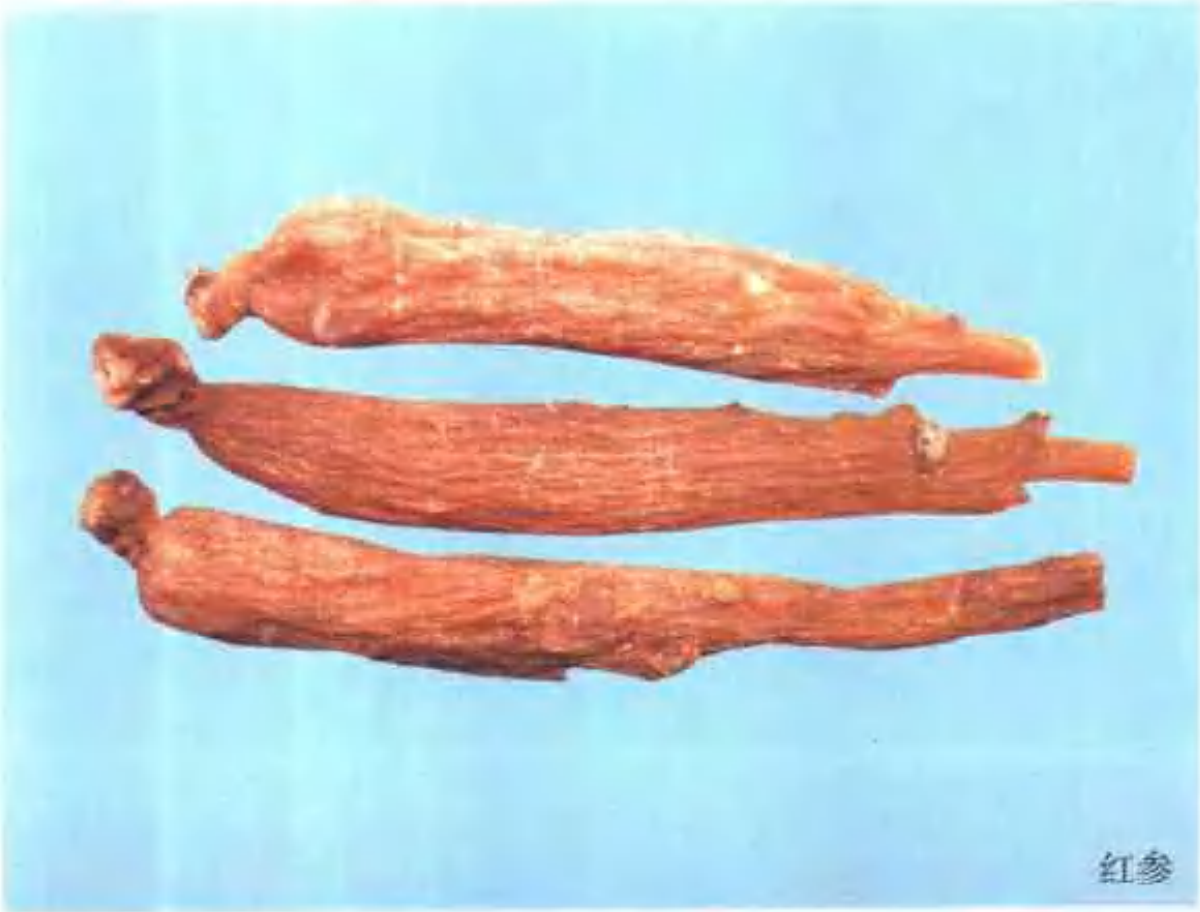
【临床应用】用量9～15克，另煎对入汤剂服，治疗体虚欲脱、肢冷脉微、气不摄血、崩漏下血、心力衰竭、心原性休克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



人参叶



红参

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

三　棱

【别名】京三棱、黑三棱、荆三棱

【来源】黑三棱科植物黑三棱*Sparganium stoloniferum* Buch.-Ham.的块茎。

【植物形态】多年生草本，根茎横走，下生粗而短的圆锥形块茎。茎单一，直立，圆柱形，光滑。叶从生，排成2列，质地松软稍呈海绵质，长条形，先端渐尖，背面具纵棱，基部抱茎。花茎通常单一，上端分枝；花单性，雌雄同株，花序头状，总苞片叶状。雄花序生于花枝上部，雄花具花被片3～4，倒披针形，顶端截平，雄蕊3枚，花丝白色丝状，花药黄色。雌花序位于花枝下部，雌花花被3～4，雌蕊1枚，子房纺锤形，花柱长，柱头狭披针形，被密毛，有光泽。聚花果。核果无柄，有棱角。

【生境分布】生于水湿低洼处及沼泽等地。分布于黑龙江、吉林、辽宁等地。

【采收加工】春、秋季采挖，割去枯残茎叶，挖取块茎，洗净，削去外皮或晒至八成干时，放入竹笼里，撞去须根和粗皮，晒或烘至全干。

醋三棱：取三棱片，加醋拌匀，稍闷，置锅内炒至黄色，取出，晒干。每100千克药材用醋20～30千克。

【药材性状】商品分光三棱和毛三棱，前者已用刀削去皮须。块茎呈圆锥形或倒卵圆形，略扁，上圆下尖，下端稍弯曲，长2～6厘米，直径2～4厘米。表面黄白色或灰黄色，有刀削痕，顶端有茎痕，须根痕小点状密集，略呈横向环状排列。体重，质坚实。无臭，味淡，嚼之有麻辣感。毛三棱已用火烧去长须。多呈圆锥形，黑棕色，下端略呈鹰嘴状，有残存的不定根，点状不定根痕散在，两侧的根痕较粗，纵列成翼状。节和缩短的节间明显，其余与光三棱相同。

【性味功能】辛、苦，平。破血行气、消积止痛。

【临床应用】用量4.5～9克，治疗癥瘕痞块、瘀血经闭、食积胀痛。注意：月经过多者及孕妇忌用。

治慢性肝炎：三棱、莪术、当归各9克，赤芍12克，丹参25克，白茅根30克，青皮9克，煎水服。

【现代研究】三棱块茎含挥发油，主要成分为苯乙醇、对苯二酚、十六酸等。三棱水提物可使凝血酶对纤维蛋白的凝聚时间显著延长；有抗体外血栓形成的作用；水煎剂对离体兔子宫平滑肌呈兴奋作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

土木香

【别名】青木香、祁木香

【来源】菊科植物土木香 *Inula helenium* L. 的根。

【植物形态】多年生高大草本，高1～2米，全株被短柔毛。主根肥大，圆柱形至长圆形，有香气。基生叶大，椭圆状披针形，先端锐尖，基部渐窄下延成翅状，边缘具不整齐锯齿，上面粗糙，下面密被白色或淡黄色茸毛；茎生叶较小，无柄，基部有耳，半抱茎。头状花序数个排成伞房状；总苞片5～6层，多至10层，内层干膜质，较外层长。花黄色，边花一层，雌性，舌状；中央管状花，两性。瘦果有棱角，冠毛污白色。

【生境分布】生于河边、田边等潮湿处，或为栽培。分布于黑龙江、吉林、辽宁等地。

【采收加工】秋末采挖根部，除去残茎、泥沙，截段，较粗的纵切成瓣，晒干。

【药材性状】根呈圆柱形或长圆锥形，稍弯曲或扭曲，少数为圆锥状的短段或不规则的块片，长10～20厘米，直径0.5～2厘米。表面深棕色，具纵皱纹及不明显的横向皮孔，顶端有稍凹陷的茎痕及棕红色叶柄残基。根头部稍膨大，多纵切开或斜切成截形，边缘稍向外反卷。质坚硬，不易折断，断面不平坦，稍呈角质样，乳白色至浅黄棕色，形成层环状明显，木质部略显放射状纹理。气微，味微苦而灼辣。

【性味功能】味辛、苦，性温。健脾和胃、调气解郁、止痛安胎。

【临床应用】用量3～9克，内服煎汤，或入丸散，治疗胸胁、脘腹胀痛、呕吐泻痢、胸胁挫伤、岔气作痛、胎动不安。内热口干、喉干舌绛者忌用。

【现代研究】根含挥发油1%～3%，菊糖约40%，油中主要成分为土木香内酯，此外含异土木香内酯及三萜类成分。地上部分含双氧代大牻牛儿内酯和2α-羟基内酯。叶中含土木香苦素。挥发油中所含土木香内酯对猪、犬、猫均有驱虫作用，而其毒性较低；土木香内酯能抑制结核杆菌的生长，异土木香内酯对须癣毛菌、大小孢菌有明显的抑制作用；土木香内酯低浓度对离体蛙心有兴奋作用，较高浓度则有抑制作用。毒性：因含毒性很强的蛋白质，人应用土木香过量，可发生四肢疼痛、吐、泻、眩晕及皮疹等。土木香内酯对蛙、小鼠及家兔的作用类似印防己毒素类。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

大戟

【别名】京大戟　黄花大戟　黄芽大戟。

【来源】大戟科植物大戟 *Euphorbia pekinensis* Rupr. 的根。

【植物形态】多年生草本，高30～80厘米，全株含有白色乳汁。根细长，圆锥状。茎直立，上部分枝，表面被白色短柔毛。单叶互生；几无柄；长圆形或披针形，长3～6厘米，宽6～12毫米，全缘，下面稍被白粉。杯状聚伞花序，通常5枝，排列成复伞形；基部有叶状苞片5；每枝再作2至数回分枝，分枝处着生近圆形的苞叶4或2，对生；雌、雄花均无花被，花序基部苞叶近肾形；等状总苞内有雄花多数，每花仅有雄蕊1枚，花线细柱形；花序中央有雌花1，仅雌蕊1枚，子房圆形，花柱3，顶端分叉，伸出总苞外并常下垂。蒴果三棱状球形，表面具疣状突起物。种子卵圆形，表面光滑，灰褐色。花期4～6月，果期6～7月。

【生境分布】生于路旁、山坡、荒地及较阴湿的树林下。分布于东北、华东及河北等地。

【采收加工】春季未发芽前，或秋季茎叶枯萎时采挖，除去残茎及须根，洗净晒干。

【药材性状】根呈圆柱形或圆锥形，长15～20厘米，直径可达4厘米，表面灰棕色至深棕色，粗糙而具侧根，顶端多膨大，上有许多圆形的地上茎痕，向下渐细，有纵直沟纹及横生皮孔与支根痕，质坚硬，不易折断，折断面纤维性，类白色至灰棕色。气无，味苦涩。以根条均匀、肥嫩、质软无须者为佳。

【性味功能】苦辛，寒；有毒。入肺、脾、肾经；泻水饮、利二便。

【临床应用】应用治疗慢性肾炎水肿、水臌、痰饮、瘰疬、痈疽肿毒。内服：煎汤，用量2～5克；或入丸散。外用适量，煎水熏洗。患虚寒阴水者及孕妇忌服。体弱者慎用。

【现代研究】大戟根乙醚抽出物有致泻作用，热水抽出物对猫有剧泻作用。根皮70%乙醇提取液注射于动物，血压轻微上升，肾容积显著缩小，无论剂量大小，利尿作用均不显著。健康成人服煎剂亦无明显利尿作用。提取液对末梢血管有扩张作用，能抑制肾上腺素的升压作用。东北的大戟(*Euphorbia* sp.)鲜叶汁在试管内对金黄色葡萄球菌及绿脓杆菌有抑制作用，但除去糙质后，抗菌作用即消失，制剂保存数天或加热亦可使抗菌作用减弱甚至丧失。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



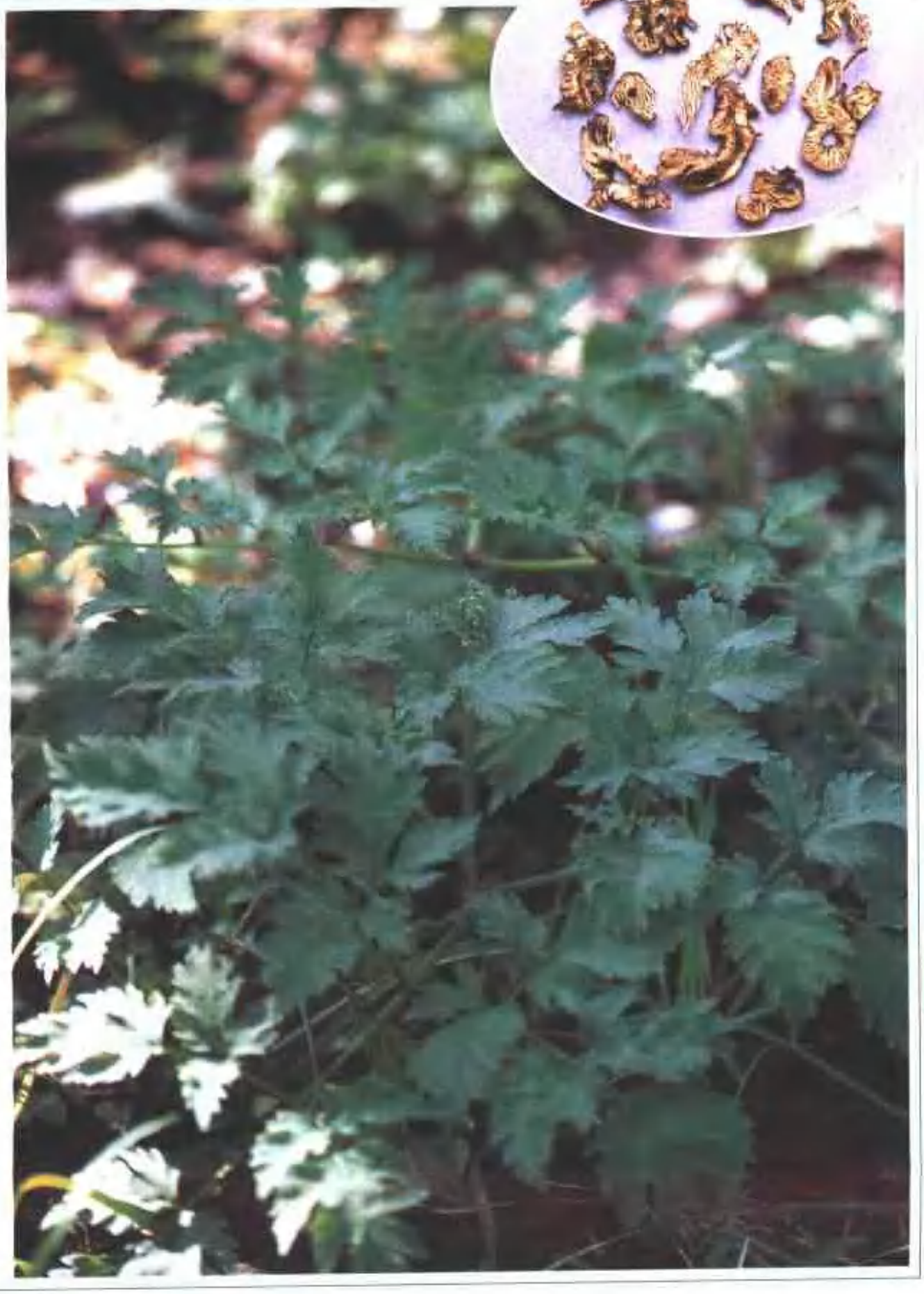
更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

升　麻

【别名】关升麻、北升麻、鸡骨升麻

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

天南星

【别名】虎掌、南星、野芋头

【来源】天南星科天南星 *Arisaema consanguineum* Schott 的块茎。

【植物形态】多年生草本，块茎扁球形，外皮黄褐色，直径 2.5～5.5 厘米。叶常只 1 片，从块茎生出，叶柄圆柱形，肉质，基部包有绿白色或散生污紫色斑点的透明膜质长鞘，叶片辐射状全裂成 7～23 片，集于叶柄顶端向四方辐射如伞状，裂片披针形或长披针形，雌雄异株，佛焰苞绿色，顶端附属物棍棒状，雄花有多数雄蕊，每 2～4 个成丛，药黑紫色，雌花密集，每花由 1 个雌蕊组成，浆果红色。

【生境分布】生于林下、灌丛中阴湿地；全国大部分省区有分布。

【采收加工】一般多在秋季采挖，挖出块茎，刮去外皮或用筐撞去外皮，个大者切片，晒干或烘干，常晒至半干时用硫黄熏一次，则色白易干。

【药材性状】块茎呈扁球形，表面类白色或淡棕色，较光滑，有的皱缩，顶端有凹陷茎痕，周围有麻点状根痕，有的块茎周边具球状侧芽，质坚硬，不易破碎，断面不平坦，色白，粉性。气微辛，味麻辣。

【性味功能】味苦、辛，性温；有毒。祛风定惊、化痰、散结。

【临床应用】用量 3～9 克，一般炮制后用，内服煎汤，或入丸散，治疗中风、口眼歪斜、半身不遂、癫痫、破伤风、肿瘤、冠心病、心绞痛、心律失常及眩晕病等。生用外治痈肿，适量研末敷患处。注意：阴虚燥痰者及孕妇忌服。

【现代研究】块茎含有精氨酸、谷氨酸等16种氨基酸，还含有钙、磷、镁、铝、锌等无机元素及有机酸、皂苷、糖、多糖、β-谷甾醇等。

附 胆南星

【来源】为制天南星的细粉与牛、羊或猪胆汁经加工而成，或为生天南星细粉与牛、羊或猪胆汁经发酵加工而成。

【药材性状】呈方块状或圆柱状。棕黄色、灰棕色或棕黑色。质硬。气微腥，味苦。

【性味功能】苦、微辛，凉。清热化痰、息风定惊。

【临床应用】用量 3～6 克，治疗痰热咳嗽、咯痰黄稠、中风痰迷、癫狂惊痫。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

北豆根

【别名】磨石豆根、山花子根

【来源】防己科植物蝙蝠葛 *Menispermum dauricum* DC. 的根茎。

【植物形态】多年生缠绕草本，长达10米以上，全体近无毛。根茎多横生，细长。茎基部稍木质，小枝绿色，有纵条纹。叶互生，叶柄盾状着生，长6～12厘米，被稀短毛；叶片圆肾形或卵圆形，长、宽为5～15厘米，先端尖，基部心形或截形，叶缘近全缘或5～7浅裂，裂片近三角形，上面绿色，下面苍白色，具掌状脉5～7条，花序腋生，短圆锥状，花小，单性异株，雄花序总花梗长3～7厘米，花梗长5～7毫米，基部具小苞片1，线状披针形，雄花萼片5，窄倒卵形，花瓣6～9，黄绿色，卵圆形，较花萼小，雄蕊10～20枚，花药球形，雌花通常具3心皮，分离，花柱短。核果球形，熟时黑紫色。种子1粒，马蹄形。

【生境分布】生于山地灌木丛中或攀援于岩石上，分布于黑龙江、吉林、辽宁、河北、内蒙古等地。

【采收加工】春、秋季采挖，除去茎叶，须根和泥土，晒干。

【药材性状】呈细长圆柱形，常弯曲，有时可见分枝，长约50厘米，直径3～8毫米。表面黄棕色至暗棕色，有纵皱纹及稀疏的细根或突起的细根痕，外皮易成片脱落。质韧，不易折断，折断面不整齐，纤维性，维管束呈放射状排列，木质部淡黄色，中心有类白色的髓。气微，味苦。

【性味功能】味苦，性寒；有小毒。清热解毒、消肿止痛。

【临床应用】用量6～9克，内服煎汤，治疗咽喉肿痛、肺热咳嗽、外痔。

治疗扁桃体炎和咽喉炎：北豆根、鬼针草等量，煎服；治痢疾、肠炎：北豆根15克，水煎服，或北豆根15克、徐长卿9克，水煎服。

【现代研究】根茎中含有多种生物碱，如山豆根碱、去甲山豆根碱、山豆根酚碱、蝙蝠葛碱、蝙蝠葛苏林碱等。蝙蝠葛碱为广泛的抗心律失常药，直接抑制窦房结，减慢心率，明显抑制豚鼠离体灌流心脏去甲肾上腺素出胞释放量，能降低血压、扩张冠状动脉、抑制心肌和抗心律失常；蝙蝠葛苏林碱静脉注射能明显对抗小鼠常压缺氧，抗脑缺血；此外，具抗菌作用，对金葡菌、溶血性链球菌等有抑制作用。毒性：蝙蝠葛碱腹腔注射小鼠LD_{50}为（205 ± 24）毫克/千克。近年来，蝙蝠葛碱主要试用于治疗心律失常及高血压病。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

平贝母

【别名】平贝。

【来源】百合科植物平贝母 *Fritillaria ussuriensis Maxim.* 的鳞茎。

【植物形态】多年生草本。鳞茎扁圆形。茎高40～60厘米，叶轮生或对生，中上部的叶常兼有互生，线形，长9～15厘米，宽2～6.5毫米，先端不卷曲或稍卷曲。花1～3朵，紫色，具浅色小方格，顶花具叶状苞片4～6，先端极卷曲；外轮花被片长约3.5厘米，宽约1.5厘米，内花被片稍短而狭，蜜腺窝在背面明显突出；雄蕊6枚，花柱具乳突，柱头3深裂，裂片长约5毫米。蒴果宽倒卵形，具圆棱。

【生境分布】生于林下、草甸或河谷。分布于黑龙江、吉林、辽宁等地。

【采收加工】6月上旬地上部枯萎时，去除枯茎，挖取二至四年生的鳞茎，除去外皮、须根和泥沙，略晾干。再用火烘，将炕烧至温热，于炕上薄铺一层石灰，以吸收水分，最后再把晾干的平贝母均匀地排列在炕上，不可重叠，约烘1昼夜，筛去石灰，挑出成品。

【药材性状】鳞茎扁圆形，高0.5～1厘米，直径0.8～2厘米。表面乳白色或淡黄色，外层两枚鳞叶肥厚，大小相近或一片稍大，抱合，顶端略平或稍凹入，常稍开裂；中央的鳞片小。质实而脆，断面粉性。气微，味苦。

【性味功能】味微苦，性微寒。清肺、化痰、止咳。

【临床应用】用量3～9克，内服治疗肺热咳嗽、痰多胸闷。反乌头、草乌。

【现代研究】鳞茎含祛痰作用的平贝碱甲、西贝母碱、贝母辛、平贝碱乙、平贝碱丙、平贝碱苷、平贝碱酮等。平贝母花中含平贝碱甲、贝母辛和贝母素甲；茎叶中有贝母辛、平贝碱甲和贝母素甲等成分。平贝母总生物碱及乙醇提取物对小鼠氨水引咳有显著的镇咳作用，总皂苷部分能使小鼠呼吸道中酚红排泌量显著增加，有祛痰作用，平贝母且具平喘功能；皮下注射平贝母总生物碱，对大鼠幽门结扎性溃疡有效，腹腔注射给应激性溃疡大鼠和消炎痛所致胃溃疡大鼠均有对抗作用。毒性：静脉注射平贝母总生物碱小鼠LD_{50}为84.2毫克/千克，腹腔注射LD_{50}为148.4毫克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com







更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

玄 参

【别名】元参、北玄参、黑参

【来源】玄参科植物北玄参*Scrophularia buergeriana* Miq.（*S. oldhami* Oliv.）的根

【植物形态】多年生草本，高60～120厘米。根肥大，圆柱形，下部常分枝，外皮灰褐色。茎直立，四棱形，有沟纹。下部的叶对生，上部的叶有时互生，均具柄，叶片卵形至长卵形，长5～12厘米，宽3.5～12厘米，先端尖，基部阔形或近截形，边缘具细锯齿。聚伞花序总花序紧缩成穗状，花序轴及花梗均被腺毛，花梗长2～3毫米，5裂几达基部，裂片近圆形，边缘膜质，花冠黄绿色，管部斜壶状，能育雄蕊4枚，退化雄蕊1枚，近圆形，贴生在花冠管上，子房上位，2室。蒴果卵形，长约6毫米。

【生境分布】喜生于湿润土壤中。分布于黑龙江、吉林、辽宁、河北、内蒙古等地。

【采收加工】于10～11月挖取根部，除去茎叶及泥土，剥脱子芽供留种栽培用，根部晒至半干且内部色变黑时，剪去芦头及须根，堆放3～4天（发汗）后，晒干或烘干。

【药材性状】圆柱形，中部略粗或上粗下细，有的微弯似羊角，长6～20厘米，宽1～3厘米。表面灰褐色，有纵皱纹，有细根及细根痕，质坚实，难折断，断面略平坦，色黑，微有光泽。有焦糖气，味甘、微苦，以水浸泡，水呈黑色。以条粗壮、质坚实、断面色黑者为佳。

【性味功能】味甘、苦、咸，微寒。凉血滋阴、泻火解毒。

【临床应用】用量9～15克，内服煎汤，或入丸散，治疗热病伤阴、舌降烦渴、温毒发斑、津伤便秘、骨蒸劳嗽、目赤、咽痛、瘰疬、白喉、痈肿疮毒、高血压。脾胃有湿及脾虚便溏者忌服。不宜与藜芦同用。外用捣敷或研末调敷。

治咽喉连舌肿痛：玄参、射干、黄药各15克，水煎服。

【现代研究】根中含哈巴苷（70%～80%）、8-邻甲基对香豆酰-哈巴苷，均系变黑的物质。北玄参水浸、醇浸液灌服或注射给正常（猫、犬、兔）及肾型高血压犬均有降压作用，醇浸膏还能抗缺氧、抗心肌缺血、增加心肌营血量；水浸液对离体豚鼠支气管有明显的舒张作用，并能加强肾上腺素的作用。毒性：小鼠腹腔注射水煎剂的LD_{50}为15.99～19.91克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

甘草

【别名】蜜甘、甜甘草、国老。

【来源】豆科植物甘草 *Glycyrrhiza uralensis* Fisch. 的根及根茎。

【植物形态】多年生草本。根茎圆柱状、多横走；主根甚长，粗大，外皮红棕色。茎直立，稍带木质，被白色短毛及腺鳞或腺状毛。奇数羽状复叶，总状花序腋生，花密集，花萼钟状，花冠淡紫堇色，旗瓣大，雄蕊10枚，9枚基部连合。荚果扁平。

【生境分布】生于向阳干燥的棕钙土及含盐分较少、土层深厚、排水良好的钙质草原。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、甘肃、新疆等地。

【采收加工】秋季采挖，趁湿切去茎基、串条、枝叉、须根等，放干燥处风干。亦有将外面栓皮削去者，称为粉甘草。

【药材性状】长圆柱形，表面红棕色、暗棕色或灰褐色，有明显的皱纹、沟纹及横长皮孔。质坚实而重，断面黄白色，有粉性，横切面形成层呈棕色环状，常有裂隙，木质部浅黄色，有时呈偏心性。根茎表面有芽痕，横切面中心有髓。气微，味甚甜而特殊。

【性味功能】甘，平。补脾益气、止咳祛痰、缓急定痛、调和药性。

【临床应用】用量1.5～9克，治疗脾胃虚弱、中气不足、咳嗽气喘、痈疽疮毒、腹中挛急作痛、缓和药物烈性、解药毒。清热应生用，补中宜炙用。实证中满腹胀者忌服。

【现代研究】含三萜皂苷、黄酮、香豆素等。甘草有肾上腺皮质激素作用，抗炎、抗过敏反应，抗癌，抗菌、抗病毒，防止动脉硬化，抗脑缺血，预防糖尿病并发症等作用。

附 炙甘草

【采收加工】取甘草片，加炼熟的蜂蜜与开水少许，拌匀，稍闷，置锅内用文火炒至深黄色、不粘手为度，取出放凉（每50千克甘草片，用炼熟蜂蜜12.5~15千克）。

【药材性状】类圆形切片，表面红棕色，切面黄色。具焦香气，味甜。

【临床应用】用量5～9克，内服煎汤，治疗脾胃虚弱、倦怠乏力、心动悸、脉结代。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

白头翁

【别名】老翁须、白头公、白头翁草

【来源】毛茛科植物白头翁 *Pulsatilla chinensis* (Bge.) Regel 的根。

【植物形态】多年生草本，高达50厘米，全株密被白色长柔毛。主根粗壮，圆锥形，有时扭曲，外皮黄褐色。叶基生，3全裂，顶生小裂片具短柄，侧生小叶片无柄，上面疏被伏毛，下面密被伏毛。花茎1～2，花后伸长，密被长柔毛，花单一，萼片6，花瓣状，紫色，外面密被长绵毛，雄蕊多数，雌蕊有多数离生心皮，花柱丝状。果时延长，密被白色羽状毛，瘦果密集成头状，顶端有细长的羽毛状宿存花柱。

【生境分布】生于山野、山坡及田野间，喜生于向阳处。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北等地。

【采收加工】春季（4～6月）或秋季（8～9月）挖根，除去叶及残留的花茎和须根，保留根头白色茸毛，云净泥土，晒干。

【药材性状】长圆柱形或圆锥形，稍弯曲，有时扭曲而稍扁，长5～20厘米，直径0.5～2厘米。表面黄棕色或棕褐色，有不规则的纵皱纹或纵沟，中部有时分出2～3支根，皮部易脱落而露出黄色木质部，日常朽蚀成凹洞，可见纵向突起的网状花纹。根头部稍膨大，有时分叉，顶端残留数层鞘状叶柄基及幼叶，密生白色长茸毛。质硬脆，折断面稍平坦，黄白色，皮部与木质部间有时出现空隙。气微，味微苦涩。以条粗长、质坚实者为佳。

【性味功能】味苦，性寒。清热解毒、凉血止痢。

【临床应用】用量10～15克，内服煎汤，或入丸散，治疗细菌性痢疾、阿米巴痢疾、鼻血、痔疮出血等。外用适量，捣敷。虚寒泻痢者忌服。

治疗原虫性痢疾：白头翁根茎15～30克，水煎分3次服，7天为一疗程；治疗细菌性痢疾：白头翁15克，黄柏9克，秦皮5克，木香、陈皮、甘草各2.5克，水煎服。

【现代研究】全草含原白头翁素；根含三萜皂苷，水解后得苷元及葡萄糖和鼠李糖。煎剂及其皂苷体内外均有明显的抗阿米巴原虫作用，毒性很低；水提醇沉注射液能明显抑制体内移植瘤和荷瘤小鼠存活时间，还能提高机体免疫力，降低脾指数，升高胸腺指数；乙醇提取液对试管内的多种细菌和真菌有不同程度的抑制作用，抗菌有效成分是原白头翁素和白头翁素；此外，还有抗滴虫、镇静、镇痛等作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

白芍

【别名】白芍药、芍药。

【来源】毛茛科植物芍药 *Paeonia lactiflora* Pall. 的根。

【植物形态】多年生草本，高50～80厘米。根肥大，通常圆柱形。茎直立，上部略分枝，叶互生，茎下部叶为2回三出复叶，小叶先端渐尖或锐尖，基部楔形，全缘，叶缘具骨质细乳突。花大，直径5.5～10厘米，单生于花茎分枝的顶端，每花茎可有2～5朵，花瓣10片左右或更多，花瓣白色、粉红色或红色，倒卵形，雄蕊多数，花药黄色，心皮3～5，分离。蓇葖果3～5个。

【生境分布】生于山坡、山谷的灌木丛或高草丛中。分布于东北、华北、西北等地。

【采收加工】一般在栽后4～5年收获，常在9～10月采挖。根部挖起后洗净，按粗细不同，分别放入沸水煮至断面透心，并发粘。有香味后，立即捞出放入冷水中浸泡，取出，刮去外皮，晒1天，再堆放，使内部水分蒸出，再晒，反复操作至内外均干燥。用前切片。

炒白芍：白芍片用文火炒至微黄色；酒白芍：白芍片用黄酒喷淋均匀润炒至微黄。

【药材性状】圆柱形，粗细均匀，大多顺直，长5～20厘米，直径1～2.5厘米。外皮未除尽处显棕色斑痕，较粗糙，有明显的纵皱纹及细根痕，偶见皮孔。质坚实而重，不易折断，断面灰白色或微带棕色，角质样，木部成放射状。气无，味微苦而酸。

【性味功能】味苦酸，性微寒。养血柔肝、缓急止痛。

【临床应用】用量4.5～9克，内服煎汤，或入丸散。治疗头痛眩晕、胸胁疼痛、胃肠痉挛性疼痛、泻痢腹痛、手足拘挛疼痛。注意：不宜与藜芦同用。虚寒腹痛泄泻者慎服。

治痛经：白芍100克，干姜40克，共为粉末，分为8包，月经来时，每服1包，黄酒为引，连服3个周期。

【现代研究】主要含芍药苷等。芍药和芍药苷对平滑肌有抑制或解痉作用，能抑制豚鼠离体小肠的自发性收缩；白芍总苷肌肉或腹腔注射，能抑制小鼠扭体、嘶叫等热板反应，具镇痛作用；白芍提取物对大鼠蛋清急性炎症水肿有明显抑制作用；白芍总苷对佐剂性关节炎大鼠有抗炎和机能依赖性地免疫调节作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

白芷

【别名】兴安白芷、芳香、泽芬

【来源】伞形科植物白芷*Angelica dahurica*（Fisch. ex Hoffm.）Benth. et Hook. f. 的根。

【植物形态】多年生草本，高1～2.5厘米。根圆柱形，有分枝，黄褐色。茎粗2～5厘米，有时达7～8厘米，常带紫色，有纵沟纹。茎下部叶羽状分裂，有长柄。茎中部叶2～3回羽状分裂，叶柄下部成囊状膨大的膜质鞘。无毛，稀被毛，末回裂片多无柄，边缘有不规则的白色软骨质粗锯齿。复伞形花序，总包片通常缺，花小，花瓣5，白色，先端内凹。双悬果。

【生境分布】生于湿草甸子、灌木丛、河旁沙土或石砾质土中。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】秋播者，次年秋季采收，一般以叶片发黄时采挖为好；春播者，当年10月采挖。挖取根部，去掉泥土及须根，就地晒干表面水分，上硫黄灶熏透，晒干。

【药材性状】圆锥形，长7～24厘米，直径1.5～2厘米。表面灰黄色至黄棕色，光滑，有支根痕，皮孔样横向突起散生，顶端有凹陷的茎痕。质硬，断面灰白色，显粉性。皮部散有多数棕色油点。形成层环圆形，棕色。气芳香，味辛、微苦。

【性味功能】味辛，性温。散风、祛寒、燥湿、排脓、止疼。

【临床应用】用量3～9克，内服煎汤，或入丸散。治疗风寒感冒头疼、鼻塞、眉棱骨疼、牙痛、鼻渊、风湿痹疼、妇女赤白带下、痈疽、疮毒等。外用研末撒或调敷。阴虚血热者忌服。

治头痛、牙痛及三叉神经痛：白芷100克、冰片1克，共研末，吸入。

【现代研究】主含挥发油（主成分为榄香烯）、呋喃香豆素（欧前胡素、异欧前胡素等）以及钙、镁、磷、铁等无机元素。白芷煎剂、醚提取物对小鼠均有镇痛作用，对兔热有明显解热作用，对小鼠耳急性炎症有显著抑制作用；白芷外用时可提高皮肤对紫外线的敏感性，白芷制剂内服外用加黑光照射，可以抑制银屑病表皮细胞DNA合成，从而使皮损治愈；白芷水煎剂对大肠杆菌等有抑制作用；白芷醚提取物和水提物对兔离体小肠有解痉镇痛作用。毒性：白芷煎剂灌胃的LD_{50}为43克/千克；白芷毒素小量兴奋延髓，大量致惊麻痹，白芷外用可致接触性皮炎。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

白附子

【别名】野半夏、犁头尖、剪刀草。

【来源】天南星科植物独脚莲 *Typhonium giganteum* Engl. 的块茎。

【植物形态】多年生草本。块茎卵形、卵状椭圆形或椭圆形，直径2～5厘米。叶基生，通常一至二年生的只有1叶，三至四年生的有3～4叶，叶柄肥大肉质，叶片大，戟状箭形或卵状宽椭圆形，先端渐尖，基部箭形，全缘或略呈波状，侧脉伸至边缘连成网状，花梗从块茎处生出，肥厚，圆柱形，内侧稍扁平，肉穗花序顶生，佛焰苞上部展开，先端渐尖，下部筒状，花雌雄同株，雄花部分在上，雄花无柄，中部着生中性花，雌花部分在下，子房圆柱形，1室。浆果红色。

【生境分布】生于林下或山涧阴湿地。分布于吉林、辽宁、河北、河南等地。

【采收加工】每年9～10月采挖，挖取块茎，除去残茎及须根，撞去或用竹刀削去外皮，也有不去皮的，晒干。

【药材性状】卵圆形或椭圆形，长2～5厘米，直径1～3厘米，顶端残留茎痕或芽痕。表面白色或淡黄色，略平滑，有环纹及点状根痕。质坚硬，断面白色粉质。无臭，味淡，麻辣刺舌。

【性味功能】味辛、甘，性大温；有毒。祛风痰、镇痉、解毒散结、止痛。

【临床应用】用量3～6克，一般炮制后应用，治疗中风口眼歪斜、面神经麻痹、偏头痛、破伤风、淋巴结结核、痈肿、小儿麻痹后遗症、舞蹈病等；外用适量，捣烂敷或研末调敷患处，治疗瘰疬痰核、毒蛇咬伤。注意：孕妇忌服；生者内服宜慎。

治毒蛇咬伤：鲜独角莲全草和水少许，杵烂敷伤处；治跌打扭伤青紫肿痛：鲜独角莲全草适量，同酒酿糟或烧酒杵烂，敷伤处，一日一换。

【现代研究】含琥珀酸、棕榈酸、油酸、亚油酸、亚麻脂、胆碱、亮氨酸、糖蛋白凝集素等成分。关白附醇提物腹腔给药能协同小鼠巴比妥睡眠时间；白附子凝集素能凝集牛、羊和人的精子；注射剂对感染人型结核杆菌的豚鼠有抗菌作用，弱于链霉素，毒性低。毒性：白附子醇提物小鼠腹腔注射 LD_{50} 为（60.3 ± 4.3）克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

白狼毒

【别名】东北狼毒、猫眼花根、狼毒大戟

【来源】大戟科植物狼毒大戟 *Euphorbia fischeriana* Steud.的根。

【植物形态】多年生草本，高30～60厘米，根肥厚肉质，长圆锥形，红褐色或褐色，有白色乳汁。茎直立，叶互生，无柄，茎下部叶较小，向上渐大，叶片长圆状披针形，全缘，中脉粗大，两面光滑无毛。总花序多歧聚伞状，顶生，通常5伞梗，基部轮生叶状总苞片5，每梗又生出3个小伞梗或再抽第二回小伞梗，杯状总苞裂片内面近无毛，外面有柔毛，边缘有睫毛，腺体肾形，蒴果密生短柔毛或无毛。

【生境分布】生于干草原，向阳山坡。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】春、秋季采挖。洗净，切片，晒干。醋制狼毒：每100千克狼毒片用30～50千克醋拌匀，稍闷，置锅内炒至微干，取出，放凉。

【药材性状】多为横、斜或纵切片，呈类圆形、长圆形或块状，直径4～7厘米，厚0.5～3厘米，仙有厚达7厘米者。表面黄棕色或淡棕色，栓皮呈重叠的薄片状，灰棕色，易剥落而显棕黄色或棕红色，切面黄白色，可见异形维管束形成较明显的同心环纹。质轻，易折断，断面有粉性，水湿之有粘性，撕开时可见粘丝。气微，味甘，并有刺激性辣味。以片大、粉性足者为佳。

【性味功能】味辛，性平；有毒。逐水祛痰、破积杀虫。

【临床应用】用量0.2～0.5克，内服，煎汤，或入丸散。治疗水肿腹胀，痰、食、虫积、心腹疼痛，慢性气管炎，咳嗽，气喘，肺、淋巴结、皮肤、骨、副睾等结核，疥癣，滴虫性阴道炎。外用多磨汁涂、研末调敷或熬膏外敷。

【现代研究】从狼毒大戟中分离的二萜内酯类（甲素、乙素）有抗癌活性，能抑制艾氏腹水癌腹水、S_{180}等癌细胞。狼毒煎剂6克/千克给小鼠灌胃，可提高小鼠电击尾法及热板法的痛阈20%～50%，具有镇痛作用。根、叶中可能含有蒽苷，能增强小肠蠕动，可治疗便秘；根可杀蛆，灭孑孓。中毒反应有：头晕、头痛、心慌及口干、恶心、呕吐等胃肠反应。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

白 薇

【别名】春草、骨草、薇草。

【来源】萝科植物白薇 *Cynanchum atratum* Bge. 的根及根茎。

【植物形态】多年生草本，高 40～70 厘米，植物体具白色乳汁，根茎短，簇生多数细长的条状根，根长达 20 厘米以上，直径 2～3 毫米，外皮土黄色。茎直立，圆柱形，密被灰白色短柔毛，叶对生，具短柄，叶片卵形或卵状长圆形，先端短渐尖，基部圆形，全缘，两面均被有白色茸毛，尤以叶背及脉上为密。花多数，密集成伞形聚伞花序，花深紫色，副花冠 5 裂，与合蕊柱等长，花粉块每室 1 个。蓇葖果。种子多数，种毛白色。

【生境分布】生于山坡或树林边缘。分布于黑龙江、吉林、辽宁等地。

【采收加工】春、秋两季挖采根部，除去残茎、泥土，晒干。

【药材性状】类圆柱形，有结节，长 1.5～5 厘米，直径 0.5～1.2 厘米。上面可见茎基，直径在 5 毫米以上，下面及两侧簇生多数细长的根似马尾状。

【性味功能】味苦咸，性寒。清热、凉血、利尿。

【临床应用】用量 4.5～9 克，内服煎汤，或入丸散，治疗阴虚潮热、热病后期低热不退、热淋尿涩等症。

治体虚低烧、夜眠出汗：白薇、地骨皮各 12 克；治金疮出血不止：白薇末贴之。

【现代研究】根中主要含强心苷、挥发油等，挥发油中主要成分是白薇素，强心苷中主要成分为甾体多糖苷。甾体多糖苷能使心肌收缩力增强，心率减慢；水提物有一定的祛痰作用，而无镇咳和平喘作用。毒性：腹腔注射醇提物 LD_{50} 为 7.5 克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

龙　胆

【别名】四叶胆、龙胆草、草龙胆。

【来源】龙胆科植物龙胆 *Gentiana scabra* Bge.的根或根茎。

【植物形态】多年生草本，全株通常绿色稍带紫色。根茎短，密生多数黄白色具横皱纹的根。茎直立，粗壮，单一，叶对生，无柄，基部稍抱茎，中部叶较大，卵形或卵状披针形，边缘及叶腋粗糙，具3条明显的主脉。花丛生于茎端或叶腋，花冠管筒状钟形，鲜蓝色或深蓝色，裂片间褶三角形，长为花冠的1/2，先端渐尖，稀具2齿。蒴果。

【生境分布】生于草甸子、灌丛中。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】春、秋两季均可采挖根及根茎，以秋季采者质量较好。除去泥土杂质，晒干，或切段后干燥备用。

【药材性状】根茎呈不规则块状，长0.5～3厘米，直径0.5～1厘米；表面灰棕色或深棕色，上端有多个茎痕或残留茎基，周围和下端丛生多数细长的根。根圆柱形，略扭曲，长10～20厘米，直径2～4毫米；表面淡黄色或黄棕色，上部多细密的横皱纹，下部有纵皱纹及细根痕。质脆，易吸潮变软；断面略平坦，黄棕色，木部呈黄白色点状，环列，髓明显。气微，味极苦。

【性味功能】味苦，性寒。清肝火、除湿热、健胃。

【临床应用】用量2.5～4.5克，治疗目赤头晕、耳聋耳肿、胁痛口苦、咽喉肿痛、惊痫抽搐、湿热疮毒、湿疹、阴肿、阴痒、小便淋痛、食欲不振。

【现代研究】含龙胆苦苷、当药苷、当药苦苷、痕量苦当药酯苷、龙胆碱及龙胆黄碱。条叶龙胆含三花龙胆苷、龙胆苦苷和獐牙菜苦苷。龙胆有保肝、利胆、健胃、抗炎及免疫、抗甲亢、抗菌、镇痛镇静等药理作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

延胡索

【别名】延胡、玄胡索、元胡索。

【来源】罂粟科植物东北延胡索 *Cordalis ambigua* Cham. et Schlecht. 的块茎。

【植物形态】多年生草本。块茎扁球形，上端稍下凹，直径0.5～2.5厘米，黄色。茎细软，不分枝或分歧，易折断，基部以上具1鳞片，有时鳞片和叶腋内常有小块茎，长3～4叶，基生叶与茎生叶同形，茎生叶具长柄。总状花序顶生，疏生3～10朵花，萼片小，早落，花瓣4，紫色或紫红色，上花瓣片宽展，先端微凹，具短尖，边缘具齿或多少具波状小齿，距圆筒形，蜜腺体贯穿于距长的1/2，雄蕊6枚，二体。蒴果线形。

【生境分布】生于林下、林缘或沟谷阴处。分布于黑龙江、吉林、辽宁等地。

【采收加工】栽培延胡索在5～6月植株完全枯萎后5～7天采挖。采挖后分别装在竹筐里，洗净泥土，放入开水中略煮3～6分钟至块茎中心有芝麻样小白点时捞起晒干。过生易遭虫蛀，过熟则折干率下降，表面皱缩。野生上元胡索一般在植物生长末期或花期采挖，因为过迟难于寻找，但此时采挖，药材质量较差，总碱含量较低。

【药材性状】球形，表面灰黄色或白色，有不规则网状细皱纹。上端凹陷，有茎痕，底部中央稍凹陷呈脐状，质坚硬，碎断面金黄色或黄棕色，角质样。气微，味极苦。

【性味功能】味辛、苦，性温。活血散瘀、理气止痛。

【临床应用】用量3～9克，内服煎汤，或入丸散，治疗全身各部气滞血瘀之痛、痛经、经闭、症瘕、产后瘀阻、跌扑损伤、疝气作痛。孕妇忌服。止痛：每日用延胡索9克，酒炒研末煎服，7天为一疗程。

【现代研究】含20多种生物碱，如紫堇碱、原阿片碱、α-别隐品碱、黄连碱、巴马亭等。总碱的镇痛效价是吗啡的40%，总碱中以延胡索甲素、延胡索乙素、延胡索丑素的镇痛作用最为明显，其中延胡索乙素最强，延胡索丑素次之，延胡索甲素再次，较大用量对兔、犬、猴等均有镇静催眠作用，延胡索乙素有对抗中枢兴奋和增强中枢抑制作用；静注延胡索乙素可缩小脑梗塞范围、脑水肿及钙离子抑制。毒性：总碱LD_{50}为2 840毫克/千克，延胡索乙素LD_{50}为146毫克/千克

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

西洋参

【别名】花旗参、洋参、西洋人参。

【来源】五加科植物西洋参 *Panax quinquefolium* L. 的根。

【植物形态】多年生草本，高25～35厘米。根肉质，纺锤形，常分枝。茎直立，圆柱形，具纵条纹。掌状复叶，3年以上生者有3～5枚复叶轮生于茎顶，小叶通常5枚，近无柄，小叶片倒卵形、宽卵形至宽椭圆形，先端急尾尖，基部楔形，边缘具粗锯齿，上面叶脉有稀疏的刚毛。伞形花序单一，顶生，小花密集成圆球形，花萼绿色，钟状，花瓣5，绿白色，雄蕊5枚，与花瓣互生，雌蕊1枚，子房下位，花盘肉质。核果状浆果。

【生境分布】原产于北美洲（加拿大及美国），现我国东北三省、华北各省、陕西有较大量的栽培。

【采收加工】秋季采挖，洗净，按参体大小分开干燥。干燥适宜温度为30～40℃，相对湿度应控制在60%以下，注意翻动及排潮。3周至1个月时间干透，按大、中、小分等。

【药材性状】纺锤形、圆柱形或圆锥形，长3～12厘米，直径0.8～2厘米。表面浅黄褐色或黄白色，可见横向环纹及线状皮孔，并有细密浅纵皱纹及须根痕。主根中下部有一至数条侧根，大多已折断。有的上端有根茎（芦头），环节明显，茎痕（芦碗）圆形或半圆形，具不定根（芋）或已折断。体重，质坚实，不易折断，断面平坦，浅黄白色，略显粉性，皮部可见黄棕色点状树脂道，形成层环纹棕黄色，木部略呈放射状纹理。气微而特异，味微苦、甘。

【性味功能】甘、微苦，凉。补气养阴、清热生津。

【临床应用】用量3～6克。用于气虚阴亏、内热、咳喘、痰血、虚热烦倦、消渴、口燥咽干。注意：不宜与藜芦同用。中阳衰微、胃有寒湿者忌服。治肠红：西洋参蒸桂圆。

【现代研究】主要含三萜皂苷，以人参皂苷Rb_1的含量最高，具有以奥克梯醇为苷元的特征性成分假人参皂苷F_{11}。西洋参及人参皂苷Rb_1对大脑皮层有镇静安定和中枢抑制作用；煎剂静脉注射能抗兔心律失常；皂苷静脉注射可抗兔心肌缺血；抑制血小板聚集和降低血液凝固性，具抗疲劳、抗缺氧、抗休克、抗肿瘤和抗病毒作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



种植西洋参

野生西洋参

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

防　风

【别名】铜芸、茴芸、屏风。

【来源】伞形科植物防风 *Saposhnikovia divaricata* (Turcz.) Schischk. 的根。

【植物形态】多年生草本。根粗壮，有分枝，根茎处密被纤维状叶残基。茎单生，两歧分枝，有细棱。基生叶有长叶柄，基部鞘状，稍抱茎。叶片卵形或长圆形，2～3回羽状分裂，第一次裂片卵形，有小叶柄，第二次裂片在顶部的无柄，在下部的有短柄，又分裂成狭窄的裂片，顶端锐尖，茎生叶较小，有较宽的叶鞘。复伞形花序多数，顶生，形成聚伞状圆锥花序，无总苞片，花瓣5，白色，先端钝截，子房下位，2室。双悬果卵形。

【生境分布】生于草原、丘陵、多石砾的山坡上。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】春季或秋季采挖未抽花茎植株的根，栽培者种植2～3年后采挖，除去须根及泥沙，晒干。

【药材性状】长圆锥形或长圆柱形，稍弯曲，长20～30厘米，直径0.5～2厘米。根头部表面粗糙，常有剥落的栓皮，有明显密集的环节，节上有黑棕色毛状的残存叶基，长至5厘米。根表面灰棕色或棕色，皱缩而粗糙，有纵皱纹及致密的细横纹，并可见多数横长的皮孔及细根痕。体轻，质松，断面皮部棕黄色，疏松，裂隙较多，散生黄棕色油点，木部浅黄色，占根的绝大部分。气特异，味微甘。以条粗壮断面韧皮部色浅棕、木质部色浅黄者为佳。

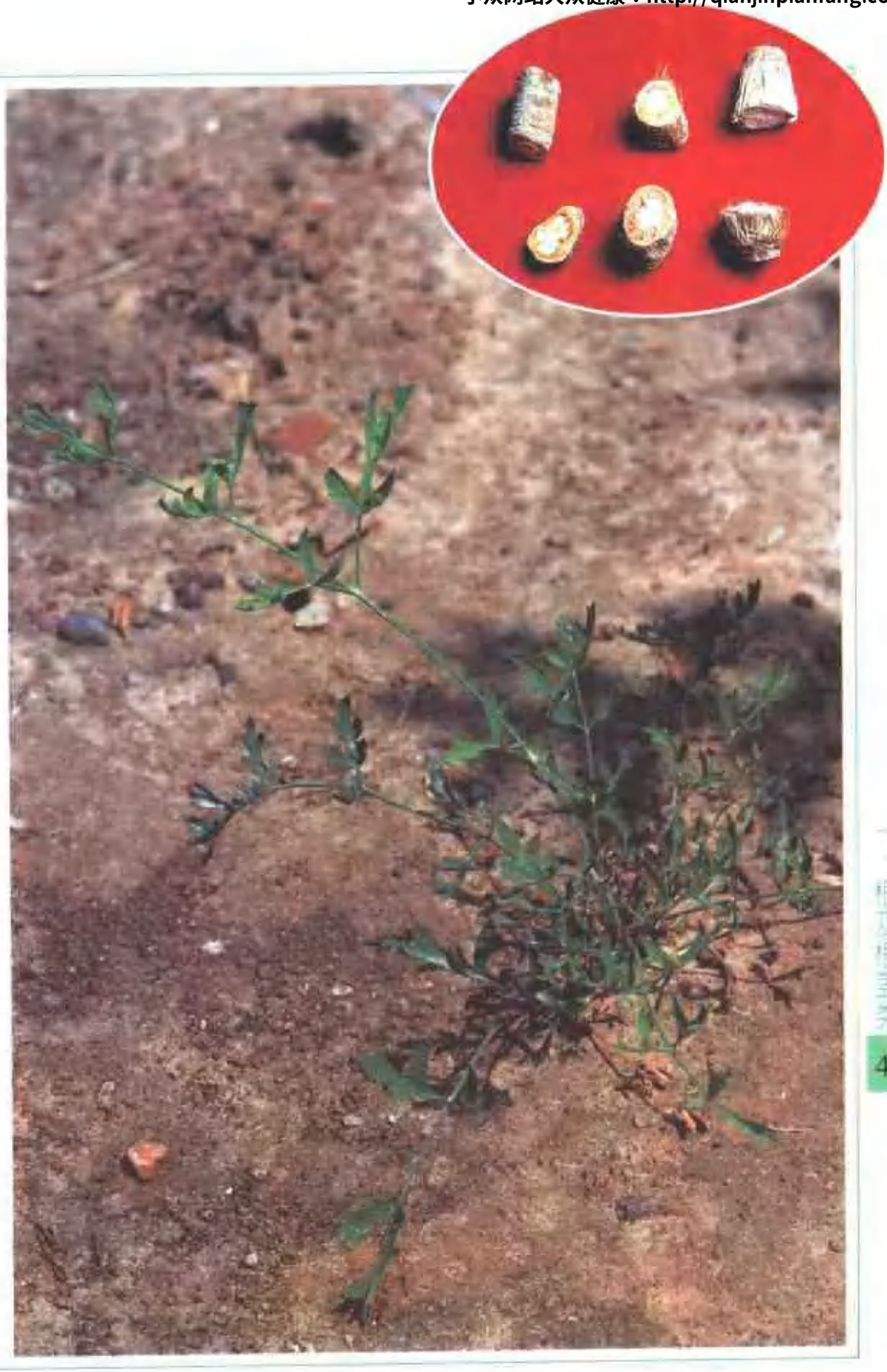
【性味功能】味甘、辛，性温。发表、祛风、除湿。

【临床应用】用量4.5～9克，内服治疗感冒、头痛、发热、无汗、风湿痹痛、四肢拘挛、皮肤风湿瘙痒、破伤风等症。

【现代研究】含挥发油，油中有20种化合物，含量较高的有辛醛、β-甜没药烯，人参炔醇（相对含量为82.6%），此外含有色原酮、香豆素、聚乙炔类、多糖类等成分。防风煎剂或醇浸剂，给兔灌胃或给大鼠腹腔注射，有解热作用；给小鼠灌胃或腹腔及皮下注射防风煎剂及醇浸剂，有镇痛作用；肌注止丁醇提取物，可降低大鼠血液粘度；防风煎剂、醇浸剂灌服或腹腔给药，对大鼠、小鼠具抗炎免疫作用；防风煎剂具抗菌、抗病毒作用，

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

两头尖

【别名】竹节香附、草乌喙。

【来源】毛茛科植物多被银莲花 *Anemone raddeana* Regel 的根茎。

【植物形态】多年生草本，高10～25厘米。根茎横走或斜生，呈细纺锤形，长1.5～3厘米，直径3～8毫米，暗褐色，顶端具数枚黄白色大型膜质鳞片。基生叶为3出复叶，通常1枚，小叶具柄，小叶片通常3深裂或近全裂，裂片倒卵形，3裂或缺刻状，先端钝，基部楔形，两面无毛或仅基部疏被长柔毛。花茎单一，直立，疏被长柔毛，较基生叶高，有叶状总苞片3枚，总苞片长圆形或狭倒卵形，具数个缺刻状圆齿。花单朵，顶生，萼片花瓣状，长圆形，10～15片，白色，外侧略带紫晕，两面无毛，雄蕊多数，雌蕊多数，离生，子房被长柔毛，花柱稍弯，无毛。瘦果，具细毛。

【生境分布】生于阔叶林下。分布于黑龙江、吉林、辽宁、山东等地。

【采收加工】于5～6月茵枯前采挖根茎，除去地上残茎及须根，洗净晒干，或用沸水烫过晒干。

【药材性状】呈长纺锤形，两端尖细，略弯曲，长1～3厘米，直径2～7毫米。表面棕褐色至棕黑色，隐约可见数个环节，具多数细纵皱纹，有的一端具1至数个短的分枝或突起。质坚脆，断面较平坦，角质样，边缘棕黑色，中央淡灰白色至淡棕褐色。气微弱，味淡略麻辣。以质硬、断面类白色者为佳。

【性味功能】味辛，性热；有毒。祛风湿、消痈肿。

【临床应用】用量1.5～3克，内服，治疗风寒湿痹、手足拘挛、骨节疼痛、痈疽肿痛。

治慢性关节疼痛：两头尖3克，防风9克，牛膝12克，威灵仙12克，松节6克，鸡血藤15克，水煎服；治痈疽疮疡：两头尖3克，金银花30克、地丁30克，水煎服。

【现代研究】根茎中分离出10个皂苷和2个皂苷元：竹节香附皂苷R_0、R_1、R_2、R_3、R_4、R_5、R_6、R_7、R_8、R_9 10个皂苷，齐墩果酸和薯蓣皂苷元，并含有毛茛苷和白头翁素。体外实验表明，竹节香附素A能显著抑制小鼠S_{180}和腹水型肝癌细胞DNA、RNA及蛋白质的合成；银莲花素A能够明显抑制胸腺嘧啶苷、尿嘧啶苷和亮氨酸掺入S_{180}和肝癌细胞；竹节香附皂苷R_1～R_5均有溶血作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

芦根

【别名】芦茅根、苇根、苇子根。

【来源】禾本科植物芦苇 *Phragmites communis* Trin. 的根茎。

【植物形态】多年生高大草本，具匍匐状地下茎，粗壮，横走，节间中空，每节上具芽。茎高2～5米，节下通常具白粉。叶2列式排列，具叶鞘，叶鞘抱茎，无毛或具细毛，叶灰绿色或蓝绿色，较宽，线状披针形，粗糙，先端渐尖，叶舌长1～2毫米，成一轮毛状。圆锥花序大型，顶生，直立，有时稍弯曲，小穗暗紫色或褐紫色，稀淡黄色，颖披针形，内颖比外颖长约1倍。第1花通常为雄性，两性花具雄蕊8枚，雌蕊1枚，花柱2，柱头羽状。颖果，椭圆形至长圆形，与内外稃分离。

【生境分布】生于河流、池沼岸边浅水中。分布于全国大部分地区。

【采收加工】全年均可采挖，除去芽、须根及膜状叶，鲜用或晒干。

【药材性状】鲜芦根：长圆柱形，有时略扁，长短不一，直径1～2厘米。表面黄白色，有光泽，外皮疏松可剥离，节呈环状，有残根及芽痕。体轻，质韧，不易折断。切断面黄白色，中空，壁厚1～2毫米，有小孔排列成环。无臭，味甘。

干芦根：扁圆柱形。节处较硬，节间有纵皱纹。

【性味功能】甘，寒。清热生津、除烦、止呕、利尿。

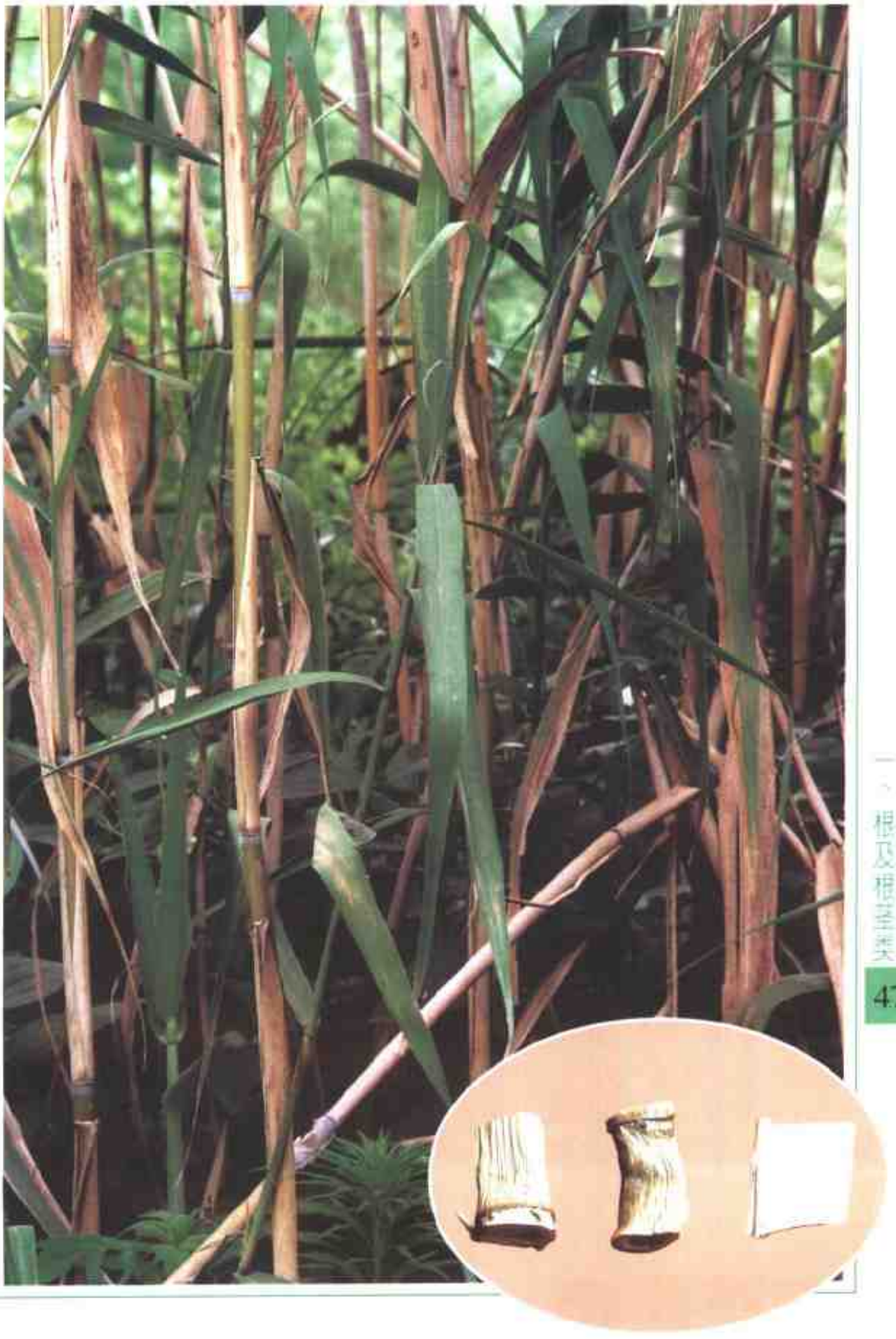
【临床应用】用量15～30克，内服煎汤，治疗热病烦渴、胃热呕哕、肺热咳嗽、肺痈吐脓、热淋涩痛。脾胃虚寒者忌服。

治太阴温病、口渴甚、吐白沫粘滞不快者：梨汁、荸荠汁、鲜苇根汁、麦冬汁、藕汁，临用时斟酌多少，和匀凉服，不甚喜凉者，重汤炖温服。

【现代研究】含薏苡素、蛋白质、脂肪等成分。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

苍 术

【别名】赤术、马蓟、青术

【来源】菊科植物北苍术 *Atractylodes chinensis* (DC.) Koidz. 的根茎

【植物形态】多年生草本，高30～80厘米。根茎横走，呈结节状，粗大不整齐。茎多不分枝或地上部少分枝，叶互生，革质，卵形或窄卵形，一般羽状5深裂，茎上部叶3～5羽状浅裂或不裂，叶缘有不规则的刺状锯齿，通常无叶柄，头状花序顶生，下有羽裂的叶状总苞5～6层，花多数，两性花与单性花多异株，两性花有多数羽状长冠毛，花冠白色，细长管状，雄蕊5枚，花药合生，线形，花丝在花冠管喉部以下与管合生，子房下位，密被白色柔毛，花柱细长，柱头2裂；单性花一般均为雌花。瘦果被白毛。

【生境分布】生于低山阴坡灌木丛中及较干旱处。分布于黑龙江、吉林、辽宁、河北、河南等地。

【采收加工】野生品于春、秋季采挖，以8～10月采质量最好。挖取根茎，除去地上茎残余及须根。苍术主含挥发油，过去习惯烧去须根，容易损失，故不宜用此法。河北、内蒙古部分地区，晒干后再撞去须根，此法较好。

【药材性状】结节状圆柱形，常分歧或成不规则块状，长2～6(～10)厘米，直径1～1.5(～3)厘米，表面黑棕色，有圆形茎痕及根痕，撞去栓皮者表面黄棕色，折断面带纤维性，浅黄白色，有黄棕色油点散在。气香，但较弱，味微苦辛。

【性味功能】味辛、苦，性温。健脾燥湿、祛风辟秽。

【临床应用】用量3～10克，治疗湿阻脾胃、食欲不振、消化不良、寒湿留饮、风寒湿痹、夜盲症、佝偻病、湿疹。

治感冒：苍术30克，细辛6克，侧柏叶9克，共研细末，每日4次，每次5克，开水冲服，葱白为引，生吃。

【现代研究】含挥发油，主要成分有苍术素、苍术酮、苍术醇、β-芹油烯等。苍术、艾叶制成的消毒香或烟熏剂对多种病毒、细菌、真菌有显著灭活作用；丙酮提取物(含β-桉叶醇、苍术醇等)能调节胃肠运动、对抗泄泻；醇提和水提物可使兔十二指肠亢进受到抑制，使弛缓的胃平滑肌加强收缩；正丁醇提取物对抗胃溃疡；此外，苍术还有降血糖、保肝利胆、抗癌、抗炎等作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

远　志

【别名】屈绕、棘菀、苦远志。

【来源】远志科植物远志 *Polygala sibirica* L. 的根皮，也有用根的。

【植物形态】多年生草本，高30厘米。根圆柱形，弯曲，颇长。茎由基部丛生、斜生或直立，绿色，近无毛。叶互生，线形至狭线形，长1～3厘米，宽0.5～1毫米，偶为3毫米，先端尖，基部渐狭成短柄，全缘。总状花序有稀疏的花。萼片5，2轮，花瓣状，花瓣3，下部合生，中央花瓣较大，呈龙骨状，雄蕊8枚，花丝愈合成鞘状，近上端分离，通常褶合，包围雌蕊于中央，子房上位，柱头2裂，不等长。蒴果，卵圆形而扁。

【生境分布】生于向阳带石砾或沙质的干山坡、路旁或河岸各地。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】春、秋季采挖根部（栽培者于种植后3～4年采收），除去泥土，晒至韧皮部稍皱缩，用手揉搓捶去木心，晒干称“远志筒”；或将韧皮部剖开，除去木质部，称“远志肉”；细的不去木质部，称“远志棍”。

【药材性状】根皮（远志肉或远志筒）呈圆柱形或双卷筒状，略弯曲，长2～15厘米，直径2～7厘米，厚约1毫米。表面灰黄色或浅棕色，光滑或有深陷密集的横皱纹及裂纹，或细小疙瘩状支根痕，偶见横长的皮孔。质脆，折断面平坦，黄白色。气微，味苦微辛，有刺喉感。根（远志棍）的中央有坚硬的木质部，黄白色，易与韧皮部剥离。

【性味功能】味苦、辛，性温。安神化痰、消痈肿。

【临床应用】用量3～9克，内服治疗惊悸健忘、多梦失眠、寒痰咳嗽、痰湿痈肿等症。

治疗神经衰弱：远志研粉，每次服3克，每日2次，米汤冲服。

【现代研究】主要含三萜皂苷、呫酮等成分。皂苷能反射性地促进支气管腺体分泌增加，水煎剂给小鼠灌胃，能显著增加气管排泌酚红量，故有祛痰作用，皮部祛痰作用较木部强，根皮较全根入药的祛痰作用强，皂苷对胃粘膜有刺激作用，能反射性地促进支气管腺体分泌增加；根皮及木心水煎剂灌服红药或协同小鼠戊巴比妥阈下睡眠时间，有镇静作用；煎剂对肺炎球菌有抑制作用；酊浸液对痢疾杆菌、伤寒杆菌、人型结核杆菌及革兰氏阳性菌有抑制作用；此外还具有兴奋子宫、抗突变、抗癌、降压作用。毒性：根皮小鼠灌胃 LD_{50} 为（10.03 ± 1.98）克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

苦参

【别名】苦骨、川参、牛参。

【来源】为豆科植物苦参 *Sophora flavescens* Ait. 的根。

【植物形态】亚灌木。根圆柱状，外皮黄色。茎枝具不规则的纵沟，幼时被黄色细毛。单数羽状复叶，互生，下具线形托叶，小叶5～21枚，卵状椭圆形至长椭圆状披针形，先端圆形或钝尖，基部圆形或广楔形，全缘。总状花序顶生，被短毛，苞片线形。花淡黄白色，花冠蝶形，雄蕊10枚，花丝离生，仅基部愈合，雌蕊1枚，子房上位。荚果线形，先端具长喙，成熟时不开裂。种子间有缢缩，近球形。

【生境分布】生于山坡草地、平原、路旁、沙质土壤地的向阳处。我国各地都有分布。

【采收加工】春、秋季采收，以秋采者为佳。挖出根后，去掉根头、须根，洗净泥沙，晒干。鲜根切片晒干，称苦参片。

【药材性状】圆柱形，长10～30厘米，直径1～2厘米。表面灰棕色或棕黄色，具有明显纵皱，皮孔明显突出而稍反卷，横向延长。栓皮很薄，棕黄色或灰棕色，多数破裂向外卷曲，易剥落而显现黄色的光滑皮部。质坚硬，不易折断，折断面粗纤维状。横断面黄白色，形成层明显。气刺鼻，味极苦。

苦参片为斜切的薄片，形状大小不一，斜圆形或长椭圆形，长2～5厘米，宽1～1.5厘米，厚2～5毫米。质坚硬，切面淡黄白色，有环状年轮，木质部作放射纹。

【性味功能】苦，寒。清热燥湿、杀虫、利尿。

【临床应用】用量4.5～9克，内服煎汤，或入丸散，治疗热痢、便血、黄疸尿闭、赤白带下、阴肿阴痒、湿疹、湿疮、皮肤瘙痒、疥癣麻风；外用适量，煎汤洗患处，治疗滴虫性阴道炎。不宜与藜芦同用。

【现代研究】含多种生物碱。煎剂及其中所含苦参碱给家兔口服或注射，皆可产生利尿作用；煎剂在试管中高浓度对结核杆菌有抑制作用；煎剂、水浸液在体外对某些常见皮肤真菌有抑制作用；醇浸膏在体外有抗滴虫作用；苦参碱注射于家兔，发现中枢神经麻痹现象，同时发生痉挛，终则呼吸停止而死。注射于青蛙，初呈兴奋，继则麻痹，呼吸变为缓慢而不规则，最后发生痉挛，以致呼吸停止而死，其痉挛的发作可能起因于脊髓反射的亢进。对家兔的最小致死量为0.4克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com







更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

刺五加

【别名】刺楸树根

【来源】五加科植物刺五加*Acanthopanax senticosus* (Rupr. et Maxim.) Harms的根及根皮。

【植物形态】落叶灌木，高达2米。茎通常密生细长倒刺。掌状复叶，互生，叶柄具细刺或无刺，被疏毛或无毛，小叶5，小叶柄被褐色毛，小叶椭圆状倒卵形至长圆形，先端渐尖或突尖，基部楔形，边缘具尖锐重锯齿或锯齿，上面稍被短毛或无毛，下面沿脉上密生淡褐色毛。伞形花序顶生，花多而密，花萼绿色，花瓣5，核果浆果状，近球形或卵形。

【生境分布】生于山地林下及林缘，分布于黑龙江、吉林、辽宁、河北、山西等地。

【采收加工】人工栽培的分蘖株生长3～4年后采收，实生苗需要更长的时间才能采收。9月下旬至10月中旬或春季树液流动前采收根、根茎，去掉泥土，切成长30～40厘米的段，晒干后捆成小捆，或切成长5厘米的小段，晒干后装袋保存。有的地区于夏、秋季挖取根部，洗净，剥取根皮，晒干后，放干燥处贮存。

【药材性状】根茎呈不规则圆柱形，直径1.4～4.2厘米，有分枝，上端可见不定芽发育的细枝，下部与根相接，表面灰棕色，有纵皱，弯曲处常有密集的横皱纹，皮孔横长，微突起而色淡。根圆柱形，多分枝，直径0.3～1.5厘米，表面纵皱明显，皮孔可见。质硬，不易折断，断面黄白色。气微香，味微辛，稍苦。

【性味功能】味辛、微苦，性温。益气健脾、补肾安神。

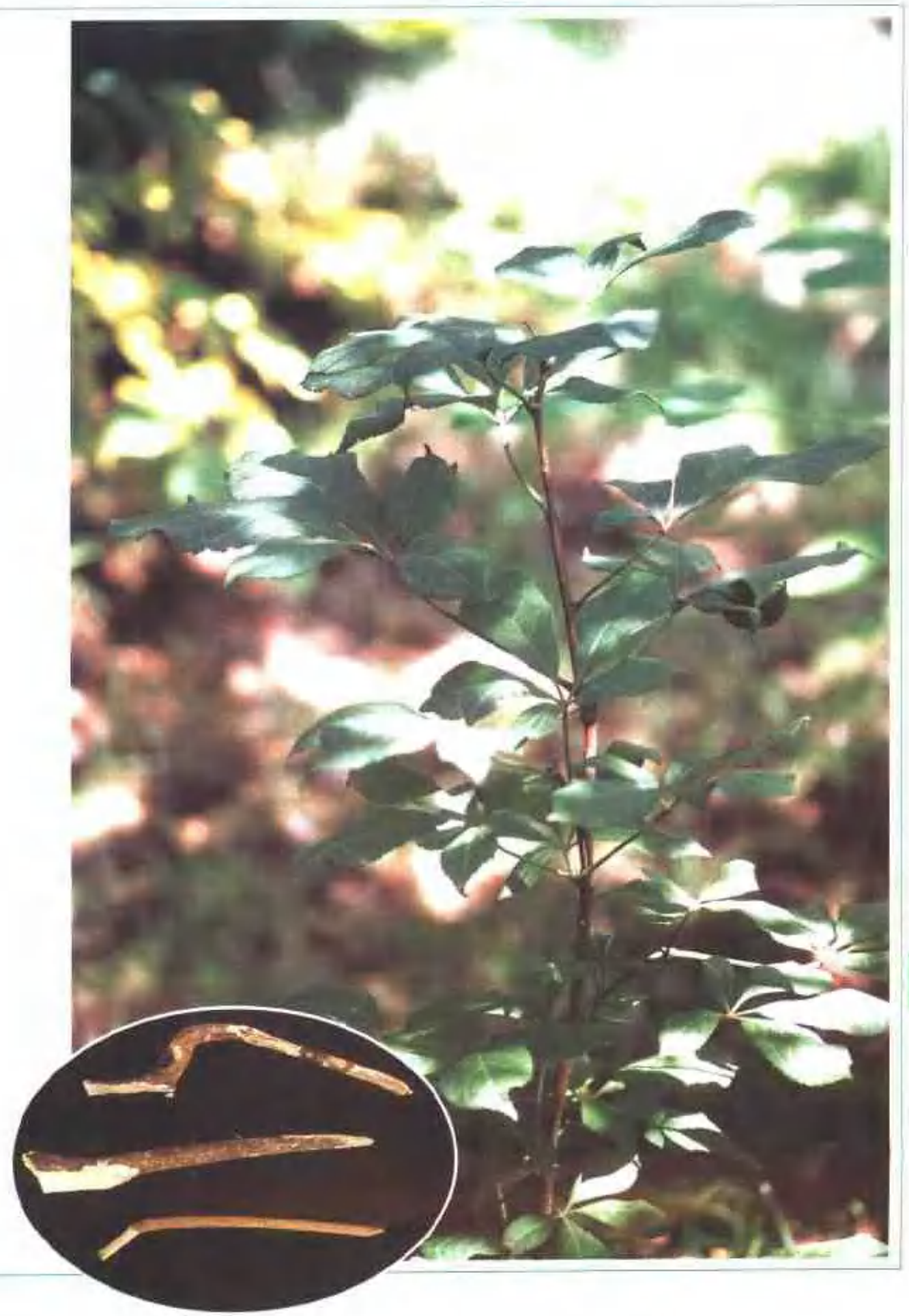
【临床应用】用量9～27克，治疗脾肾阳虚、腰膝酸软、体虚乏力、失眠、多梦、食欲不振。

治跌打损伤：鲜刺五加根120克，土鳖虫3克，酒煎内服；治肠风下血：刺五加、漏芦根，炖猪大肠服。

【现代研究】含有多种糖苷，有类似人参根中皂苷的生理活性。刺五加有明显镇静作用，能改善大脑的兴奋、抑制过程，增强学习记忆力，提高工作效率；对心血管系统有作用；能抗肿瘤；具适应原样作用和免疫调节作用。毒性：皮下注射总苷LD_{50}为14.5克/千克，总黄酮腹腔给药LD_{50}为89.8毫克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

泽 泻

【别名】水泻、泽芝、及泻

【来源】泽泻科植物泽泻 *Alisma orientalis* (Sam.) Juzep. 的块茎。

【植物形态】多年生沼泽生草本植物，高50～100厘米，块茎球形，直径可达4厘米，外皮褐色，密生多数须根。叶全部基生，基部膨大呈鞘状，叶片椭圆形、卵状椭圆形或宽卵形，先端急尖或短尖，基部心形、圆形或宽楔形，全缘。花茎由叶丛中生出，花序通常有3～5轮分枝，集成大型的轮生状圆锥花序，总苞片和小苞片3～5，披针形至线形，先端窄长渐尖，外轮花被片3，萼片状，宽卵形，内轮花被片3，花瓣状，白色，倒卵形，较萼片长，雄蕊6枚，雌蕊多心皮，离生，子房倒卵形。瘦果多数，倒卵形。

【生境分布】生于浅沼泽地或水稻田中，喜温暖气候，多栽培于潮湿而富含腐殖质的粘质土壤中。分布于全国各地。

【采收加工】冬季采挖块茎，去除茎叶，洗净泥沙，用火焙5～6天，干后装入竹篓，往来撞擦，除去须根及粗皮，再用硫黄熏白，晒干。

【药材性状】块茎呈类圆形、长圆形或倒卵形，长4～7厘米，直径3～5厘米。表面黄白色，未去尽粗皮者显淡棕色，有不规则的横向环状凹陷，并散有众多突起的须根痕，下块茎底部尤密。质坚实，破折面黄白色，颗粒性。于扩大镜下观察薄壁组织海绵样，有多数细孔，并可见纵横散生的棕色维管束。气微香，味微苦。

【性味功能】味甘，性寒。利尿、渗湿、清热。

【临床应用】用量6～13克，内服煎汤，或入丸散，治疗小便不利、水肿、痰饮、淋浊、泄泻、白带、高血脂等症。肾虚精滑者忌服。

治水肿：白术、泽泻各15克，研细末，煎服9克，茯苓汤调下。

【现代研究】含多种四环三萜酮醇衍生物：泽泻醇A、泽泻醇B、泽泻醇C等，倍半萜类化合物：泽泻醇、环氧泽泻烯等。给兔、犬、大鼠灌服或静脉注射煎剂尿量增加，根茎中的倍半萜类能够对抗乙酰胆碱诱导的离体豚鼠膀胱平滑肌收缩，利于排尿失调的治疗；醇浸膏饲喂高胆固醇食物兔有预防血脂升高作用；水提液能有效抑制人工尿液中草酸钙晶体的生长和自发性结晶，从而抑制肾结石的形成；此外具降压、抗脂肪肝、抗肾炎、抗炎等作用。毒性：煎剂腹腔注射 LD_{50} 为36.36克/千克，甲醇提取物小鼠静脉和腹腔注射 LD_{50} 分别为0.98克/千克和1.72克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

知　母

【别名】连母、芪母、女雷。

【来源】百合科植物知母 *Anemarrhena asphodeloides* Bge. 的根茎。

【植物形态】多年生草本，全株无毛。根茎肥厚，横走，残留许多黄褐色纤维状的旧叶残基，下部生有多数肉质须根。叶基生，线形，基部常扩大成鞘状，上面淡绿色，下面深绿色，质稍硬。花葶直立，不分枝，花2～6朵成一簇，散生在花序轴上，排列成长穗状，花黄白色或淡紫色，具短梗，多夜间开放，有香气，花被片6，2轮，外轮具紫色脉纹，内轮淡黄色，雄蕊3枚，着生于内轮花被片中央，子房长卵形，3室。蒴果长圆形。

【生境分布】生于向阳山坡、干燥丘陵或草原地带。分布于黑龙江、吉林、辽宁、河北、河南等地。

【采收加工】秋季采收质量最好，挖取根茎，剪去地上部分及须根，去掉泥土后晒干者习称“毛知母”；鲜时剥去或刮去外皮晒干者习称“知母肉”（“光知母”）。一般将知母药材拣去杂质，洗净，润透，切片，干燥后供药用。

【药材性状】毛知母：呈长条状，略扁，微弯曲，少数有分枝。表面棕色，一端较粗，有淡黄色的花葶及叶的残基，习称“金包头”，上面中央有一纵沟，并有排列紧密的节，两侧向上密生黄棕色毛须状的叶基，下面略突起，有纵皱纹及凹点状根痕或须根残基。质硬脆，易折断，断面黄白色，颗粒状。气微，味微甜后微苦，嚼之带粘性。

知母肉：外皮大部分已除去，表面黄白色，有的残留少数毛须状叶基及凹点状根痕。

【性味功能】味苦，性寒　滋阴降火、润燥滑肠。

【临床应用】用量4.5～9克，内服煎汤，或入丸散，治疗热病烦渴、消渴、肺热咳嗽、午后潮热、梦遗、怀胎蕴热、胎动不安、肠燥便秘。脾胃虚寒、大便溏泻者忌服。

【现代研究】具解热作用的成分是甾体皂苷，另含4种具降血糖作用的知母多糖。知母具有抗菌、抗病毒、抗癌、抗氧化、抗辐射、解热、抗炎止喘、以及调控机体激素和受体水平、降血糖等作用。毒性：知母浸膏的滤液中和后，注射于家兔静脉，大用量可使呼吸停止，血压下降而死。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com







更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

威灵仙

【别名】能消、威灵仙、铁脚威灵仙。

【来源】毛茛科植物东北铁线莲*Clematis manshurica* Rupr.根及根茎

【植物形态】藤本，高3～10米，地上部分干后不变黑色。根丛生于块状根茎上，细长圆柱形。茎具明显条纹，近无毛。叶对生，一回羽状复叶，小叶5，略带革质，全缘，主脉3条，下面沿叶脉有细毛。圆锥花序顶生或腋生，总苞片窄线形，密生细白毛。花直径1.5～2厘米，花萼4或5，花瓣状，外被白色柔毛，雄蕊、心皮多数，离生，子房及花柱上密生白毛。瘦果，黄褐色，花柱宿存，延长成白色羽毛状。

【生境分布】生于山坡灌丛、杂木林、山地林边阳坡或草坡上。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】秋季采挖根部，除去地上部分及泥土晒干。

【药材性状】根茎呈不规则圆柱形，横长，长1.5～3.5厘米，直径约2.5厘米，表面灰黄色至棕褐色，皮部常脱落而呈纤维状，有隆起的节，顶端常残留木质残茎，根茎上生多数细根，较细而长并弯曲如马尾状，长10～20厘米，直径1～2毫米。表面棕黑色或棕褐色，有多数明显的细皱纹。断面皮部白色，木心较细小。

【性味功能】味辛、咸，性温。祛风湿、通经络、止痛。

【临床应用】用量4～9克，内服治疗风湿痹痛、关节不利、四肢麻木、跌打损伤、诸骨鲠喉等症。根为尿酸症药，用于痛风。

【现代研究】根中含三萜皂苷A等。威灵仙煎剂对小鼠热板法实验有镇痛效果并能增加大鼠胆汁分泌量，对金黄色葡萄球菌、志贺氏痢疾杆菌及奥杜盎氏小芽孢癣菌有抑制作用；总皂苷对体外培养的艾氏腹水癌、肉瘤S_{180}；煎剂对离体蟾蜍以及先抑制后兴奋，使麻醉犬血压下降，浸剂作用更强。毒性：白头翁素有刺激性，使皮肤发泡，粘膜充血，煎服过量可引起胃出血。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

穿山龙

【别名】穿龙骨、穿地龙、穿山骨。

【来源】薯蓣科植物穿龙薯蓣 *Dioscorea nipponica* Makino 的根茎。

【植物形态】多年生缠绕草质藤本。根茎横走，木质，很硬，呈稍弯曲的圆柱形，多分枝，外皮黄褐色，易成片状剥离。茎左旋，圆柱形，近无毛，单叶互生，叶片掌状心形，顶端渐尖，基部心形，边缘作不等大的三角状浅裂、中裂或深裂，顶端叶片近于全缘，上面黄绿色，有光泽，无毛或有稀疏的白色细柔毛，尤以脉上较密，花单生，雌雄异株，雄花序穗状，腋生，基部常2～4花簇生，顶端花常单生，雌花序穗状，花常单生。蒴果，具3翅。种子每室2粒，四周种翅膜质，略呈长方形，长约宽的2倍。

【生境分布】生于海拔300～2 000米的山坡、林边或灌木丛中。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】春、秋季采挖，以秋季为好。挖取根茎，除去地上部分、须根和外皮（栓皮），晒干。粉碎加工时，须注意防护，以免发生过敏反应。

【药材性状】类圆柱形，稍弯曲，常有分枝，长10～15厘米，直径0.3～1.5厘米。表面黄白色或棕黄色，有不规则纵沟，并有点状根痕及偏于一侧的突起的茎痕，偶有膜状浅棕色外皮和细根。质坚硬，断面平坦，白色或黄白色，散有淡棕色维管束小点。气微，味苦涩。

【性味功能】味甘苦，性温。活血舒筋、祛风止痛、止咳、平喘、祛痰。

【临床应用】用量干品9～15克，鲜品30～45克，治疗腰腿疼痛、筋骨麻木、跌打损伤、闪腰岔气、咳嗽喘息。

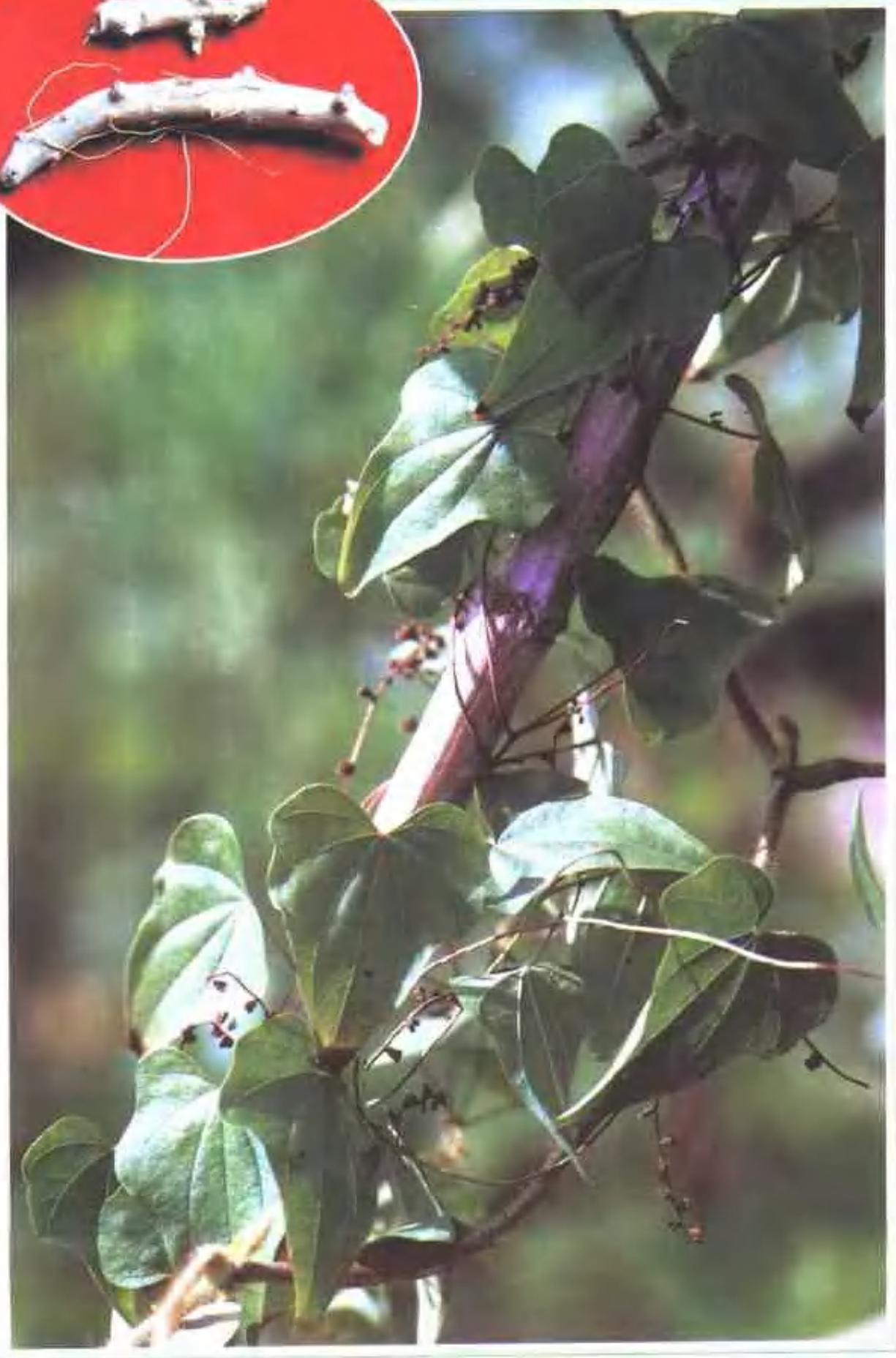
民间用本品泡酒煎服，治疗筋骨麻木、风湿痹痛；穿山龙注射液治类风湿性关节炎，近期疗效好，副作用小；四川生物研究所用复方穿山龙冠心灵治疗冠心病、心绞痛有较好疗效。

【现代研究】主根含薯蓣皂苷、薯蓣皂苷元、纤细薯蓣皂苷等多种成分。穿龙薯蓣对细胞免疫及体液免疫均有抑制作用；薯蓣总皂苷能使正常猫及实验性动脉粥样硬化兔血浆胆固醇下降，减轻主动脉脂质浸润；水煎剂具抗菌、抗病毒作用；复方注射液可用于老年慢性气管炎；提取物及总皂苷可使离体和在体蛙心收缩加强，血管扩张。毒性：小鼠静注总皂苷 LD_{50} 为750毫克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

茜草

【别名】血见愁、活血丹、红茜根

【来源】茜草科植物茜草 *Rubia cordifolia* L. 的根及根茎。

【植物形态】多年生攀援草本，长1～3米。支根数条或数十条，细长，外皮黄赤色。茎方形，有4棱，棱上有倒生刺。叶4片轮生，有长柄，叶片卵状心形或狭卵形，先端渐尖，基部心形或圆形，全缘，叶脉3～5条，自基部辐出，叶柄和叶下面中助下均有倒刺。聚伞花序圆锥状，腋生或顶生，花小，花冠5裂，淡黄色，子房下位。浆果。

【生境分布】生于原野、山地的林边、灌丛中。全国大部分地区有分布。

【采收加工】春、秋季采挖，除去茎苗，去净泥土及细须根，晒干。一般以秋季采者为佳。

茜草炭：取茜草片，置锅内炒至外表呈焦黑色，内部老黄色，喷洒清水，放凉。

【药材性状】根茎呈结节状，根丛生，粗细不等。根呈圆柱形，略弯曲，长10～25厘米，直径0.2～1厘米，表面红棕色或暗棕色，具细纵皱纹及少数细根痕，皮部脱落处呈黄红色，质脆，易折断，断面平坦，皮部狭，紫红色，木部宽广，浅黄红色，导管孔多数。无臭，味微苦，久嚼刺舌。

【性味功能】苦，寒。凉血、止血、祛瘀、通经。

【临床应用】用量6～9克，内服煎汤，或入丸散，治疗吐血、衄血、崩漏、外伤出血、经闭阻阻、关节痹痛、跌扑肿痛。脾胃虚寒及无瘀滞者忌服。

【现代研究】含紫茜素、茜素、茜草色素等成分。小鼠口服根煎剂有明显止咳和祛痰作用，但加酒精沉淀后，滤液即无效；根煎剂能对抗离体兔回肠的收缩作用；根水提物对离体豚鼠子宫有兴奋作用，产妇口服亦有加强子宫收缩的作用；根温浸液能扩张蛙足蹼膜血管，并稍能缩短家兔的血液凝固时间；根在试管内对金黄色与白色葡萄球菌、肺炎球菌及流感杆菌等有一定的抑制作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

草　乌

【别名】草乌头、断肠草、土附子

【来源】毛茛科植物北乌头 *Aconitum kusnezoffii* Reichb. 的块根。

【植物形态】多年生草本。块根通常2，倒圆锥形，外皮黑褐色。茎直立，粗壮，叶互生，叶片坚纸质，卵圆形，两面均无毛或上面疏被短毛。花序总状，花萼蓝紫色，上萼片盔形，侧萼片倒卵状圆形。蓇葖果。

【生境分布】生于山地、丘陵阜坡、林下或林缘。分布于黑龙江、吉林、辽宁、河北、内蒙古等地。

【采收加工】秋季茎叶枯萎时挖，干燥即为生草乌，剧毒，炮制后用。

【药材性状】母根呈长圆锥形，略弯曲，末端尖而长，形如乌鸦头。顶端常有残茎或茎痕，表面黑褐色或灰褐色，皱缩有纵皱纹及须根痕，有时具瘤状突起的侧根。气微，味辛辣麻舌（有毒，尝时须注意）。

【性味功能】性热，味辛苦；有大毒。祛风、除湿、散寒、止痛。

【临床应用】内服治疗风寒湿痹、肢体关节冷痛、心腹冷痛；外用研末涂敷患处或煎水洗，治疗痈疽疥癣。注意：生品内服宜慎，一般炮制后用。孕妇忌服。反半夏、栝楼、白蔹、白及、川贝母、浙贝母；畏犀角。

【现代研究】含剧毒的双酯类生物碱乌头碱、中乌头碱、次乌头碱等，其中乌头碱等具有镇痛、局部麻醉作用。北乌头制剂有明显的抗炎作用；制草乌具有与附子相似的强心作用，用量加大，可致心律失常。

附1 制草乌

【药材性状】不规则圆形或近三角形的片。表面黑褐色，有灰白色多角形形成层环及点状维管束，并有空隙，周边皱缩或弯曲。质脆。

【临床应用】辛、苦，热。破血行气、消积止痛，用量1.5~3克，宜先煎、久煎。

附2 草乌叶

【药材性状】夏季叶茂盛花未开时采收。多皱缩卷曲、破碎。完整叶片展平后呈卵圆形，3全裂，灰绿色或黄绿色。质脆。

【临床应用】辛、涩，平；有小毒。清热、解毒、止痛。用量1~1.2克。多入丸散，治疗热病发热、泄泻腹痛、头痛、牙痛、孕妇慎用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

党 参

【别名】上党人参、黄参、狮头参。

【来源】桔梗科植物党参 *Codonopsis pilosula* (Franch.) Nannf. 的根。

【植物形态】多年生草质藤本，具浓乳汁。根常肥大肉质，呈纺锤状圆柱形，较少分枝或中部以下略有分枝，长15～30厘米，直径1～3厘米，表面黄色，上端5～10厘米部分有密环纹，而下部则疏生横长皮孔。茎基具多数瘤状茎痕，茎缠绕，有多数分枝。叶在主茎及侧枝上的互生，在小枝上的近对生，叶柄长有疏短刺毛，叶片卵形或窄卵形，先端钝或微尖，基部近心形，两面疏或密被贴伏的长硬毛或柔毛，边缘具波形锯齿。花单生于枝端，花冠钟状，黄绿色，子房半下位，花柱短，柱头有白色刺毛。蒴果圆锥形。

【生境分布】生于山地灌木丛中及林缘。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河南等地。

【采收加工】秋季9～10月采挖三年生以上者质量最好，洗净泥土，按大小分别用绳穿起，晒至半干，用手或木板搓揉，使韧皮部与木质部紧贴，饱满柔软，如此反复晒、揉搓3～4次，至最后晒干。

【药材性状】类圆柱形，末端较细，有的分枝。长15～45厘米，直径0.5～2.5厘米。表面黄灰色至灰棕色，根头部有多数疣状突起的茎痕及芽，俗称“狮子盘头”，每个茎痕顶端凹下，野生品多生长年久，根头大茎痕多，根头下有环状横纹，野生品多致密，全体有纵纹及散在的横长皮孔，支根断落处常有黑褐色胶状物。质稍硬或略韧性，易折断，断面皮部黄白色至淡棕色，有裂隙，木部淡黄色，有放射花纹及导管细孔。气特异，味微甜。

【性味功能】味甘，性平。补气、益血、生津。

【临床应用】用量9～15克，内服治疗食少便溏、四肢倦怠、气短喘咳、言语无力、血虚头晕心慌、津亏舌干口渴。

清肺金、开声音、助筋力：党参500克，沙参250克，桂圆肉200克，水煎浓汁，滴水成珠，每次用一酒杯，空心滚水冲服，冲入煎药亦可。

【现代研究】含糖及其苷类、挥发性成分、多种无机元素等，其中多糖为抗缺氧的有效物质。党参具有中枢镇静、易化学习记忆作用；能加强造血功能，抗血栓，调血脂；抗心肌缺血缺氧，调整血循；增加肠张力，调节胃活动，抗溃疡；具适应原样作用，能调节免疫功能。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com







更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

徐长卿

【别名】鬼督邮、别仙踪、上细辛。

【来源】萝藦科植物徐长卿 *Cynanchum paniculatum* (Bge.) Kitag. 的根及根茎。

【植物形态】多年生直立草本，高达1米，根细呈须状多至50余条，具特殊气味。茎不分枝，无毛或被微毛。叶对生，纸质，披针形至线形，两端急尖，两面无毛或上面具疏柔毛，叶缘稍反卷有睫毛。圆锥聚伞花序近顶腋生，有花10余朵，花萼内面有或无腺体，花冠黄绿色，近辐状，裂片长达4毫米，宽3毫米，副花冠裂片5，顶端钝，基部增厚，花粉块每室1个，下垂，臂短，平伸，子房椭圆形，柱头五角形，顶端略突起。蓇葖果。种子长圆形，长约3毫米，顶端具白绢质种毛，长1厘米。

【生境分布】生于阳坡草丛中。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】夏、秋季采挖全草，扎成小把，除去杂质，晾干或晒干。药用根及根茎者则除去地上部分，炮制时拣去杂质略洗，切成小段，阴干。

【药材性状】根茎呈不规则柱形，有盘节，长0.5～3.5厘米，直径2～4毫米，四周着生多数细长的根。根呈圆柱形，弯曲，长10～16厘米，直径1～1.5毫米，表面淡褐色或淡棕黄色，具微细的纵皱纹，并有纤细的须根。质脆，易折断，断面粉性。韧皮部黄白色，形成层环淡棕色，木质部细小，淡黄色，具丹皮香气，味微辛辣。

【性味功能】味辛，性温。祛风化湿、行气通络。

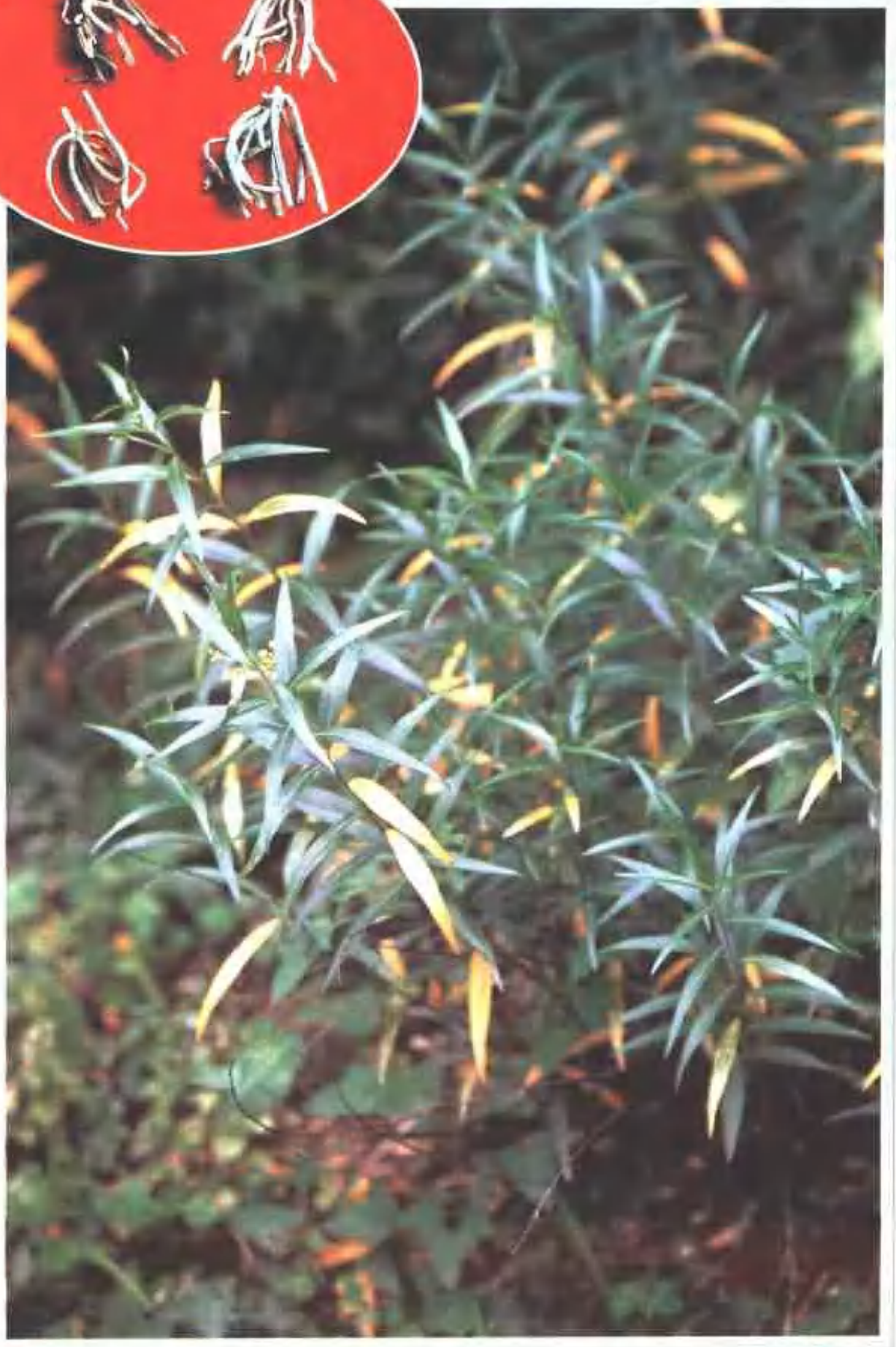
【临床应用】用量3～12克，治疗风湿痹痛、胃痛胀满、牙痛、痛经、跌打肿痛等。不宜久煎。与何首乌等合用以降血脂；本品治疗多种皮肤病；将本品制成针剂以治疗多种原因引起的疼痛，收到一定效果；水煎剂或片剂对治疗单纯型慢性支气管炎效果较佳，对喘息型较差；本品加阿胶、茜草治慢性再生障碍性贫血而获良效。

【现代研究】含丹皮酚、异丹皮酚、丹皮酚原苷和丹皮酚苷。徐长卿提取液（除去丹皮酚主成分）、丹皮酚对小鼠热板法（扭体反应）证明有镇痛作用，给小鼠腹腔注射有镇静作用；煎剂有一定抑菌作用；丹皮酚具有抗炎及抗变态反应；徐长卿或丹皮酚具调血脂及抗动脉粥样硬化作用。毒性：徐长卿提取液腹腔给药，小鼠 LD_{50} 为（32.93 ± 1.03）克/千克；丹皮酚 LD_{50} 为381克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

柴 胡

【别名】北胡、北柴胡、柴草

【来源】伞形科植物柴胡 *Bupleurum chinsis* DC. 的根

【植物形态】多年生草本，高40～70厘米。主根较粗，坚硬，有少数侧根，黑褐色。茎直立，2～3枝丛生，稀单一，上部略呈"之"字形弯曲。叶互生，基生叶线状披针形或倒披针形，基部渐窄成长柄，茎生叶近无柄，具平行脉5～9条。伞形花序，双悬果，果棱明显。

【生境分布】柴胡生于干旱荒山坡、林缘灌丛中。分布于东北、华北、西北等地。

【采收加工】春、秋两季可采挖根部，除去茎叶及泥土。

醋柴胡：取净药材或切片制品，加醋拌匀，稍闷，置锅内文火炒干，取出放凉。

【药材性状】根头部膨大成块状，残留5～10个茎基，下部具根数条。根圆柱形，平直或弯曲，长6～15厘米，直径0.3～1.2厘米。表面灰黑色或黑褐色。质坚硬，不易折断。断面纤维性，韧皮部浅棕色，木质部黄色。气微香，味微苦辛。

【性味功能】味苦、辛，性凉。疏散退热、疏肝解郁、升阳举陷。

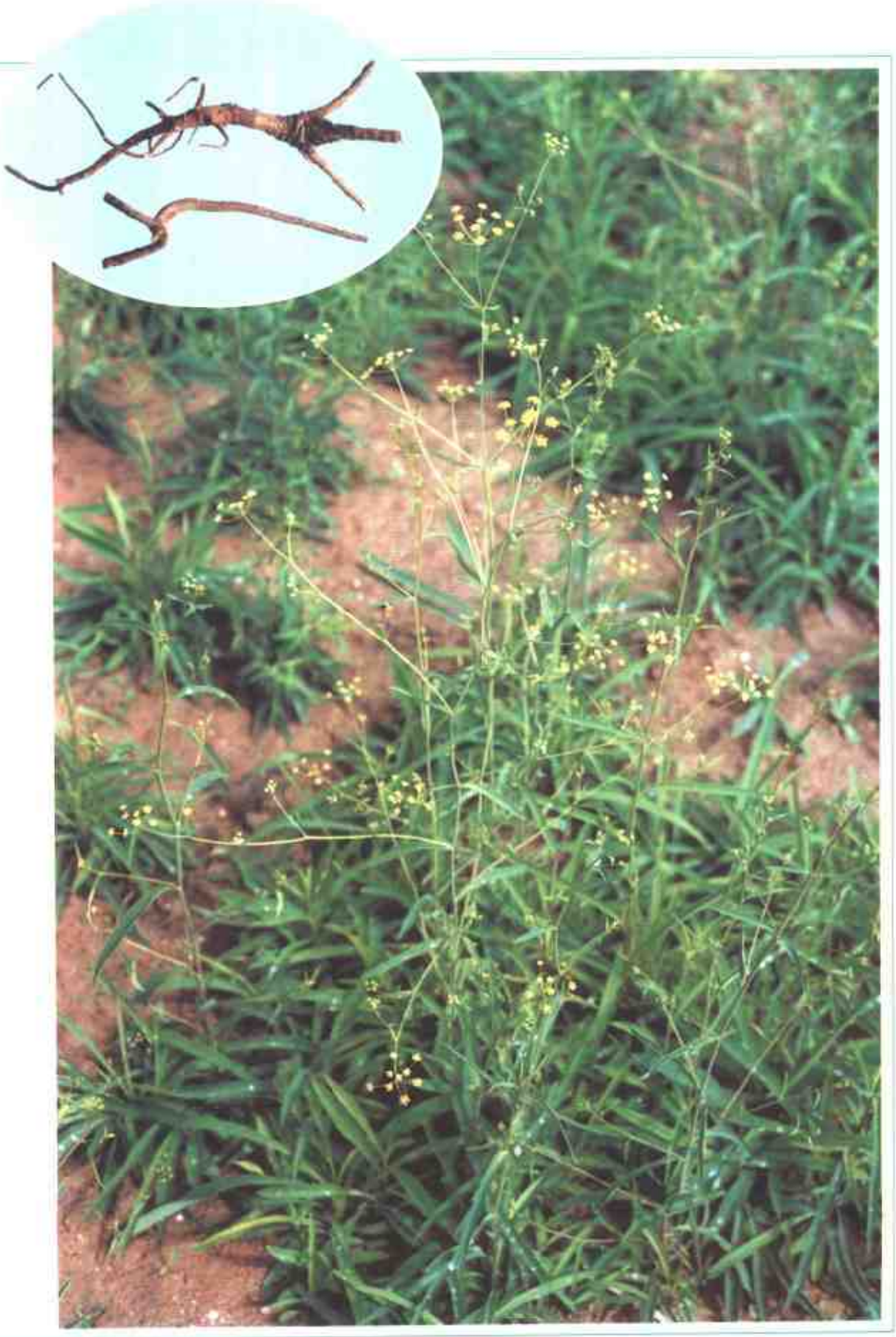
【临床应用】用量3～10克，煎服。治疗感冒发热、肝郁气滞、月经不调、胸胁疼痛、气虚下陷、久泻脱肛。

治疗感冒发热：柴胡注射液，肌肉或静脉注射。

【现代研究】柴胡含挥发油、皂苷、黄酮、多元醇、香豆素等成分。柴胡煎剂或浸膏对兔、大鼠、小鼠具解热、镇痛、镇静作用；柴胡皂苷对大鼠、小鼠具保肝、抗炎、抗溃疡、促进内分泌、溶血等作用；柴胡多糖具提高小鼠免疫功能作用。毒性：柴胡皂苷小鼠灌胃 LD_{50} 为4.7克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

桔梗

【别名】梗草、土人参、苦桔梗。

【来源】桔梗科植物桔梗 *Platycodon grandiflorus* (Jacq.) A. DC. 的根。

【植物形态】多年生草本，有白色乳汁。主根长纺锤形，分枝少，茎高30～120厘米，无毛，通常不分枝或上部稍分枝。叶3～4轮生、对生或互生，无柄或有极短柄，叶片卵形至披针形，顶端尖，边缘有尖锯齿，基部楔形，下面被白粉。花1至数朵，单生茎顶或集成疏总状花序，花萼钟状，裂片5。花冠宽钟形，直径4～6厘米，蓝色或蓝紫色，裂片5，三角形，雄蕊5枚，花丝基部变宽，密生细毛，子房下位，花柱5裂。蒴果。

【生境分布】生于山地草坡、林边。南北各省区均有分布，并有栽培。

【采收加工】春、秋季采挖，以秋季采挖者质量较佳。传统的加工方法：用碗片或竹刀刮去栓皮后，晒干。近年有的地区试行不刮皮，洗净泥土后晒干或在产地切片，晒干。该方法可节省人工，但药材外观稍受影响。

【药材性状】圆柱形或纺锤形，略扭曲，偶有分枝，长6～25厘米，直径0.5～2.5厘米。表面灰白色或淡黄白色，上端根茎部（芦头）有半月形的茎痕；根上有横纹，全体有不规则纵皱及沟纹，并有横向皮孔样的疤痕。质硬脆，易折断，折断面略不平坦，可见放射状裂隙，皮部类白色，形成层环明显，木质部淡黄色。气微，味微甜后稍苦。

【性味功能】味苦、辛，性平。宣肺祛痰、利咽排脓。

【临床应用】用量3～9克。治疗咳嗽痰多、胸膈满闷、咽痛音哑、肺痈吐脓。

治肺痈：桔梗1份，甘草2份，水煎服。

【现代研究】含多种三萜多糖皂苷：桔梗皂苷A、C，远志皂苷A、C，此外根中还含大量由果糖组成的桔梗聚糖、甾体、α-菠菜甾醇等。其中桔梗总皂苷的含量以返青期最高为10.17%，枯萎期最低为4.19%。栽培品以秋季采收二年生植株为佳。桔梗的根、茎、叶、花和果实均有非常显著的祛痰作用；桔梗提取物及桔梗皂苷给大鼠或豚鼠腹腔注射均有镇咳作用；灌服桔梗粗皂苷具有抗炎、镇静、镇痛、解热、松弛平滑肌、防治消化道溃疡作用。毒性：小鼠灌服LD_{50}为24克/千克，皂苷皮下注射最小致死量770毫克/千克。皂苷溶血，只作口服。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

秦艽

【别名】秦胶、秦纠、大艽。

【来源】龙胆科植物秦艽 *Gentiana macrophylla* Pall. 的根。

【植物形态】多年生草本，高20～60厘米。主根粗长，扭曲不直，近圆锥形，根茎部有许多纤维状残存叶基。茎直立或斜生。叶披针形或长圆状披针形，基生叶多数丛生，全缘，主脉5条，茎生叶3～4对，较小，对生。花多集成顶生及茎上部腋生的轮伞花序，花萼管一侧开裂，略呈佛焰苞状，萼齿浅，花冠管状，深蓝紫色，长约2厘米，先端5裂，裂片间有5片短小褶片，雄蕊5枚，子房长圆形，无柄。蒴果长圆形或椭圆形。

【生境分布】生于山区草地、溪旁两侧、路边坡地、灌丛中，分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】春、秋季均可采挖，但以秋季质量最好。挖出后去掉茎叶，晒至柔软时，堆成堆，使其自然发热，到根内部变成肉红色时，晒干。也可在挖根后，直接晒干。

【药材性状】略圆锥形，上粗下细，长7～30厘米，直径1～3厘米。表面灰黄色或棕黄色，有纵向或扭曲的纵沟。根头部常膨大，多由数个根茎合着。残存的茎基上有纤维状叶基维管束。质坚脆，易折断，断面皮部黄色或棕黄色，木部黄色。气特殊，味苦而涩。

【性味功能】味苦、辛，性平。祛风湿、退虚热、舒筋止疼。

【临床应用】用量5～10克，内服治疗风湿关节痛、筋脉拘挛、结核病潮热、小儿疳积发热、黄疸、小便不利等症。

治疗关节痛、头痛、牙痛等：秦艽注射液，肌肉注射每次2毫升。

【现代研究】含龙胆碱（秦艽碱甲）、龙胆次碱（秦艽碱乙）、龙胆醇碱（秦艽碱丙）、龙胆苦苷等成分。给大鼠腹腔注射秦艽碱甲、醇提物（含总苦苷）和氨化秦艽醇提物（含总生物碱）具有明显抗炎作用；秦艽碱甲具有抗过敏作用，能明显减轻组胺喷雾引起的豚鼠哮喘，对兔蛋清过敏性休克有明显的保护作用，小用量时对大鼠、小鼠有镇静作用，较大用量时出现兴奋、惊厥、导致麻痹而死；龙胆苦苷和当药苷有明显延长戊巴比妥钠引起的小鼠睡眠时间，水提物和醇提物对醋酸诱发小鼠扭体反应有明显镇痛作用，且能直接抑制心脏引起血压下降及心率减慢，对大鼠、小鼠均有升高血糖作用。毒性：秦艽碱甲小鼠灌胃及腹腔给药的LD_{50}分别为486毫克/千克和300毫克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

续　断

【别名】北续断、接骨草

【来源】川续断科植物续断 *Dipsacus japonicus* Miq. 的根

【植物形态】多年生草本，高1米以上。根圆锥形，主根明显，外皮黄色或土黄色。茎直立，多分枝，具棱和浅沟，棱上有倒钩刺。基生叶长椭圆形，不裂或3裂，有长柄，茎生叶对生，倒卵状椭圆形，长达20厘米，宽达8厘米，有长柄，叶片3～5羽状深裂，中央裂处最大，两侧渐小，先端锐尖，基部楔形，下延成狭翅，边缘有粗锯齿，两面被疏白毛，背脉和叶柄均有钩刺。花序刺球状，顶生，长2～3厘米，基部有条状总苞片数片，苞片多数，螺旋密列，长倒卵形，顶端稍平截，中央有锥刺状长喙，喙有白色长刺毛，花萼皿状，4裂极浅，外被白色，花冠紫红色，漏斗状，基部呈短细筒，内外均被毛，裂片4，2片稍大，雄蕊4枚，稍伸出，子房下位，包于囊状小总苞中。果时苞片增大，达15毫米，喙刺稍长于片部，小总苞四棱柱状，顶有8齿。瘦果稍外露。

【生境分布】生于山坡草丛较湿处。分布于全国各地。

【采收加工】秋季采挖，除去根头及细根，洗净，阴干或烘干。

炒续断：取续断片入锅内以文火炒至微焦；盐续断：取续断片入锅内，加入盐水拌炒至干透（每续断片50千克，用食盐1千克，加开水适量化水）；酒续断：取续断片用酒拌匀吸干，入锅内以文火炒干（每50千克续断片，用黄酒10千克）。

【药材性状】长圆柱形，向下渐细，长5～15厘米，直径0.5～2厘米。表面黄褐色或土褐色，有纵皱纹及须根痕。质硬而脆，易折断，断面不平坦，维管束呈放射状排列，中心木质部淡褐色。气微香，味苦甜而后涩。

【性味功能】味苦、辛，性微温。补肝肾、强筋骨、续折伤、止崩漏。

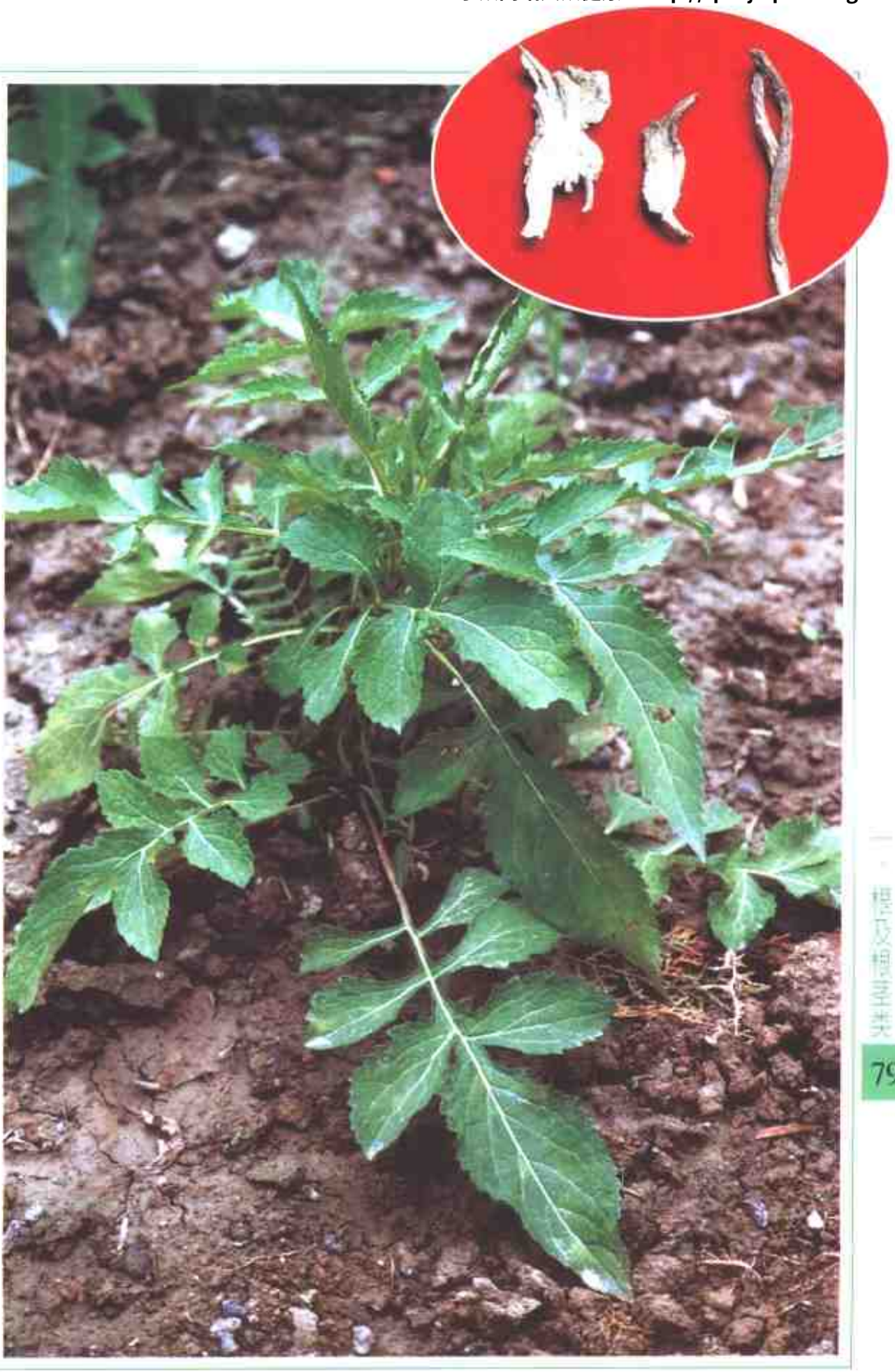
【临床应用】用量9～15克，内服煎汤，或入丸散，治疗腰膝酸软、风湿痹痛、崩漏经多、胎漏下血、跌打损伤、外用捣敷。

治腰痛：续断100克、破故纸、牛膝、木瓜、萆薢、杜仲各50克，研细末，炼蜜为丸桐子大，空心无灰酒下50或60丸；治跌打损伤：续断捣烂敷之。

【现代研究】含续断碱及挥发油。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

绵马贯众

【别名】贯节、贯中、管仲

【来源】鳞毛蕨科植物粗茎鳞毛蕨 *Dryopteris crassirhizoma* Nakai 的根茎。

【植物形态】多年生草本，高50～100厘米。根茎粗大，块状，斜生，有许多坚硬的叶柄残基及黑色细根，密被锈色或深褐色大鳞片。叶簇生于根茎顶端，具长柄，叶片宽到披针形，2回羽状全裂或深裂，中轴及叶脉上多少被褐色鳞片，羽片对生或近对生，无柄，披针形，羽片再深裂，小裂片密接，长圆形近全缘或几端有钝锯齿。孢子叶与营养叶同形，孢子囊群生于叶中部以上的羽片上，生于叶背小脉中部以下，囊群盖肾形或圆肾形。

【生境分布】生于林下沼泽地、湿地。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】夏、秋季采挖，削去叶柄、须根，除去泥土，整个或割成两半，晒干。

【药材性状】全体呈长倒卵形，略弯，上端钝圆或截形，下端较尖；有的纵切为两半，长10～20厘米，直径5～8厘米。表面黄棕色至黑棕色，密生排列紧密的叶柄基及鳞片，并有弯曲的须根。叶柄基呈扁圆柱形，略弯曲，质硬，折断面棕色，有5～13个黄白色小点，环状排列。剥去叶柄基，可见根茎。质坚硬，切断面深绿色至棕色，有黄白色长圆形小点5～13个。气特异，味初淡而微涩，后渐苦辛。

【性味功能】味苦，性微寒；有小毒。驱虫、止血、清热解毒。

【临床应用】用量4.5～9克，内服治疗虫积腹痛、热毒疮疡、痄腮肿痛、崩漏及防治流感等。驱虫、清热解毒生用；止血炒炭用。

【现代研究】根茎含绵马酸类、黄绵马酸类等成分。叶中含东北贯众醇、东北贯众醇乙酯等成分。绵马素（间苯三酚类）是绵马贯众驱虫的有效成分，对无脊椎动物平滑肌有毒，能使绦虫或钩虫虫体肌肉麻痹变硬而脱离寄生主的肠壁；贯众水煎剂对流感病毒、腺病毒和单纯疱疹病毒均有抑制作用，给小鼠滴鼻用药也有效；兔、小鼠灌服水煎剂，能缩短凝血酶原时间，促进血液凝固作用；贯众提取物及间苯三酚类有明显抗癌活性，对小鼠宫颈癌、小鼠肉瘤、小鼠肉瘤和小鼠网织细胞瘤腹水型疗效非常显著。毒性：小鼠灌服水煎剂 LD_{50} 为104克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



（夏同珩　提供）

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

银柴胡

【别名】银胡、山菜根、牛肚根

【来源】石竹科植物银柴胡*Stellaria dichotoma* L. var. *lanceolata* Bge.的根。

【植物形态】多年生草本。主根圆柱形，外皮浅黄色，根头处多疣状突起的茎部残基。茎直立而纤细，节略膨大，上部二叉状分枝，密被短毛。叶对生，无柄；叶片披针形，全缘。花单生于叶腋，萼片5，披针形，绿色，边缘白色膜质；花瓣5，白色，瓣端2深裂；雄蕊10枚，2轮，花丝基部合生；子房上位，花柱3。蒴果外被宿萼。

【生境分布】生于干燥草原及悬崖石缝中。分布于东北、华北等地。

【采收加工】秋后茎叶枯萎时挖取根部，栽培品于种植后3～5年9～10月采挖，除去残茎及须根，泥沙，晒干。

鳖血银柴胡：取银柴胡片置大盆内，淋入用温水少许稀释的鳖血，拌匀，闷润，置锅内用文火微炒，取出，放凉（每50千克银柴胡，用活鳖200只取血）。

【药材性状】圆柱形，偶有支根，长通常20～40厘米，有时长至60余厘米，直径1～3厘米。根头部有多数茎的残基，呈疣状突起，习称“珍珠盘”。表面浅黄色，有明显的纵皱纹，常向左扭转，有时可见细根断痕，呈凹陷的棕色小点状，习称“砂眼”。质较脆，折断面不平整，疏松，有裂隙，射线乳白色，与黄白色木质部束形成放射状纹理。气微，味淡、略甜。

【性味功能】味甘，性微寒。清虚热。

【临床应用】用量3～9克，内服煎汤，或入丸散，治疗阴虚发热、疳积发热等。外感风寒及血虚无热者忌服。

治骨蒸劳热：银柴胡5克，胡黄连、秦艽、鳖甲（醋炙）、地骨皮、青蒿、知母各3克，甘草1.5克，水煎服。

【现代研究】含甾醇类成分：α-菠菜甾醇等，环肽类化合物：银柴胡环肽等，黄酮类成分：汉黄芩素等，以及呋喃-3-羧酸。因α-菠菜甾醇有抗炎解热作用，故以甾醇含量高低评价银柴胡的质量。水煎醇沉剂腹腔注射，对三联疫苗（伤寒、副伤寒甲乙）致热的兔具有解热作用；乙醚粗提物具明显的解热和抗炎作用。银柴胡二年生以上，随生长年限解热递增，二年生以下无解热作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

黄芪

【别名】黄耆、木耆、绵黄芪

【来源】豆科植物蒙古黄芪*Astragalus membranaceus* Bge. var. *mongholicus* (Bge.) Hsiao和膜荚黄芪*A. membranaceus* (Fisch.) Bge. 的根

【植物形态】蒙古黄芪：多年生草本，主根长而粗壮，条较顺直；奇数羽状复叶，小叶12～18对，小叶片下面被柔毛；总状花序腋生，花冠黄色至淡黄色，雄蕊10枚，二体；荚果膨胀，无毛。

膜荚黄芪：小叶6～13对，荚果有毛。

【生境分布】蒙古黄芪生于向阳草地及山坡；膜荚黄芪生于林缘、灌丛、林间草地及疏林下，分布于黑龙江、吉林、辽宁、河北、内蒙古等地。

【采收加工】野生黄芪春秋两季均可采挖，除净泥土及须根，切去根头，晒至七八成干，按粗细、长短不同分级。栽培黄芪应3年以后采收。

【药材性状】蒙古黄芪：表面灰黄色，栓皮不易脱落，质硬而韧，断面纤维性并显粉性，皮部黄白色，木部淡黄色。气微，味微甜，有豆腥味。

膜荚黄芪：表面灰黄色、黄棕色，质硬，较难折断。

【性味功能】味甘，性微温。补气固表、利尿、托毒排脓、生肌。

【临床应用】用量9～30克，治疗气短心悸、乏力、虚脱、自汗、盗汗、体虚浮肿、慢性肾炎、久泻、脱肛、子宫脱垂、痈疽难溃、疮口久不愈合、小儿支气管哮喘、慢性乙型肝炎、慢性肾炎和病毒性心肌炎。补气宜炙用，止汗、利尿、托毒排脓生肌宜生用。

【现代研究】主要含三萜皂苷、黄酮及多糖等成分。水煎剂具调节免疫、抗衰老和抗应激作用；毒性：煎剂LD_{50}为（40±5）克/千克。

附 炙黄芪

【加工方法】将炼蜜加适量开水稀释后，加入净黄芪，拌匀，闷透，置锅内，用文火炒至不粘手，取出，放凉（每100千克黄芪，用炼蜜25千克）。

【药材性状】外表皮浅棕黄色或棕褐色，略有光泽，可见纵皱纹或纵沟。切面皮部浅黄色，木质部黄色，具蜜香气，味甜，微有豆腥味。

【临床应用】治疗气虚乏力、食少便溏

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com







更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

紫草

【别名】紫丹、地血、紫草茸

【来源】紫草科植物紫草 *Lithospermum erythrorrhizon* S. et Z. 的根。

【植物形态】多年生草本，高50～90厘米。全株被糙毛。根长条状，略弯曲，肥厚，紫红色。茎直立，上部分枝。叶互生，具短柄或无柄，叶片粗糙，卵状披针形，全缘或稍呈不规则波状。总状聚伞花序，苞片叶状，披针形或窄卵形，长达3厘米，两面具粗毛，萼片5，披针形，基部微合生，花冠白色，筒状，先端5裂，喉部有5个小鳞片，基部被毛，雄蕊5枚，子房深4裂，花柱单一，线形，柱头2裂。小坚果生于增大的宿存花萼中，果卵圆形，灰白色或淡褐色，平滑有光泽。

【生境分布】生于荒山田野、路边及干燥多石山坡的灌丛中。分布于黑龙江、吉林、辽宁、河北、河南等地。

【采收加工】春、秋季采挖根部，但以春季苗刚出或秋季果后采的根质量较好。除去泥土残茎，晒干。忌用水洗，以免有效成分损失。

【药材性状】根类纺锤形或圆柱形，稍扭曲，常有分枝，长6～14厘米，直径0.7～2厘米。外表紫红色、暗紫色或紫黑色，粗糙，有不规则的纵沟及皱纹，外皮薄，有时呈鳞片状剥落，顶端常有残留一个或数个茎基。质脆硬，易折断，断面皮部紫红色，木部较大类白色，维管束放射状排列，射线色较深，含红色素物质，老木部有时腐朽。微臭，味微酣酸。以条粗长肥大、色紫、皮厚木心小者为佳。

【性味功能】味苦，性寒。凉血活血、清热解毒、滑肠通便。

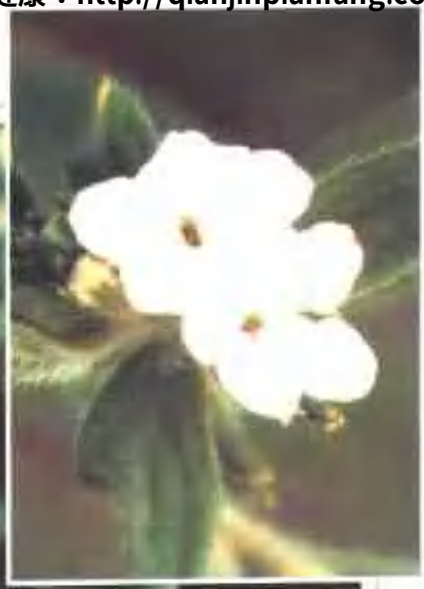
【临床应用】用量5～9克。内服预防麻疹，治疗热病斑疹、黄疸、紫癜、吐衄尿血、血淋、血痢、痈肿疮毒、丹毒、湿疹、烧伤、热结便秘。外用适量，熬膏敷患处，治疗烧伤时外涂紫草油。脾胃虚寒、大便泄泻者忌服。

治发斑疹：钩藤、紫草茸各等分，研细末，每服5克，温酒调下。

【现代研究】含紫草素等紫草萘醌类成分、吡咯里西定类生物碱、紫草呋喃萜A等苯酚及苯醌类成分。紫草煎剂及紫草素具抗菌、抗病毒作用；紫草水提液、醇提液和乙酰紫草素有一定的抗炎作用；紫草提取物对大、小鼠具抗生育作用，这种作用与紫草多酚酸有关；此外，紫草有止血、解热作用。毒性：紫草水煎剂小鼠 LD_{50} 为（110.2 ± 0.2）克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





（夏同珀　提供）

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

漏芦

【别名】祁州漏芦、野兰、和尚头

【来源】菊科植物祁州漏芦 *Rhaponticum uniflorum* (L.) D.C. 的根。

【植物形态】多年生草本，全体密被白色绵毛。根肉质，圆锥形，直径1～2.5厘米，根端具数芽，或具根生叶的残基而密被白色茸毛。茎单一，直立。叶互生，叶柄长，叶片羽状深裂，长椭圆形至披针形，边缘通常有不规则的浅裂，两面均有白色茸毛，茎上部叶稀少。头状花序单生茎顶，总苞片宽钟状，多层，具干膜质附片，花全部为管状花，淡紫色，花冠管细长，先端5裂，裂片线形，雄蕊5枚，聚药雄果倒卵形。

【生境分布】生于山丘干燥地带，分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】春、秋季采挖，除净泥土、须根，晒干。一般以秋季挖取者较粗大而质量好。

【药材性状】倒圆锥状圆柱形，有的稍扭曲或扁压，通常不分枝，完整者长10～30厘米，直径1～2.5厘米。表面深棕色或黑棕色，粗糙，具不规则的纵形沟纹及菱形的网状裂隙，外皮常有剥裂。根头部膨大，有少数茎基及鳞片状的叶柄残基，顶端有灰白色茸毛。质轻而脆，易折断，折断时皮部常与木部脱离，皮部色泽较深，木部黄白色，呈放射状排列，木射线多破裂，木部中央因朽蚀而成星状裂隙，显深棕色，气特异，味微苦。

【性味功能】味咸、苦，性寒。清热解毒、排脓通乳。

【临床应用】用量4.5～9克，内服煎汤，或入丸散，治疗乳房肿痛、乳汁不通、痈疽发背、疮疡等症。外用煎水洗或研末调甫敷。孕妇慎用。

治流行性腮腺炎：板蓝根5克，漏芦7.5克，牛蒡子2克，甘草2.5克，水煎服。

【现代研究】含脱皮甾酮类化合物、挥发油及一些脂溶性成分。祁州漏芦醇提物对金葡萄球菌、绿脓杆菌有一定抗菌活性；水浸剂对14种皮肤真菌有不同程度活性；水煎剂能显著抑制大鼠、小鼠脑、肝、心、肾及血清过氧化脂质的生成；醇提物能显著抑制大鼠大脑线粒体和肝单胺氧化酶-B的活性；给高脂饲料喂兔及鹌鹑同时给漏芦水煎剂，能降低血胆固醇和过氧化脂质，提高前列环素、血栓素 A_2 比值，减少白细胞在动脉壁的浸润，并抑制平滑肌细胞的增生。毒性：小鼠灌服 LD_{50}>25克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

蕨

【别名】蕨菜，龙头菜。

【来源】凤尾蕨科植物蕨 *Pteridium aquilinum*(L.)Kuhn var. *latiusculum* (Desv.) Underw.的根茎。本植物的嫩叶亦供药用。

【植物形态】多年生草本。根茎长，粗壮，匍匐地下，被茸毛。叶柄疏生，粗壮直立，长 30～100 厘米，棵净，褐色或杆黄色；叶呈三角形或阔披针形，革质，3 回羽状复叶，长 30～100 厘米，宽 20～60 厘米；羽片顶端不分裂，其下羽状分裂，下部为羽状复叶，在最下部最大；小羽片线形、披针形或长椭圆状披针形；叶轴棵净；叶脉多数，密集，通常叉状分枝，中脉被毛。孢子囊群沿叶缘着生，呈连续长线形，囊群盖线形，由变质的叶缘反折而成的假盖。

【生境分布】生于林下草地，广布全国各地。山坡草丛中路边。

【采收加工】秋、冬季采收，去除杂质，洗净，切段，晒干。

【性味功能】甘，寒；无毒。解热、利尿、益气、养阴。

【临床应用】用量 9～15 克。内服煎汤，治疗高热神昏、五脏虚损、气滞经络、筋骨疼痛。外用：捣敷。

【现代研究】根茎含淀粉，可制取淀粉供食用或糊料。新鲜根茎中含有多量的维马素，秋后更多，连续食用易中毒。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

薤白

【别名】薤根、藠头、小独蒜。

【来源】百合科植物小根蒜 *Allium macrostemon* Bge. 的鳞茎。

【植物形态】多年生草本，高达70厘米。鳞茎近球形，外被白色膜质鳞皮。叶基生，叶片线形，先端渐尖，基部鞘状，抱茎。花茎由叶丛中抽出，单一，直立，平滑无毛，伞形花序密而多花，近球形，顶生，花梗细，花被6，长圆状披针形，淡紫粉红色或淡紫色，雄蕊6枚，长于花被，花丝细长，雌蕊1枚，子房上位，蒴果。

【生境分布】生于耕地杂草中及山地较干燥处。分布于黑龙江、吉林、辽宁等地。

【采收加工】北方多在春季，南方多在夏、秋季采收。连根挖起，除去茎叶及须根，洗净，用沸水煮透，晒干或烘干。须置干燥处，防潮防蛀。

炒薤白：将净薤白置入锅内，文火炒至外表面呈现焦斑为度，取出放凉。

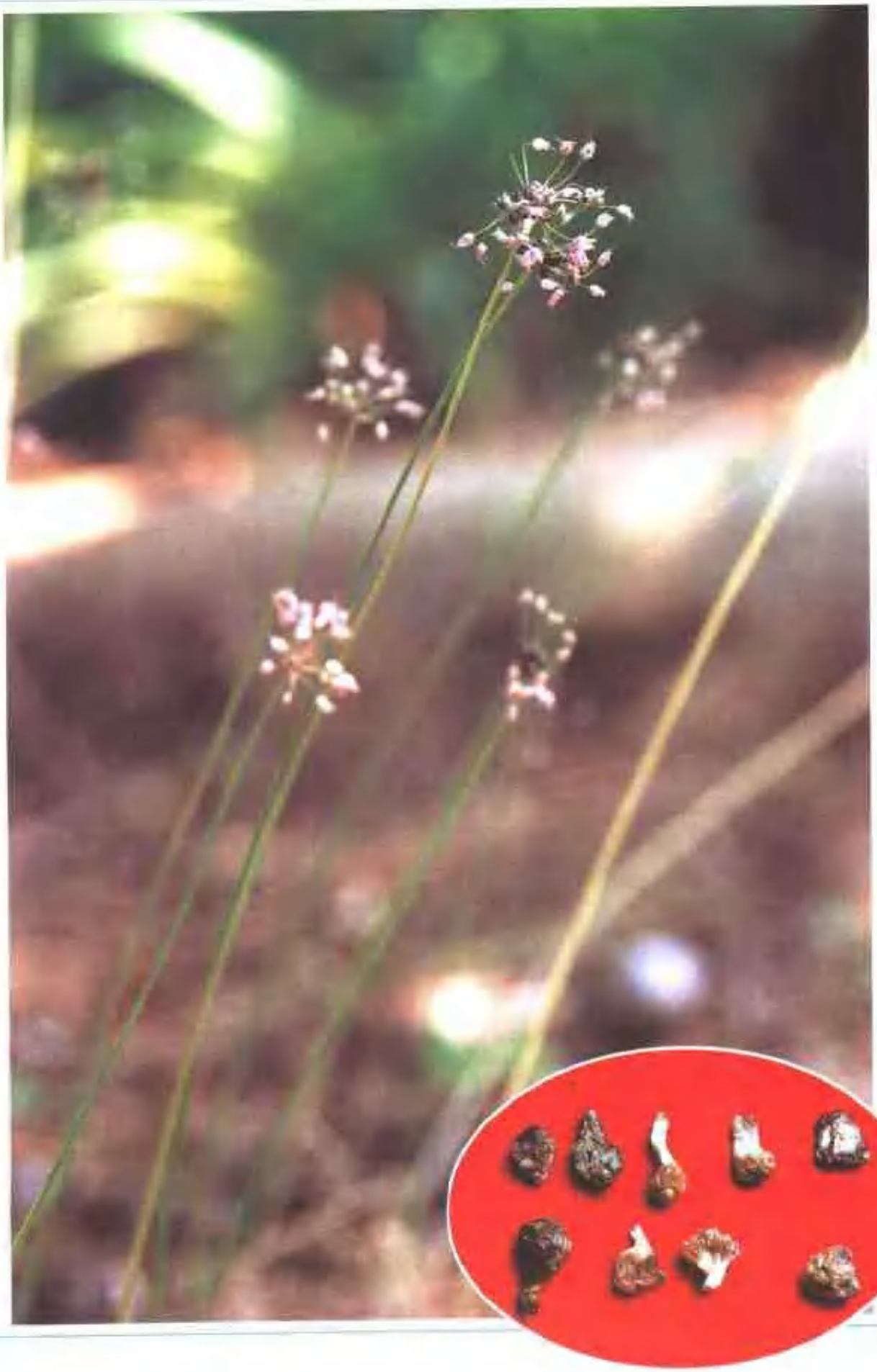
【药材性状】呈不规则卵圆形，高0.5～1.5厘米，直径0.5～1.8厘米。表面黄白色或淡黄棕色，皱缩，半透明，有类白色膜质鳞片包被，底部有突起的鳞茎盘。质硬，角质样。有蒜臭，味微辣。

【性味功能】辛、苦，温。通阳散结、行气导滞。

【临床应用】用量5～9克，内服煎汤，或入丸散，治疗胸痹疼痛、痰饮咳喘、泄痢后重。外用，捣敷或捣汁涂。气虚者慎用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

藁本

【别名】藁茇、山园荽、藁本香

【来源】伞形科植物辽藁本 *Ligusticum feholense* Nakai et Kitag. 的根和根茎。

【植物形态】多年生草本，高20～80厘米，茎直立，通常单一，中空，表面有纵皱纹，常带紫色。茎下部叶和中部叶有长柄，二至三回二出羽状全裂，第一回裂片4～6对，最下部一对有较长的柄，第二回裂片通常无柄，末回裂片卵形至菱状卵形，基部楔形，上面沿主脉有糙毛，下面光滑，边缘有缺刻状浅裂或牙齿，牙齿顶端有小尖头，茎上部叶较小，叶柄鞘状，二回三出羽状全裂。复伞形花序顶生或侧生，花白色，萼齿不明显，花瓣卵圆形，花药黑紫色，花柱基隆起，扁圆锥形。双悬果椭圆形。

【生境分布】生于山地、林缘、阴湿石砾山坡及林下。分布于辽宁、吉林、内蒙古等地。

【采收加工】春季发苗前或秋季茎叶枯黄后采挖，除去地上部分及泥土，晒干或烘干。

【药材性状】根茎呈不规则圆柱状或团块状，长2～10厘米，直径0.5～1.5厘米，表面棕褐色，上端有数个丛生的叶基及突起的节，下端有多数细长而弯曲的根，根茎及根均有点状须根痕。体轻，质较硬，折断面淡黄色或黄白色，纤维性。气芳香，味苦辛、微麻。

【性味功能】味辛，性温。散风、祛寒、定痛、胜湿。

【临床应用】用量3～9克，内服治疗风寒外感、巅顶头痛、妇人疝瘕、寒湿腹痛泄泻，外用治疗疥癣等皮肤病。外用适量，煎汤洗患处。

治头痛：藁本、川芎、细辛、葱头，水煎服；治胃痉挛、腹痛：藁本9克，苍术4克，水煎服。

【现代研究】含挥发油，主要成分为β-水芹烯、4-醋酸松油酯、肉豆蔻醚、藁本内酯等。藁本中的中性挥发油能拮抗酒石酸锑钾引起的小鼠扭体反应，用藁本水溶液给兔腹腔注射，对K^+透入的耳部疼痛有显著镇痛作用；藁本中性油灌服，能抑制二甲苯小鼠耳壳肿胀，其抗炎与垂体-肾上腺系统无关；藁本内酯给豚鼠腹腔注射能缓解组胺和乙酰胆碱的致喘反应，松弛豚鼠离体气管条，对气管平滑肌痉挛有明显解痉作用。毒性：小鼠灌胃中性油LD_{50}为（70.7 ± 4.95）克/千克，挥发油腹腔注射LD_{50}（0.63 ± 0.07）克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

藜芦

【别名】葱苒、葱葵、梨卢

【来源】百合科植物黑藜芦 *Veratum nigrum* L. 的根及根茎

【植物形态】多年生草本，高60～100厘米。根茎短圆柱形，具多数细长的根，肉质，外皮黄白色。茎直立，基部有黑褐色棕毛状的叶柄残基。叶互生，近无柄，叶片阔椭圆形、阔卵形至卵状披针形，先端渐尖，基部渐狭下延成鞘状包茎，上面青绿色，下面灰绿色，有强脉而具折。圆锥花序顶生，花序轴密被灰白色绵毛，花小，杂性，雄花通常生于花序轴下部，两性花常在中部以上，花被片6，黑紫色，开展或稍下反，雄蕊6枚，与花被片对生，花药肾形，背着，子房近方形，花柱3，3室，胚珠多数。蒴果长1.5厘米，2深裂，种子具翅。

【生境分布】生于山谷、山地阴坡或灌木林下。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】一般于5月至6月未抽花茎前采挖根部或连同少部分根茎，除去地上部分的茎叶，洗净，晒干，或挖取全草，除去泥土，晒干药用。

【药材性状】根茎圆柱形，长2～4厘米，直径0.7～1.5厘米，表面棕黄色或土黄色，上端残留叶基及毛鳞状物，四周生有众多细根。根细长，略弯曲，长10～20厘米，直径1～4厘米，表面黄白色或灰褐色，有较密的横皱纹，下端多纵皱纹，质脆，断面类白色，中心有淡黄色的中柱，易于皮部分离。气微，味极苦，粉末有强烈的催嚏性。

【性味功能】味辛、苦，性寒；有毒。涌吐风痰、杀虫疗疮。

【临床应用】用量0.3～0.9克，宜入丸散，内服治疗中风痰壅、喉痹不通、癫痫等症。油调外涂，治疥癣、秃疮，外用适量。注意：本品毒性猛烈，用时宜慎，体虚气弱及孕妇忌服；反细辛、芍药及诸参。

治头痛鼻塞脑闷：藜芦15克，黄连1克，研末，吹鼻中。

【现代研究】含多种甾体生物碱，如介芬碱、伪介芬碱、藜芦碱胺等。全草中分离出15种生物碱，包括藜芦辛、芥芬碱、新计巴丁碱。藜芦粗提物对麻醉犬或猫有明显而持久的降压作用，无快速耐受现象，在降压的同时伴有心跳减慢，呼吸抑制甚至暂停，对肾性高血压犬亦有降压作用。藜芦生物碱降压原理被认为是由于颈动脉窦及心肺感受区窦神经及迷走神经传入纤维反射性地抑制血管运动中枢，引起血压下降。毒性：藜芦浸出液小鼠皮下注射LD_{50}为（11.78 ± 0.38）克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

根及根茎类药材小常识

【分类】根及根茎类药材是以植物地下部分入药的药材的总称。其药用部位分别属于植物的根和根茎两种不同器官 因此可分为根类药材和根茎类药材。

根类药材：其药用部分主要是根，如白芍、乌药、麦冬等。有的常带有部分根茎，如人参、桔梗、龙胆等或地上茎残基，如柴胡等。

根茎类药材：是指各种供药用的植物地下变态茎，主要包括：根状茎，如黄连、升麻、白术、羌活、射干、干姜等；块茎，如天麻、延胡索、泽泻等；球茎，如天南星、半夏等；鳞茎，如川贝母、浙贝母、百合等。

【采收加工】一般在秋、冬季节植物地上部分将枯萎时及春初发芽前或刚露苗时采收，此时根或根茎中贮藏的营养物质最为丰富，通常含有效成分也比较高，如怀牛膝、党参、黄连、大黄、防风等。有些中药由于植株枯萎时间较早，则在夏季采收，如浙贝母、延胡索、半夏、太子参等。但也有例外，如明党参在春天采较好。

【鉴别要点】根类药材大多数来源于草本的双子叶或单子叶植物，少数为蕨类植物。就根部而言，没有节、节间和叶，一般无芽，双子叶植物根一般主根明显，常有分枝，通常为圆柱形或长圆锥形；少数根部细长，集生于根茎上，如威灵仙、龙胆等。单子叶植物根多为块根，呈圆锥形或纺缍形等。根的表面常有纹理，有的可见皮孔。根类药材上所附的根茎在外形上多与根有显著不同，比较容易区别，如人参、桔梗上部的“芦头”以及龙胆、藜芦的根茎部分等。有时根类中药的上端为根茎 向下逐渐过渡为根，两者之间在外形上无明显的分界线，如当归、防风、常山等。

根茎类药材的外形常因类型而异，但外表面均与地上茎一样有节和节间，单子叶植物尤为明显：节上常有退化的鳞片状或膜质状小叶、叶柄基部残余物或叶痕；有时可见幼芽或芽痕；根茎上面或顶端常残存茎基或茎痕，侧面和下面有细长的不定根或根痕。

蕨类植物的根茎常有鳞片或密生棕黄色鳞毛，如狗脊等。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com







二、茎木类

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

关木通

【别名】马木通、木通藤、苦木通。

【来源】马兜铃科植物东北马兜铃 *Aristolochia manshuriensisi* Komar. 的藤茎

【植物形态】缠绕性大藤本。茎粗壮，枝皮发达，外表灰色或暗灰色，有纵皱纹，嫩枝被白色短柔毛。叶互生，叶片圆心形，先端稍钝或尖，基部心形，全缘或微波状，上面深绿色，下面色较淡，基出脉5条。花常单生于腋生小枝上，花梗稍弯曲，花被筒稍向上弯曲，至弯曲处渐膨起，外面淡绿色，里面具紫色圈及斑点，先端3裂，子房下位。蒴果。

【生境分布】生于山地阴坡、河川附近的阔叶林及针、阔混交林或林缘，一般缠绕在高大的乔木上。分布于黑龙江、吉林、辽宁东部山区等地。

【采收加工】每年9月至翌年3月采收，割取藤茎，按粗细截成1～2米长的段，用月牙刀刮净栓皮，晒干或烤干，在干燥过程中随时将弯曲者理直，至七八成干时打捆，干燥。夏季应防止受潮变色。

【药材性状】长圆柱形，稍弯曲或呈扭曲状，长1～2米，直径1～3(～8)厘米。表面灰黄色或棕黄色，有浅纵沟及棕色残余的栓皮，并散有长圆形或类圆形皮孔残痕。粗大的藤茎表面有时具横割痕。节部稍膨大，常有枝痕。体轻，质硬，不易折断，断面黄色或淡黄色，皮部薄，木部宽广，导管针孔状，多层同心环状紧密排列，射线放射状，髓部不明显。磨擦残余栓皮，有樟脑样臭。气微，味苦。

【性味功能】味苦，性寒；有毒。清心火、利小便、通经下乳。

【临床应用】用量3～6克，内服，治疗口舌生疮、热淋涩痛、心烦尿赤、经闭乳少、湿热痹痛。不可多用及久服，肾功能不全者及孕妇忌服。

【现代研究】含马兜铃酸、马兜铃苷、木兰花碱等成分。煎剂可使离体及在体蟾蜍、蛙、豚鼠心脏兴奋；煎剂或醇浸剂给大鼠或兔灌胃或静注，有明显的利尿作用；细菌及皮肤真菌有抑制作用；煎剂对小鼠离体小肠平滑肌兴奋作用，马兜铃酸对离体兔耳、兔肠及肾血管有兴奋收缩作用，对在体兔肠及子宫也兴奋作用。毒性：醇浸膏及煎剂小鼠灌服LD_{50}为（15.5 ± 0.60）克/千克，腹腔注射LD_{50}为（19.42 ± 3.16）克/千克。中毒用量（＞60克生药）关木通或马兜铃酸可导致急性肾功能衰竭死亡。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

槲寄生

【别名】北寄生、冻青、冬青。

【来源】桑寄生科植物槲寄生 *Viscum coloratum* (Kom.) Nakai 的带叶茎枝。

【植物形态】常绿小灌木，高30～60厘米。茎黄绿色或绿色，稍肉质，常2～5叉状分枝，节部膨大，节间圆柱形。叶对生于枝端，稍肉质，黄绿色或绿色，长圆状披针形或倒披针形，顶端钝或圆，基部楔形，全缘，两面无毛，主脉3～5条，不甚明显。花小，单性，雌雄异株，生于两叶之间，无柄，黄绿色，雄花序聚伞状，通常有花3朵，花被钟形，雄蕊4枚，贴生于裂片上，雌花1～3朵簇生，花被钟形，子房下位。浆果。

【生境分布】常寄生于梨、榆、杨、山楂等树上。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】于冬季采集，用刀割下，除粗枝，阴干或晒干，扎成小把。或用沸水捞过（使不变颜色），晒干。

【药材性状】带叶茎枝。茎枝圆柱形，常2～5叉状分枝，长约30厘米，直径0.3～1厘米，表面黄绿色、金黄色或黄棕色，具纵皱纹，节部膨大，具分枝或枝痕，体轻，质脆，易折断，断面不平坦，纤维性较强，有放射状纹理。叶对生于枝端，易脱落，革质，几无柄，长圆状披针形或倒披针形，长2～7厘米，宽0.5～1.5厘米，顶端钝圆，基部楔形，全缘，表面黄绿色、黄棕色或金黄色，有细皱纹，叶脉5条，中间3条明显。气臭，味微苦，嚼之有粘性。

【性味功能】味苦，性平。祛风湿、补肝肾、强筋骨、降血压、安胎下乳。

【临床应用】用量9～15克，内服煎汤，治疗风湿痹痛、腰膝酸软、高血压、胎动不安、产后乳少等症。

【现代研究】含三萜类：齐墩果酸、β-香树脂醇、羽扇豆醇等；甾醇类：β-谷甾醇等；黄酮类：鼠李素素等；苷类：丁香苷等；有机酸及微量元素。能显著增加豚鼠离体心脏和颤动状态离体心脏的冠脉流量，并能对抗神经垂体素对冠脉收缩的作用；醇提物静脉注射或腹腔注射可使犬和兔血压明显下降；槲寄生总苷体内、体外均有抗血小板聚集作用。毒性：煎剂小鼠灌胃 LD_{50} 为（10.10 ± SD0.46）克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

茎木类药材小常识

【分类】茎木类药材是以植物茎入药的药材总称，通常分为茎类药材和木类药材2个部分。茎类药材主要包括：木质藤本植物的藤茎，如海风藤、人血藤、鸡血藤等；质较硬的草本植物藤茎，如首乌藤、天仙藤等；木本植物的茎枝，如桂枝、桑枝、桑寄生等；带钩的茎枝，如钩藤；木本植物的茎刺，如皂角刺；茎的翅状附属物，如鬼箭羽；茎的髓部，如通草、小通草、灯心草等。木类中药主要指采自木本植物木材部分的中药。木材又分边材和心材2种。因心材形成较早，位于木质部内方，蓄积了较多的次生代谢物质，如树脂、树胶、油类等成分，故药用的多是心材部分，如沉香、降香、苏木等。有些草质茎，如麻黄、石斛和肉质茎，如锁阳、肉苁蓉等，因质地和外形与草本植物相似，习惯上将其归为全草类中药，故不在茎木类药材中叙述。

【采收加工】一般在秋、冬季采收，如关木通、大血藤、首乌藤、忍冬藤等。有些木类药材全年可采，如苏木、降香、沉香等。

【鉴别要点】木质藤本植物的藤茎和木本植物的茎枝，多呈圆柱形或扁圆柱形，有的扭曲不直，粗细大小不一。表面多为黄棕色，少数具特殊颜色，如槲寄生呈黄绿色。表面粗糙，可见深浅不一的裂纹及皮孔，并有叶痕及枝痕。质地坚实，断面纤维性或裂片状。平整的横切面木质部占大部分，具放射状花纹和年轮，有的导管小孔明显可见，如青风藤等，有的可见特殊的纹理，如鸡血藤和大血藤等。

本类药材多数呈不规则的块状、厚片状或长条状。表面颜色特异，如黄白色的沉香、紫红色的降香、棕红色的苏木。有些木类中药表面具有棕褐色树脂状条纹或斑块，如沉香等。质地和气味可帮助鉴别，如多数木类中药质重，如沉香质重，具香气；白木香质轻，香气较淡。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com



三、皮　类

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

五加皮

【别名】五加、南五加皮。

【来源】五加科植物细柱五加*Acanthopanax gracilistylus* W. W. Smith的根皮。

【植物形态】落叶灌木，高2～3米。枝无刺或于叶柄基部单生扁平的刺。掌状复叶在长枝上互生，在短枝上簇生，小叶通常5，中央一片最大，倒卵形或倒披针形，长3～8厘米，宽1～3.5厘米，边缘具钝细锯齿，两面无毛或沿脉疏生刚毛，下面脉腋有淡棕色毛；伞形花序腋生或单生于短枝上；花小，萼全缘或具5细齿；花瓣5，黄绿色；雄蕊5枚；子房下位，2～3室，花柱2～3，分离。核果浆果状，近球形，黑色。种子2，扁平，细小。花期4～7月，果期9～10月。

【生境分布】生于山坡、丘陵、河边等较潮湿处；有栽培。分布于湖北、河南、山东、陕西等地。

【采收加工】夏、秋季采挖根部，洗净，剥取根皮，晒干。

【药材性状】根皮呈不规则卷筒状，长5～15厘米，直径0.4～1.4厘米，厚约0.2厘米。外表面灰褐色，有稍曲的纵皱纹及横长皮孔；内表面淡黄色或灰黄色，有细纵纹，体轻，质脆，易折断，断面不整齐，灰白色。气微香，味微辣而苦。

【性味功能】辛、苦，温。祛风湿、补肝肾、强筋骨。

【临床应用】用量4.5～9克，水煎服。用治风湿痹痛、筋骨痿软、小儿行迟、体虚乏力、水肿、脚气。

【现代研究】含硬脂酸、芝麻素、β-谷甾醇、紫丁香苷、β-谷甾醇葡萄糖苷等。另含挥发油及树脂。药理实验表明，水煎剂对金黄色葡萄球菌、绿脓杆菌有抑制作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

白鲜皮

【别名】北鲜皮

【来源】芸香科植物白鲜 *Dictamnus dasycarpus* Turcz. 的根皮

【植物形态】多年生草本，高约1米，全株具特异气味。根数条丛生，长圆柱形，具较强烈的羊膻样气味。外皮灰白色或近灰黄色，内面白色，木心坚硬，新鲜时易与皮部分离。茎直立，下部呈灌木状，外皮略带革质，常被白色细柔毛和腺体。奇数羽状复叶，互生，小叶通常9片，小叶片卵形至椭圆形，先端短渐尖，基部略带楔状或左右稍不对称，边缘具细锯齿，两面沿脉有细柔毛，叶柄及叶轴两侧有狭翼，狭翼密布明亮的油点。总状花序顶生。花轴、花梗、苞片及萼片均密被细柔毛和腺体，花瓣5，蒴果。

【生境分布】生于山坡坡疏林或灌木丛中，以及开阔的多石山坡、平原草地。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】春、秋两季均可采挖，但以春季采挖者为佳。将根挖出后，洗净，除去细根及外面粗皮，纵向剖开，抽去木心，晒干。

【药材性状】卷筒状，长5～15厘米，直径1～2厘米，厚0.2～0.5厘米。外表面灰白色或淡灰黄色，具纵皱纹和侧根痕，常有突起的颗粒性小点，内表面淡黄色或类白色，有细纵纹，有时具小圆形侧根穿孔。质轻而脆，易折断，折断时有白粉飞扬，断面不平坦，乳白色，略呈层片状，迎光可见闪亮的小结晶状物。有羊膻样气，味微苦。

【性味功能】味苦，性寒。清热燥湿、祛风解毒。

【临床应用】用量4.5～9克，内服煎汤，治疗湿热疮毒、黄水疮、湿疹、风疹、疥癣、疮癞、风湿痹、黄疸尿赤等症。外用适量，煎汤洗或研粉敷。

治产后中风：白鲜皮90克，水3升，煎取1升，分次服。

【现代研究】含白鲜碱、茵芋碱、梣酮、黄柏酮等成分。水浸液对多种皮肤真菌均有不同程度的抑制作用；水浸液对湿刺发热之兔有解热作用；对细胞免疫和体液免疫均有抑制作用，而不导致脾脏萎缩；本品多糖还能提高网状内皮系统的吞噬功能；白鲜碱对离体蛙心有兴奋作用，可使心肌张力增加，对离体兔耳血管有明显的收缩作用，崖椒碱能抗心律失常；此外本品能缩短凝血时间，松弛血管，梣酮对大鼠有抗生育、抗受精作用，白鲜碱有体外抗癌活性。胡卢巴碱大鼠灌服 LD_{50} 为5克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

香加皮

【别名】北五加皮、杠柳皮、香五加皮。

【来源】萝藦科植物杠柳 *Periploca sepium* Bge. 的根皮。

【植物形态】落叶蔓生灌木，高达2米，全体含乳汁。茎深紫红色或灰棕色，小枝多对生，黄棕色或灰黄色，有细条纹及淡棕褐色圆点状突起的皮孔。叶对生，叶片披针形或长圆状披针形，先端渐尖，基部楔形或圆形，全缘，上面深绿色，有光泽，下面淡绿色，先端近边缘处沿叶缘联成一线。聚伞花序，腋生，花1～5朵，花萼5深裂，裂片卵形，花冠黄绿色，5深裂，裂片内面中部有一小块白色毡毛，外围紫褐色斑，近边缘密被白色细长毛，副花冠5枚，雄蕊5枚，联合成圆锥状，雌蕊包于其中。蓇葖果。

【生境分布】生于山坡灌丛、道旁、沟边向阳处。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】春、秋季采挖根部，趁湿敲打后，剥下根皮，除去木心，晒干。

【药材性状】多呈单卷筒状，偶见双卷筒状、槽状或不规则碎片状，长3～8(～15)厘米，厚1～5毫米。外表面土黄色、浅棕色至深棕色。多数具有层状可剥落的栓皮，偶见横向突起的皮孔。内表面黄白色或淡黄棕色，光滑，有细纵纹。体轻，质脆，易折断，断面黄白色。有特殊的浓郁香气，味苦。

【性味功能】味辛、苦，性温；有毒。祛风湿，壮筋骨，利小便。

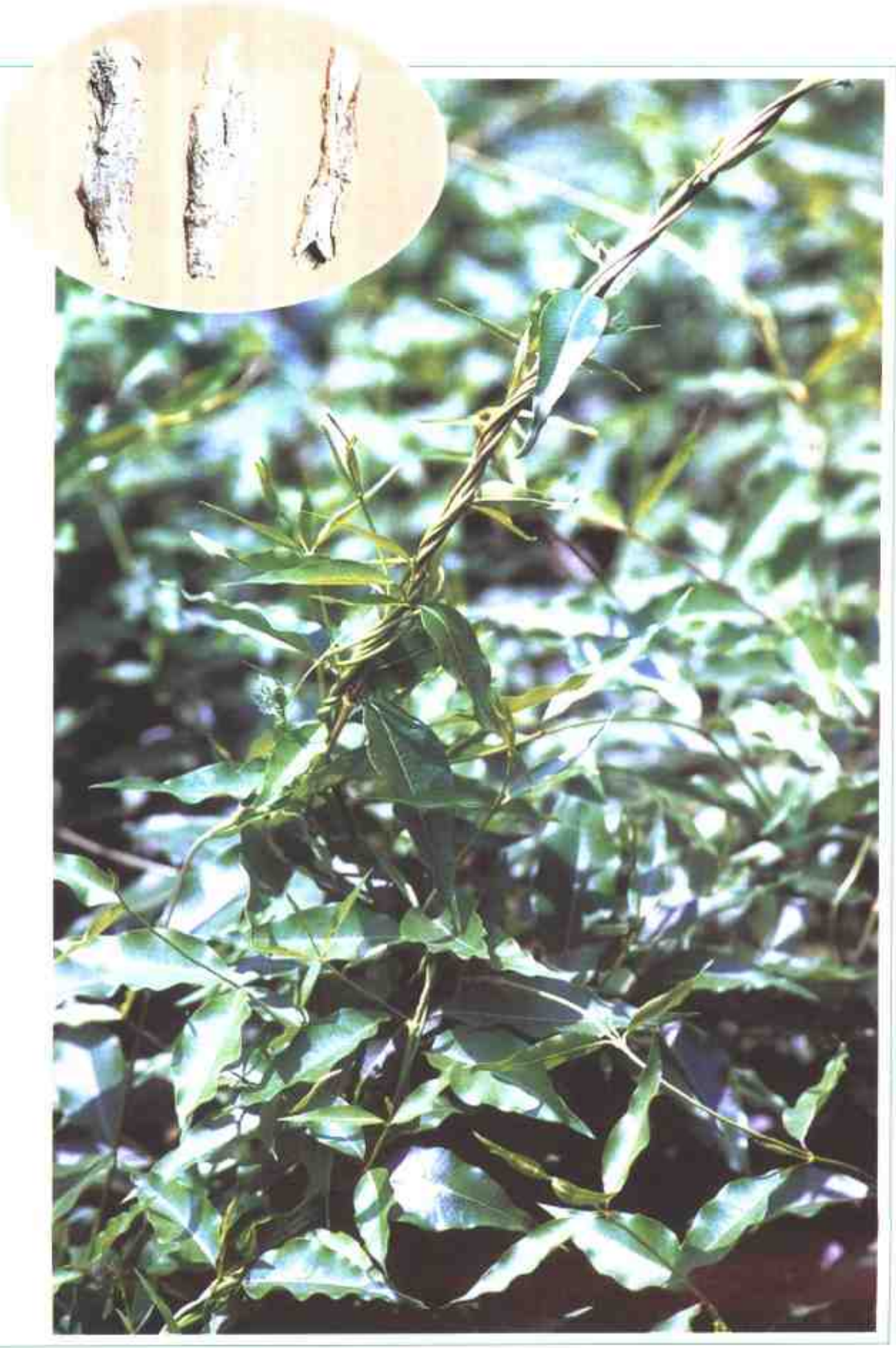
【临床应用】用量5～10克，内服煎汤，浸酒或入丸散，治疗风湿筋骨疼痛、浮肿尿少。

治风湿性关节炎：香加皮、穿山龙、白鲜皮各15克，用白酒泡24小时，每天服10毫升。

【现代研究】含甾类糖苷、杠柳毒苷、游离孕烯醇类化合物等。醇提物对在体、离体蛙心与在体猫心、猫离体心肺装置均使心脏收缩加强，大用量使心脏停止在收缩期；杠柳苷一次或多次给药可增加肾上腺皮质和胆固醇含量，增加肾上腺重量；杠柳酊表现中枢兴奋（蟾蜍、小鼠）；醇提物酸化后的醚提物皮下注射，使猫自主活动减少，呼吸徐缓；氯仿－甲醇洗脱部分对小鼠S_{180}肉瘤具抑制作用。毒性：过量时强心苷成分可使动物及人中毒，中毒后可出现血压骤升，心收缩力加强，心律不齐乃至心肌纤颤至死，并伴有呕吐。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

秦皮

【别名】岑皮、梣皮、蜡树皮

【来源】木樨科植物苦枥白蜡树*Fraxinus rhynchophylla* Hance的干燥枝皮或干皮。

【植物形态】落叶乔木，高10～13米，树皮灰褐色，较平滑，老时浅裂，小枝平滑，芽广卵形，密被黄褐色苞毛，奇数羽状复叶，对生，叶轴节上和叶背叶肋密生锈色茸毛，叶片较大，阔卵形或卵圆形，先端尖，基部广楔形，边缘有锯齿。花与叶同时或稍后开放，雄性与两性异株，圆锥花序，花小，花萼杯状，先端不规则4～5裂，通常无花瓣。翅果。

【生境分布】生于山区杂木林中。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】春季剥取枝片或干皮，晒干，或鲜时切成丝再晒干。

【药材性状】卷筒形，长30～100厘米，厚1～3毫米。外表灰褐色或灰黑色，有细密的纵向细皱纹，多见白色地衣斑及对生分枝痕，地衣斑块较大，分枝痕下沿可见马蹄形或新月形叶痕，皮孔密布，圆点状或横长椭圆形，黄棕色，有时可见稍增大的节部具数圈环纹。内表面较平滑，黄白色至黄棕色。质较坚硬，可折断，断面黄白色，纤维性，并显层片状，逐层分离所得之层离片在扩大镜下可见网纹及射线干裂后形成的小孔。气微，味苦。

干皮多呈槽状，亦有片块，厚3～6毫米。外表皱缩明显，较老的干皮具龟裂皮鳞（落皮层）。除去皮鳞者，外表较平滑，皮孔处有圆形或椭圆形凹点，有的凹点处残留红棕色物。其余特征与枝皮同。

【性味功能】味苦，性寒。清热燥湿、明目。

【临床应用】用量6～12克，内服煎汤，治疗湿热痢疾、目赤红肿。

【现代研究】含七叶苷、七叶素、白蜡树苷等成分。煎剂对痢疾杆菌、绿脓杆菌、金黄色葡萄球菌、大肠杆菌均有抑制作用，秦皮乙素为其抗菌有效成分；秦皮甲素、秦皮乙素、秦皮苷均有明显的抗炎作用，其水溶液能吸收紫外光，保护皮肤免受灼伤；秦皮甲素对小鼠有显著利尿作用，秦皮苷也有利尿作用；秦皮乙素和2,6－二甲基对苯醌有抗血凝及抗血小板聚集作用；腹腔注射秦皮乙素及甲素对小鼠均有显著镇咳、祛痰作用。毒性：秦皮甲素和秦皮乙素的LD_{50}为11.5克/千克和2.39克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

黄　柏

【别名】檗木、黄檗皮、黄檗。

【来源】芸香科植物黄檗 *Phellodendron amurense* Rupr. 的树皮。

【植物形态】落叶乔木，高 10～25 米，胸径可达 70 厘米。树皮外层灰色或灰褐色，有很厚的栓皮，具弹性，表面常纵向深沟裂呈网状，内层鲜黄色。小枝通常灰褐色或淡棕色。叶对生，奇数羽状复叶，小叶 5～13 片，长圆状披针形、卵状披针形或近卵形，上面暗绿色，幼时沿脉被柔毛，老时仅中脉基部有白色长柔毛。花序圆锥状，花单性，雌雄异株，雄花的花丝线形，雌花的退化雄蕊呈鳞片状。浆果状核果。

【生境分布】生于杂木林中或山间河谷及溪流附近；也有栽培。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】在 3～6 月剥取树皮。选十年生以上的树，轮流部分剥取，剥皮处能够新生树皮，可再次剥取。将剥下的树皮晒至半干，压平，刮净外层栓皮至露出黄色内皮为度，刷净晒干。存放在干燥通风处，防止发霉变色。

【药材性状】为长、宽不等的板片状，厚 2～4 毫米。外表面黄绿色或灰黄色，有不规则的纵皱纹，罕见皮孔痕，常残存少量具弹性的灰白色斑块状栓皮。内表面黄色或淡棕黄色，有细纵皱纹。体轻，质较坚韧，折断面鲜黄色或黄绿色，纤维性，可成片剥离。气微，味甚苦，嚼之有粘性。

【性味功能】味苦，性寒。清热燥湿、泻火除蒸、解毒疗疮。

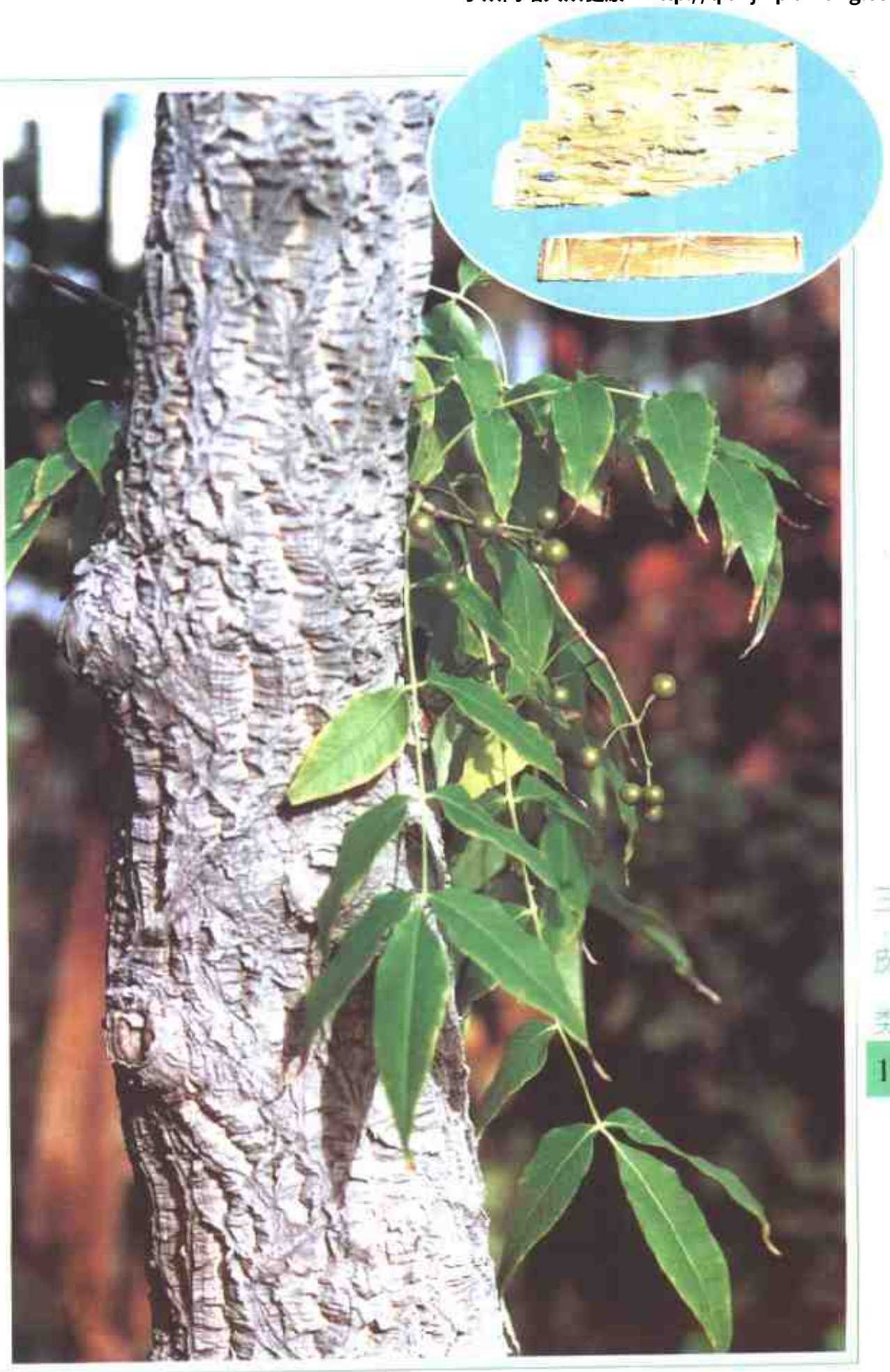
【临床应用】用量 3～12 克，内服煎汤，治疗湿热泻痢、黄疸、带下、热淋、脚气、骨蒸劳热、盗汗、遗精；外用适量，治疗疮疡肿毒、湿疹、瘙痒、口疮、黄水疮、烧烫伤。

治小儿热泻：黄柏，焙为末，用米汤和丸粟米大，每服 10～20 丸，米汤下。

【现代研究】主要含异喹啉类生物碱，包括小檗碱、巴马汀等，为主要活性成分。煎剂及醇浸剂体外对细菌有广泛的抑制作用，煎剂及磷酸小檗碱对真菌敏感，抗菌有效成分是小檗碱、巴马汀、药根碱等季铵类生物碱；甲醇总提物抗溃疡作用强于小檗碱和黄连碱；此外，含有肾上腺素能β样活性物质，可增加心率，降低血压；药根碱静脉注射可拮抗大鼠心肌缺血和复灌所致心律失常。毒性：煎剂小鼠腹腔注射 LD_{50} 为 2.7 克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

皮类药材小常识

【分类】皮类药材通常是指裸子植物或被子植物（其中主要是双子叶植物）的茎干形成层以外部分入药的药材，通常称为"树皮"，主要包括木本植物树干皮和枝皮，少数为根皮。按植物学组织的分类，它由内向外包括次生和初生韧皮部、皮层和周皮等部分。

【采收加工】一般在春季至夏初采收，此时树皮养分及液汁增多，形成层细胞分裂较快，皮部和木部容易剥离，伤口较易愈合，如黄柏、厚朴、秦皮等。采皮时可用半环状剥取、条状剥取或砍树剥皮等方法。少数皮类药材于秋、冬季采收，如川楝皮、肉桂等，此时有效成分含量较高。根皮通常在挖根后剥取，或趁鲜抽去木心，如牡丹皮、五加皮等。

【鉴别要点】皮类药材形态较特殊，在鉴定时要特别注意观察皮片形态和折断面的特征，依据这些特征可判断皮内组织的组成和排列方式。

1. 常见的药材皮片形状主要有：

平坦：皮片比较平直，呈板片状，如杜仲、黄柏等。

弯曲：皮片向内表面弯曲，皮的纵向通常保持平直状态，如秦皮等。

反卷：皮片向外表面略卷曲，因此皮的外层是在凹的一面，如石榴皮。

槽状：皮片向一面卷曲的程度较大，形成半管状，如地骨皮、苦楝皮等。

管状：又称筒状，皮片向一面卷曲，以至两侧相接，形成管子形状。这种形状常见于用抽心法（抽去木质部）制成的皮类中药，如牡丹皮等。

单卷状：皮片向一面卷曲，以至两侧重叠，如肉桂、香加皮、白鲜皮等。

双卷筒状：皮片的两侧各自向同一面卷起，如厚朴。

复卷状：几个单卷或双卷状的皮片互相重叠在一起，如锡南桂皮。

2. 常见的折断面形状主要有：

平坦：比较平滑，没有显著的突起物，如牡丹皮、五加皮。

颗粒状：有颗粒状突起，如肉桂。

纤维状：有细的纤维状物露出，如桑白皮。

裂片状：有纤维性的小片，如合欢皮。

层状：断面呈片状，如苦楝皮等。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



四、叶　类

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

艾 叶

【别名】艾、灸草、艾蒿。

【来源】菊科植物艾 *Artemisia argyi* Lévl. et Vant. 的叶。

【植物形态】多年生草本。单叶，互生。茎下部叶阔卵形，叶缘下延成长柄，中部叶近长倒卵形，叶缘下延成短柄，上部叶渐小，近无柄，近茎顶端叶披针形，无柄，全缘，种植者呈卵状椭圆形，上面绿色，被柔毛，后渐脱落，下面被灰白色茸毛。头状花序多数，排列成总状。外层苞片较小，中层及内层苞片较大，边缘膜质，被茸毛。缘花雌性，盘花两性，缘花花冠管近细管状，盘花花冠管近喇叭筒状，雄蕊5枚，聚药。瘦果。

【生境分布】生于平原、丘陵、山地等路旁、荒野、沟边。分布于东北、北部、西部及南部各省区。

【采收加工】于端午节前后，割取全株，取下叶片，或直接采下叶片，晒干或阴干。生用或喷醋炒炭用。

醋艾炭：取净艾叶，置锅内炒至全黑色，用醋喷洒（每100千克艾叶，用醋15千克），拌匀后取出晾干，为防止复燃，于3天后贮存。

艾绒：嫩叶晒干，捣成绒状，供灸用。

【药材性状】叶片多皱缩卷曲，常不完整。完整叶片阔卵形或长倒卵形，羽状浅裂或深裂，侧裂片多为2对，常楔形，裂片边缘有不规则粗锯齿，叶缘下延成叶柄。上表面黄绿色或绿棕色，被稀柔毛，并密被白点（为非腺毛脱落之残柄），下表面灰绿色，密被灰白色茸毛。质柔软。气清香，味苦。

【性味功能】味苦、辛，性温。调理气血、逐寒湿、温经、止血、安胎。

【性味功能】用量3～9克，内服煎汤，治疗心腹冷痛、经寒不调、宫冷不孕、吐血衄血、崩漏经多、妊娠下血；外用适量，灸治或熏洗治疗皮肤瘙痒；艾炭治虚寒性出血症。

治疗妇女白带：艾叶15克，煎汤去渣，放入鸡蛋2个煮熟，吃蛋喝汤。

【现代研究】含挥发油、黄酮、微量元素等。给小鼠灌服艾叶制剂，可缩短出血凝血时间；艾叶油及其单萜、倍半萜类均有平喘作用；艾灸小鼠"中脘"穴，可增强机体免疫；水煎剂体外对多种细菌、真菌有轻度抑制作用，此外具利胆作用。毒性：煎剂小鼠腹腔注射LD_{50}为2.3克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

罗布麻叶

【别名】小花罗布麻叶、洋漆麻叶、红麻叶。

【来源】夹竹桃科植物罗布麻 *Apocynum venetum* L. 的叶。

【植物形态】直立亚灌木，高 1.5～3 米。全株具乳汁。枝条紫红色或淡红色，光滑无毛。主根粗壮，暗褐色。叶对生，叶片卵状披针形或长圆状披针形，先端具短尖头，基部急尖至钝，叶缘具细齿，两面无毛。圆锥状聚伞花序顶生或腋生，苞片膜质，披针形。花 5 数，花萼两面被柔毛，花冠紫红色或粉红色，裂片卵状长圆形，与冠筒几乎等长，雄蕊着生于花冠筒基部，花药粘合成锥体形，雌蕊上部膨大，花盘环状，肉质。蓇葖叉。

【生境分布】生于盐碱荒地、沙漠边缘及河滩、草滩、山坡沙质土、林缘湿地及多石的山沟等处。分布于辽宁、吉林、内蒙古等地。

【采收加工】开花前摘叶，晒干或阴干，亦有蒸炒揉制后用的。

【药材性状】叶多卷曲皱缩，有的破碎，叶片展平后呈卵圆状披针形或椭圆状披针形，长 2～5 厘米，宽 0.5～1.5 厘米。叶端钝，有小尖芒，叶基钝圆或楔形，叶缘具细齿。上、下表面均呈浅绿色或灰绿色。主脉于上表面不明显，于下表面突起，侧脉羽状，7～10 对或更多，叶片薄，质脆。叶柄短而细。气无，味微苦。

【性味功能】味甘、苦，性凉。清热利水、平肝安神。

【临床应用】用量 6～12 克，内服煎汤，治疗肝阳眩晕、心季失眠、浮肿尿少、高血压、神经衰弱、肾炎浮肿。

治疗高血压：每日用罗布麻叶 5～10 克，开水泡当茶喝，或早晚煎服。

【现代研究】黄酮类是其主要有效成分，有槲皮素、异槲皮苷、新异芸香苷、金丝桃苷、芸香苷等，此外含有有机酸、脂肪酸醇酯、氨基酸类等。叶浸膏可使小鼠及大鼠脑内 5-羟色胺、多巴胺含量升高，去甲肾上腺素含量降低，醇溶作用更明显；根煎剂静脉注射使巴比妥中毒猫心脏增强心力，根煎剂使离体蛙心、犬出现心率失常，犬、猫静脉注射叶煎剂或叶黄酮苷可使血压下降，实验及临床 800 例证明，罗布麻叶能改善眩晕、心悸、失眠等症状，适用于轻、中度高血压患者；叶浸膏灌服高脂血症大鼠，能显著降低血清胆同醇、三酰甘油；叶浸膏及烧渣能使大鼠、兔、犬的尿量增强，槲皮素为有效成分，豚鼠体内给药能明显抑制血小板聚集；此外，可增强小鼠免疫力，抗衰老，毒性：黄酮苷 LD_{50} 为 398 毫克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

满山红

【别名】映山红、迎山红、金达来

【来源】杜鹃花科植物兴安杜鹃 *Rhododendron dauricum* L. 的叶。

【植物形态】半常绿灌木。叶互生，叶片革质，长圆形，两端钝，顶端有短尖头，上面有疏鳞片，下面有密鳞片，叶柄有微毛，花生于枝端，先叶开放，花冠宽漏斗状，5裂。蒴果。

【生境分布】生于干燥的山坡、山脊或林中。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】夏、秋季采收，除去杂质，鲜用或晒干。

【药材性状】叶片干时卷曲，完整叶片椭圆形、长椭圆形或长倒卵形，先端钝或稍尖，常微缺，微缺处具钝的短尖，叶基近圆形或阔楔形。全缘，上表面暗绿色至褐绿色，下表面灰绿色，中脉隆起，侧脉不明显，叶柄表面凹，背面圆突。近革质。气特异芳香，味苦微辛。

【性味功能】味辛、苦，性温。止咳、祛痰。

【临床应用】用量9～15克，内服煎汤。治疗急、慢性支气管炎。鲜品加倍。注意事项：可有口干、恶心、呕吐等神经系统症状，但程度轻微。部分病人可出现心率缓慢、血压下降等。肝病患者慎用。

【现代研究】叶含挥发油、黄酮类、内酯类等成分。灌服或腹腔注射乙醇或水提取液，对豚鼠、猫、小鼠均有止咳作用；醇浸水沉液、挥发油和水溶部分灌服对兔和小鼠酚红法均显示祛痰作用。杜鹃素和去甲杜鹃素是祛痰主要成分。毒性：浸膏的生理盐水溶液给豚鼠静注，出现心率减慢，最后窦性停搏。

附 满山红油

【来源】兴安杜鹃的叶经水蒸汽蒸馏得到的挥发油。

【药材性状】淡黄绿色至黄棕色的澄清液体，有强烈刺激性香气，味清凉而辛辣。放冷至-10℃以下，即析出结晶。能与甲醇、乙醇、丙酮、氯仿或乙醚以任意比例混合，在水中微溶。

【性味功能】止咳、祛痰。

【临床应用】口服，治疗急、慢性支气管炎。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com







更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

蓼大青叶

【别名】大青叶。

【来源】蓼科植物蓼蓝 *Polygonum tinctorium* Ait. 的叶。

【植物形态】一年生草本，高40～90厘米，有多数细长须根。茎圆形，具数条纵棱，节明显，近地面茎节上生多数须根。叶互生，叶柄长5～15厘米，托叶鞘筒状，白色膜质，抱茎，缘口有长毛。叶片椭圆形或卵圆形，长2～8厘米，宽15～55毫米，先端钝，基部下延，全缘，叶干后变成蓝色。穗状花序顶生和腋生，总花梗长4～8厘米，着生多数小花，花下苞片有纤毛，花被片5，卵圆形，红色，宿存，雄蕊6～8枚，着生于花被基部，花丝细长，花药黄色，雌蕊1枚，花柱不伸出，柱头3裂，瘦果三棱形，褐色，有光泽，包于宿存花被内。

【生境分布】栽培于东北、华北、山东等地。

【采收加工】春季播种，6月底至7月初采叶，或割取茎上部，切成小段，晒干；至初冬再取全草，切段，晒干。有的地区将叶与茎分别加工切成小段，均称大青叶。

【药材性状】多皱缩，破碎，完整叶片展开后，呈卵形或长椭圆形，长3～10厘米，宽2～5厘米。蓝绿色或蓝黑色，先端钝，基部楔形，全缘，叶缘有稀疏白色细刺状纤毛。叶脉下表面较突出。叶柄扁平，具白色膜质托叶鞘。叶纸质，质脆易碎，气微弱，味微苦涩。

【性味功能】味苦，性寒。清热解毒、凉血消斑。

【临床应用】用量9～15克，内服煎汤，或捣汁，治疗温邪入营、高热神昏、发斑发疹、黄疸、热痢、疔腮、喉痹、丹毒、痈肿；外用捣敷或煎水洗。

治乙脑、流脑、感冒发热、腮腺炎：大青叶15克，海金沙根30克，水煎服，每日2剂。

【现代研究】叶含靛玉红、靛蓝、N-苯基-2-萘胺、β-谷甾醇等。鲜叶含靛青苷。水煎剂对甲型流感病毒具直接灭活、预防和治疗作用；蓼蓝、马蓝、大青、菘蓝等6种大青叶对葡萄球菌和肺炎杆菌均有抑制作用，蓼蓝叶作用最弱；对皮下注射酵母菌致使大鼠发热有解热作用，煎剂灌服可使霍乱伤寒混合疫苗致热兔体温明显下降；水煎剂对小鼠棉球肉芽肿均有明显抗炎作用；煎剂、注射剂对离体兔肠、离体蟾蜍心脏有抑制作用，对离体豚鼠子宫和机体血细胞吞噬功能有增强作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

叶类药材小常识

【分类】叶类药材是以植物叶入药的药材总称，多数为成熟的单叶，如枇杷叶、艾叶；也有用复叶的小叶，如番泻叶，尚有用嫩叶的，如苦竹叶。少数叶类药材是以带叶的枝梢入药的，如侧柏叶、颠茄和曼陀罗等。

【采收加工】多在植物光合作用旺盛期、开花前或果实未成熟前采收，如艾叶、臭梧桐叶等。但桑叶需初霜后采收。

【鉴别要点】植物的叶片一般都是比较薄的，中药用叶多为干燥品，往往皱缩，卷曲，在干燥、包装过程中，有的已破碎，因此，要观察叶类中药的特征，往往需要在水中浸润展开后才能鉴别。

鉴别叶类药材时，要注意到叶的形态、大小、色泽、表面观、叶脉、叶尖、叶缘、叶基、质地、叶柄的有无、长短，是否带有细嫩茎枝，以及气、味等。其中，叶类药材的颜色，是指大量药材所呈现的颜色，多为暗绿色至灰绿色，有时呈黄绿色或绿棕色，亦有特殊如紫苏叶，下表面为紫色。叶的表面观，一般指角质层的有无、厚薄；上、下表面毛茸的有无及分布；对日光透视时能否见到透明腺点（油室）及红棕色木栓斑点（如桉叶）；放大镜下观察是否见有凹点状腺鳞（如紫苏叶）。

此外，还应注意到叶鞘及托叶的有无，叶柄的有无及形状（平直、槽状、扭曲等），叶柄是否具翼（如紫苏叶）。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



五、花　类

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

松花粉

【别名】松花、松黄

【来源】松科植物红松 *Pinus koraiensis* Sieb. et Zucc.的花粉。

【植物形态】常绿乔木，一年生枝密生黄褐色柔毛，冬芽常淡红褐色。针叶5针一束，粗硬而直，长6~12厘米，树脂管3个，中生，叶鞘早落。球果大，圆锥状长卵形或圆锥状矩圆形，长9~14厘米，熟后种鳞张开，种子不脱落，种鳞先端向外反曲，种子倒卵状三角形，无翅。

【生境分布】生于山坡干燥的砂砾地，分布于吉林、辽宁等地。

【采收加工】春季开花时采下雄花穗，晾干，搓下花粉，过筛除去花穗及枝叶即得。

【药材性状】淡黄色极微细而易流动的粉末，用放大镜观察，呈均匀的小圆粒。体质轻飘，不沉于水，易飞扬，手捻有滑润感，气微香，味淡，有油腻感。

【性味功能】味甘，性温，燥湿、收敛、止血。

【临床应用】用量5~10克，内服煎汤，浸酒或调服，治疗黄水疮、皮肤湿疹、糜烂、婴儿尿布性皮炎、外伤出血。外用适量，干撒或调敷患处。

【现代研究】主要含脂肪油和色素；预试有甾醇及黄酮类成分存在，含丰富的微量元素。具抗病毒、收敛、止血作用，外敷止血效果良好；以松花粉及其提取物喂饲小鼠，两者均能显著延长小鼠的游泳时间及转棒运动时间，说明本品能增强耐力，对抗疲劳。

附 松节油

【来源】油松中渗出的油树脂。

【药材性状】无色至微黄色的澄清液体，臭特异，久贮或暴露空气中，臭渐增强，色渐变黄；易燃，燃烧时发生浓烟。

【临床应用】皮肤刺激药。用于肌肉痛或关节痛等。外用适量。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com







更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

洋金花

【别名】山茄花、曼陀罗花、酒醉花

【来源】茄科植物白曼陀罗 *Datura metel* L. 的花。

【植物形态】一年生草本，全体近于无毛。茎直立，茎圆柱形，基部木质化，上部叉状分枝。叶互生，上部的叶近于对生，表面被疏短毛，叶片卵形、长卵形或心脏形，先端渐尖或锐尖，基部不对称，圆形或近于阔楔形，全缘或具三角状短齿，两面无毛或被疏短毛。花单生于叶腋或枝的分叉间，花萼筒状，先端5裂，花冠漏斗状，裂片5枚，三角状，雄蕊5枚，子房球形，蒴果圆球形，表面有疏短刺。

【生境分布】生于山坡草地、田间、路旁、水沟或住宅附近土质肥沃处。分布于江苏、浙江、广东等地。

【采收加工】开花期间均可采收。于每日早晨露水干后将初放的花朵采下，平摊在席上晒干、阴干或微火烘干，再捆成小把即得。

【药材性状】多为数十朵捆成一把，花萼一般已除去。花冠漏斗状，5裂，长10～15厘米，黄棕色至淡棕色，皱褶，裂片先端丝状，雄蕊5枚。花纸质，易碎。气微，味苦而涩。

【性味功能】味辛，性温；有毒。平喘止咳、镇痛、解痉。

【临床应用】用量0.3～0.6克，内服治疗哮喘、咳嗽、脘腹冷痛、风湿痹痛、瘫痪、各种休克、精神分裂症、病态窦房结综合征，外科麻醉；亦可作卷烟燃吸（多次用，每日不超过1.5克）。外感、痰热咳喘、青光眼、心脏病、高血压患者禁用，肝肾功能不正常或体弱者及孕妇慎用。

【现代研究】花含总生物碱0.19%～0.53%，东莨菪碱含量为0.17%～0.51%，莨菪碱含量为0.01%～0.14%。北洋金花及其有效成分东莨菪碱等均为M-胆碱受体阻滞剂，中枢作用比外周强，小剂量即能对大脑皮层和皮层下某些部位呈抑制作用，产生麻醉；生物碱有改善微循环的作用，休克病人使用中药麻醉后，四肢转暖、脉压增宽、尿量增加、甲皱微循环的作用，休克病人使用中药麻醉后，四肢转暖、脉压增宽、尿量增加、甲皱微循环活跃；对实验性气管炎大鼠的气管粘液腺有抑制作用；东莨菪碱腹腔注射，可推迟大鼠心律失常发作时间，缩短发作持续时间；此外，还有保肝肾、抗溃疡等作用。毒性：汁煎剂小鼠静脉注射LD_{50}为8.2毫克/千克，其副作用较多。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

啤酒花

【别名】忽布、香蛇麻、野酒花。

【来源】桑科植物啤酒花 *Humulus lupulus* L. 的雌花序

【植物形态】多年生缠绕草本，长可达10米，全株有倒钩刺。茎枝和叶柄密生细毛。叶纸质，对生，卵形，3裂或不裂，宽4～8厘米，基部心形或圆形，边缘有粗锯齿，上面密生小刺毛，下面有疏毛和黄色小油点，叶柄长不超过叶片。花单性，雌雄异株，雄花排列成圆锥花序，花被片和雄蕊各5枚，雌花每2朵生一苞片手腋部，苞片覆瓦状排列成一近圆形的穗状花序。果穗呈球果状，宿存苞片膜质且增大，有油点，近无毛，内包扁平的瘦果1～2个

【生境分布】多为栽培，分布于东北、华北及山东。

【采收加工】夏、秋季花盛开时采摘雌花序，鲜用或晒干。

【药材性状】松球形，长3～6厘米，黄绿色，有多数叶状苞片，苞片呈圆形，覆瓦状排列，苞片内侧基部生有1对雌花，无花被，花柱2裂，具大量黄粉。体轻，质脆。气香，味苦。

【性味功能】味苦，性微凉；无毒。健胃消食、利尿安神。

【临床应用】用量1.5～5克，内服煎汤或泡水当茶饮，治疗消化不良、腹胀、浮肿、膀胱炎、肺结核、失眠。

【现代研究】含氢草二烯酮、氢草酮、蛇麻酮、鞣质、挥发油等。浸膏、蛇麻酮、氢草酮试管内能抑制多种革兰氏阳性细菌的生长，对致病性、非致病性真菌及放线菌抑制效力极弱；蛇麻酮、氢草酮具有镇静作用；树脂中的β-酸具有较强的雌性激素样作用；酿造啤酒时加入本品，不仅由于其挥发油具有香味，而且有防腐作用；乙醇提取物对离体兔空肠、豚鼠十二指肠、大鼠子宫平滑肌有强大的解痉作用，并能拮抗乙酰胆碱、氯化钡的致痉作用。毒性：与本品接触者易发生皮炎，主要由鲜花粉所致；蛇麻酮能引起胃肠道反应，如食欲不振、烧灼感、恶心、腹痛、呕吐、腹泻等；动物急性毒性实验，于死亡前有兴奋及抽搐现象，死于呼吸困难，肝肾肺有明显的充血或出血现象。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

旋覆花

【别名】旋覆华、金钱花、夏菊。

【来源】菊科植物旋覆花 *Inula japonica* Thunb. 的头状花序。

【植物形态】多年生草本，高30～70厘米。根茎短，横走或斜升，具须根。茎单生或簇生，绿色或紫色，有纵沟，被毛。基部叶花期枯萎；中部叶长圆形或长圆状披针形，叶端尖，叶基渐狭，无柄，全缘或有疏齿，上面有疏毛或近无毛，下面有疏伏毛；上部叶渐狭小，基部有时稍宽。头状花序直径2.5～4厘米，单生或数个排列成疏散伞房花序，总苞半球形，直径1.3～1.5厘米，总苞片5层，线状披针形，最外层披针形而较长，外层基部革质，内层苞片干膜质。舌状花黄色，雌性，长9～14毫米，顶端3齿裂，管状花两性，长4～5毫米，顶端5齿裂，雄蕊5枚，聚药，雌蕊1枚，子房下位，柱头2深裂。瘦果圆柱形，有10条纵沟，被疏短毛，冠毛白色。

【生境分布】野生于山谷、河滩、路边等较潮湿处。分布于东北等地。

【采收加工】夏季或秋季花开放时采摘头状花序，晒干。

【药材性状】花序呈球形或扁球形，直径1～1.5厘米，多松散。总苞半球形，直径1.3～1.5厘米，总苞片5层，最外层苞片常叶质而长，或上部叶质下部革质，内层苞片干膜质，较窄。舌状花1轮，雌性，花冠黄色，长0.9～1.4厘米，宽0.8～1毫米，舌片带状，开展，顶端有3齿。花柱细长，顶端2裂，分枝稍扁，子房圆柱形，中部膨大，长0.8～1毫米，具10条纵棱，棱部被毛。冠毛1轮，22～30条，白色粗糙，长4～5毫米。管状花两性，黄色，密集于中央，花冠长4～5毫米，顶端具5个尖裂片。雄蕊5枚，扁平带状，花药聚合成筒状，基部延伸成长尾，花丝下部贴生于花冠，上部游离。气微，味苦、辛、咸。

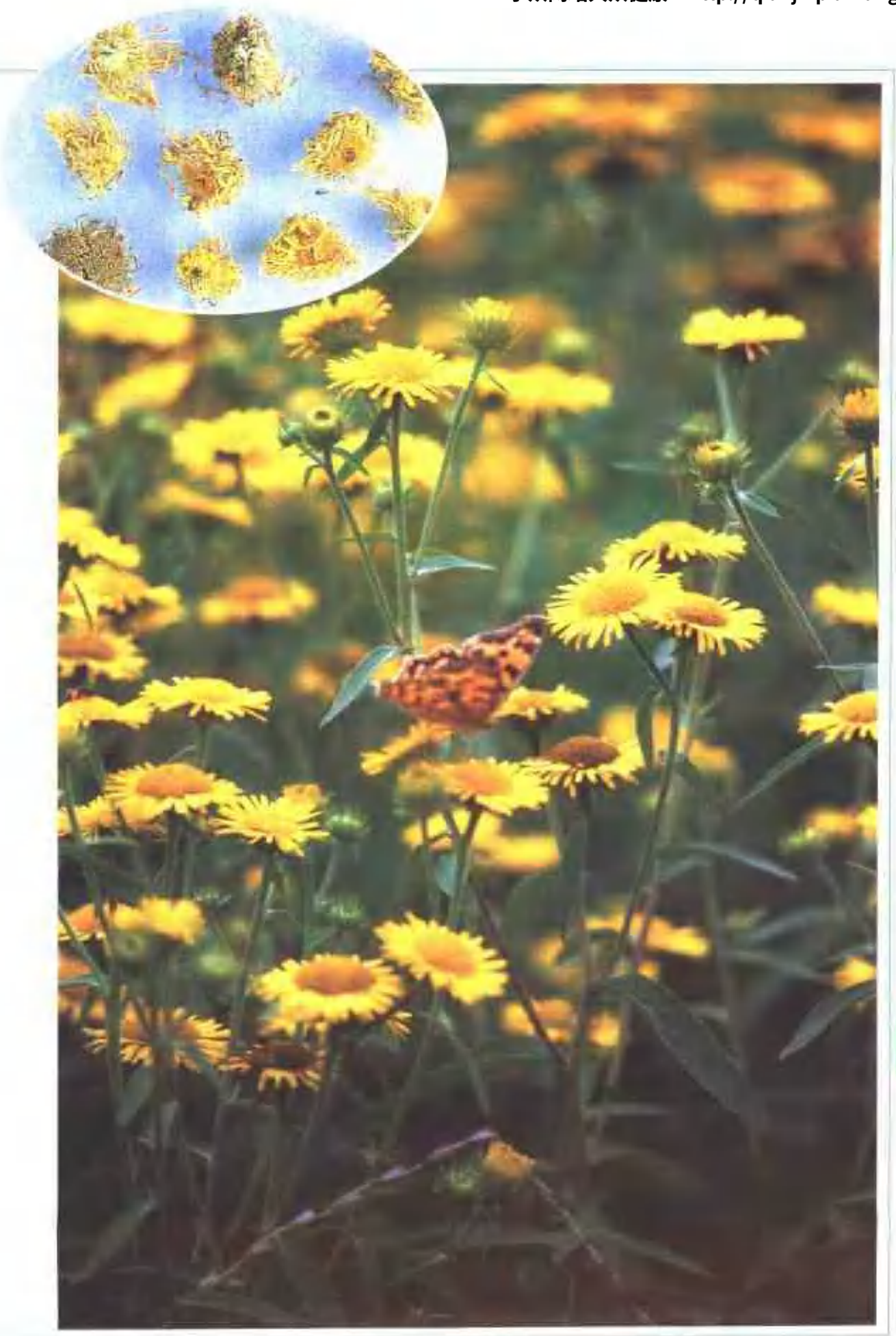
【性味功能】味苦、辛、咸，性微温。降气、消痰、行水、止呕。

【临床应用】用量3～9克，煎汤内服，治疗风寒咳嗽、痰饮蓄结、胸膈痞满、喘咳痰多、呕吐噫气、以下痞硬。包煎。

【现代研究】含乙酸蒲公英甾醇酯，它对免疫诱导损伤和肝毒性化学物质诱发的小鼠肝炎呈现保肝作用；又含倍半萜内酯1,6-O,O-二乙酰旋覆花内酯对KB细胞和P－388细胞具有细胞毒活性。地上部分含旋覆花素。此外，黄酮具止咳、平喘、祛痰作用；煎剂具抗炎、抗菌等作用。毒性：煎剂小鼠LD_{50}为22.5克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

野菊花

【别名】苦薏、野山菊

【来源】菊科植物野菊 *Chrysanthemum indicum* L. 的头状花序，或以中、全草入药

【植物形态】多年生草本。茎直立或铺散，分枝或仅在茎顶有伞房状花序分枝。茎枝被稀疏的毛，上部花序枝上的毛稍多。基生叶和下部叶花期脱落。中部叶卵形或长卵形、椭圆状卵形，羽状半裂，浅裂或分裂不明显，边缘有浅锯齿。两面被稀疏短柔毛，或下面的毛稍多。基部截形或稍心形。头状花序小，直径1.5～2.5厘米，多数在茎枝顶端排成疏松的伞房圆锥花序或少数在茎顶端排成伞房花序，总苞片约5层，外层卵形或卵状三角形，中层卵形，内层长椭圆形，边缘白色或褐色宽膜质，舌状花黄色，舌片长10～13毫米，顶端全缘或2～3齿。瘦果。

【生境分布】生于山坡草地、灌丛、河边水湿地、滨海盐渍地、田边及路旁。分布于东北、华北等地。

【采收加工】秋季花初开放时采摘，晒干或蒸后晒干。夏、秋季花盛开时采收地上部分，除去杂质，晒干。

【药材性状】类球形，直径0.3～1厘米，棕黄色。总苞由4～5层苞片组成，外层苞片卵形或条形，外表面中部灰绿色或淡棕色，通常被白毛，边缘膜质，中层苞片卵形，内层苞片长椭圆形，膜质，外表面无毛。总苞基部有残留的总花梗。舌状花1轮，黄色，皱缩卷曲，管状花多数，深黄色。体轻。气芳香，味苦。

【性味功能】味苦、辛，性微寒。清热解毒、消肿、凉肝明目。

【临床应用】用量9～15克，内服治疗疔疮痈肿、目赤肿痛、头痛眩晕。外用适量，煎汤外洗或制膏外涂。

【现代研究】含野菊花内酯、野菊花三醇、野菊花酮等。挥发油中以含氧萜及倍半萜为主，是野菊花散发奇特香气的成分。煎剂体外实验表明具有一定的广谱抑菌作用，全草抑菌作用强于花，鲜品强于干品，加热则效果降低，挥发油有较强的抑菌作用；注射液能抑制血小板的聚集，增加冠脉流量，降低心肌耗氧量；浸膏对不麻醉大鼠、麻醉猫和麻醉犬有明显的降压作用。毒性：浸膏水溶液的致死量是其有效量的9倍，全草制剂的毒性大于花的提取物，慢性给药并无蓄积中毒现象。小鼠静脉注射LD_{50}为10.47克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

款冬花

【别名】冬花、款花、看灯花。

【来源】菊科植物款冬 *Tussilago farfara* L. 的头状花序

【植物形态】多年生草本。根茎细长，褐色，横生。叶基生，阔心形，长7～15厘米，宽8～16厘米，边缘具波状顶端增厚的黑褐色的疏齿，下面密生白色茸毛，掌状网脉，主脉5～9条，叶柄长5～15厘米，被白色绵毛。花黄色，先叶开放，花葶数枝，高5～10厘米，被白色茸毛，具淡紫褐色互生鳞片状叶10余片，头状花序直径2.5～3厘米，顶生，总苞片1～2层，长椭圆形，内外均被茸毛，边缘有多层雌花，舌状，黄色，子房下位，柱头2裂，中央为两性管状花，顶端5裂，雄蕊5枚，花药基部尾状，柱头头状，通常不结实。瘦果长椭圆形，有5～10条纵棱，冠毛淡黄色纤细。

【生境分布】生于河边沙地；栽培或野生。分布于内蒙古、河北、山西等地。

【采收加工】于12月或早春解冻前花尚未出土时，从土内挖出花蕾，放通风处阴干，待半干时筛去泥土，去净花梗，再晾至全干。严防水洗日晒和受冻，以免变黑。

【药材性状】呈不规则短棒状。单生或2～3个花序基部连生，俗称"连三朵"，长1～2.5厘米，直径0.5～1厘米，外面被有多数鳞片状苞片，苞片外表面呈紫红色或淡红色，内表面密被白色絮状毛，下部苞片呈钝三角形，上部者呈卵圆形，基部具白色茸毛一束，中部者呈宽卵圆形，背面满布白色茸毛，舌状花及管状花细小，长约2毫米，子房下位，均有冠毛。气清香，味微苦带粘性，久嚼似棉絮。

【性味功能】味辛、甘，性温，润肺止咳、消痰下气。

【临床应用】用量10～15克，内服治疗急、慢性支气管炎及肺结核、咳嗽、咳吐脓血。

【现代研究】含黄酮类（芸香苷、金丝桃苷、槲皮素等）、三萜类（款冬二醇、山金车二醇等）、生物碱（款冬花碱及克氏千里光碱）、倍半萜类（款冬酮等）及挥发油（香芹酚等）。煎剂灌胃对猫有显著的镇咳作用，但不持久。醇提物及醋酸乙酯提取物亦有祛痰作用；醚提物或醇提物对猫、兔、犬、大鼠均有显著升压作用，作用快且持续时间久，无快速耐受现象；此外，款冬素、甲基丁酸款冬素酯、甲基丁酮去氢款冬素酯对血小板聚集有抑制作用。毒性：煎剂小鼠灌服 LD_{50} 为124克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

蜡梅花

【别名】腊梅花、蜡花、黄梅花。

【来源】蜡梅科植物蜡梅 *Chimonanthus praecox* (L.) Link 的花蕾。

【植物形态】落叶灌木，高2～4米，枝、茎成方形，有椭圆形突出的皮孔。叶对生，椭圆状卵形至卵状披针形，长7～25厘米，宽2～8厘米，顶端渐尖，基部圆形或阔楔形，表面深绿色，背面淡绿色。花芳香，直径约2.5厘米，外部花被片卵状椭圆形，黄色，内部的渐短，有紫色条纹，花托椭圆形，长约4厘米，口部收缩，有附属物。雄蕊5～6枚，药外向，心皮多数，分离，着生于花托的内面，子房卵形，1室。瘦果椭圆形，深紫褐色，疏生细白毛，内有种子1粒。

【生境分布】我国各地有栽培。

【采收加工】栽培品3～4年开花，1～2月采摘，晒干或微火烘干。

【药材性状】圆形、矩形或倒卵形，长1～1.5厘米，宽0.4～0.8厘米，花被叠合作花芽状，棕黄色，下半部由多数膜质鳞片所包，鳞片黄褐色，略呈三角形，有微毛。气香，味微甜，后苦，稍有油腻感。

商品有2种：（1）素心蜡梅，花心黄色，重瓣，花瓣圆而大，朵大，质优；（2）狗心蜡梅，花心红色，单瓣，花瓣狭而尖，朵小，质较次。

【性味功能】味甘、微苦，性凉。清热解暑、除烦止渴、开胃、止咳。

【临床应用】用量3～6克，内服煎汤，治疗暑热所致的头昏、胸闷呕吐、心烦、口渴、肺热咳嗽、百日咳、肝热目赤、咽喉肿痛。外用，浸酒滴耳、涂敷，治疗中耳炎、烫伤。

治烫火伤：蜡梅花以茶油浸涂。

【现代研究】花含挥发油，内含1,8-桉叶素，龙脑，芳樟醇等，又含洋蜡梅碱、异洋蜡梅碱、蜡梅苷等成分。洋蜡梅碱具有类似士的宁样作用，可引起哺乳动物强烈的抽搐，小鼠静脉注射致死量为(43.79 ± 1.89)毫克/千克，大鼠为(17.16 ± 0.82)毫克/千克，兔静脉注射最大耐受量为7.5毫克/千克，中毒用量对上述3种动物皆引起兴奋，但对蛙可引起抑制，兔静脉注射后可致血糖降低，对血细胞数目无影响；对离体兔肠、子宫有兴奋作用；对麻醉猫、犬心脏有抑制作用，并降低血压。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com







更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

花类药材小常识

【分类】花类药材是指以植物花入药的药材总称。药用部位主要包括完整的单花，或花的某一部分如雄蕊、花柱、柱头、花粉和整个花序等。在完整的单花中包括未开放的花蕾，如金银花、辛夷、丁香、槐米等和已开放的花，如洋金花、凌霄花等。药用花的某一部分的药材主要有雄蕊，如莲须；花柱和柱头，如玉米须、番红花；花粉，如松花粉、蒲黄等。药用花序主要有菊花、款冬花、密蒙花等。

【采收加工】一般不宜在花完全盛开后采收，开放过久几近衰败的花朵，不仅影响药材的颜色、气味，而且有效成分的含量也会显著减少。花类中药，有在含苞待放时采收的，如金银花、辛夷、丁香、槐米等；在花初开时采收的，如洋金花等；在花盛开时采收的，如菊花、番红花；红花则要求花冠由黄变红时采摘等。对花期较长，花朵陆续开放的植物，应分批采摘，以保证质量。有些药材如蒲黄、松花粉等不宜迟收，过期则花粉会自然脱落，影响产量。

【鉴别要点】花类药材鉴别时，完整花要注意观察花托、萼片、花瓣、雄蕊和雌蕊的数目及其着生位置、形状、颜色、被茸毛与否、气味等；花序除单朵花的观察外，还需注意花序类别、总苞片或苞片等；花的某一部分注意区分是花的哪一个部位，再仔细观察。花类药材由于经过采收、干燥运输等，常皱缩、破碎而变形，如果肉眼不易辨认的，需将干燥的药材先放入水中浸泡后，再用放大镜或解剖镜来识别。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com



六、果实种子类

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

千金子

【别名】千两金、苦萨豆、续随子

【来源】大戟科植物续随子 *Euphorbia lathyris* L. 的成熟种子。

【植物形态】二年生草本，全株无毛，微被白粉，含白色乳汁。茎直立粗壮，基部稍木质化。单叶，对生，茎下部叶较密，线状披针形，无柄，茎上部叶具短柄，叶片广披针形，顶端锐尖，基部近心形，全缘，上面绿色，下面灰绿色。总花序顶生，伞状，基部有2～4叶状苞片，花序总苞杯状，花单性，无花被，雄花多数，每花有雄蕊1枚，雌花1朵。蒴果近球形。种子短圆形。

【生境分布】生于向阳山坡；多栽培。分布于黑龙江、吉林、辽宁等地。

【采收加工】夏、秋季果实成熟时采收，割取植株，打下种子，除去杂质，干燥。

【药材性状】椭圆形或倒卵形，长约5毫米，直径约4毫米。表面灰棕色或灰褐色，具不规则网状皱纹，网孔凹陷处灰黑色，形成细斑点。一侧有纵沟状种脊，上端有突起的合点，下端有一灰白色线形种脐，长约1毫米，基部有类白色突起的种阜，常已脱落，留有圆形疤痕。种皮薄脆，种仁白色或黄白色，胚乳丰富，油质，胚直，细小。气微，味辛。

【性味功能】辛，温；有毒。逐水消肿、破血消癥。

【临床应用】用量1.5～3克；去壳，去油用。内服多入丸散服，治疗水肿、痰饮、积滞胀满、大便不通、血瘀经闭；外用适量，捣烂敷患处，治顽癣、疣赘。体弱便溏者及孕妇忌服。

【现代研究】含脂肪油约48%，其中含油酸等的甘油酯及多种二萜醇酯等。此外，含有游离的二萜醇、甾类、香豆精类、黄酮类等成分。

附 千金子霜

【加工方法】取拣净的千金子，搓去壳，碾碎，置蒸器内蒸透，用吸油纸包裹，压榨至油尽，碾细，过筛。

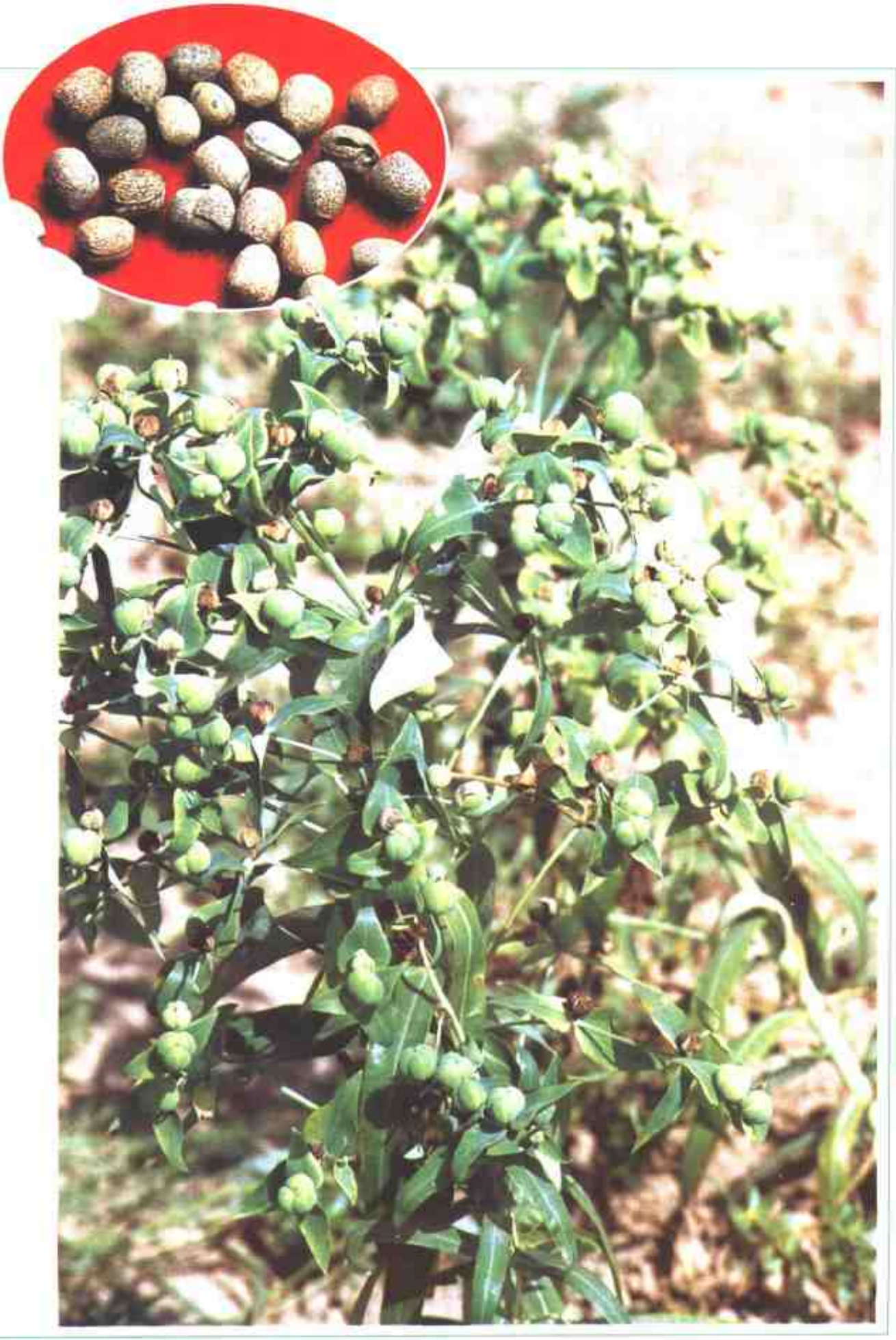
【药材性状】均匀、疏松的淡黄色粉末，微显油性。味辛辣。

【性味功能】味辛，性温。通水消肿、破血消癥。

【临床应用】用量0.5～1克。多入丸散服。外用适量。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

小茴香

【别名】茴香、土茴香、野茴香。

【来源】伞形科植物茴香 *Foeniculum vulgare* Mill. 的果实。

【植物形态】多年生草本，全株无毛，有强烈香气。茎直立，有浅纵沟纹，上部分枝开展。叶有柄，卵圆形至广三角形，长达30厘米，宽达40厘米，3～4回羽状分裂，深绿色，末回裂片线形至丝状，茎下部的叶柄基部鞘状，上部的叶柄一部分或全部成鞘状。复伞形花序顶生或侧生，顶生的花序较大，直径可达15厘米，无总苞及小苞片，花黄色，花瓣5，倒卵形，先端内折，雄蕊5枚，雌蕊1枚，子房下位。双悬果卵状长圆形，光滑，侧扁，长3.5～6毫米，宽1.5～2.5毫米，分果有5条隆起的纵棱，每棱槽中有油管1，合生面有2。

【生境分布】原产于欧洲，现我国各地田园常见栽培。内蒙古产品质佳，销全国各地。

【采收加工】秋季果实初熟时，采割植株，晒干，打下果实，除去杂质。

盐小茴香：取净小茴香，用文火炒至表面呈深黄色、有焦香气味时，用盐水乘热喷入，焙干。或以净小茴香加盐水拌匀，略闷，置锅内用文火炒至微黄色，取出，晾干（每50千克小茴香，用食盐1.5千克）。

【药材性状】双悬果细圆柱形，有时稍弯曲，长4～8毫米，直径1.5～2.5毫米，表面黄绿色或淡黄色，两端略尖，顶端有黄褐色的花柱残基，基部有时带有小的果柄，长0.4～1厘米，分果长椭圆形，有5条隆起的棱线，合生面平坦而较宽，横切面略呈五边形。有特异香气，味微酸而辛。

【性味功能】味辛，性温。祛寒止痛、理气和胃。

【临床应用】用量3～6克，内服煎汤，治疗寒疝腹痛、睾丸偏坠、痛经、少腹冷痛、脘腹胀痛、食少吐泻、睾丸鞘膜积液。盐小茴香暖肾，散寒止痛，用于治疗寒疝腹痛、睾丸偏坠、经寒腹痛。

【现代研究】含挥发油、甾醇、三萜、香豆素和氨基酸等多种化合物。煎剂能兴奋离体兔肠收缩和促进在体兔肠蠕动，茴香油、茴香脑均先兴奋肠管加强收缩，浓度增高出现解痉作用；给动物灌服或十二指肠给药，能抑制应激性胃溃疡；对部分肝切除大鼠，茴香油能使其肝再生度增加；丙醇提取物具有性激素样作用；此外，还具有中枢抑制、抗凝抗纤溶等作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

山　楂

【别名】山果红果、鼠楂、北山楂

【来源】蔷薇科植物山里红 *Crataegus pinnatifida* Bge. var *major* N.E. Br.的成熟果实。

【植物形态】落叶乔木，高达6米，多分枝，具刺或无，刺长1～2厘米。叶互生，叶片宽卵形或三角状卵形，有2～4对羽状裂片，仅下面1对裂片较深，先端短渐尖，基部宽楔形，上面有光泽，下面沿脉有短柔毛，边缘有不规则重锯齿。伞房花序，花白色，萼筒钟状，花瓣5，子房下位，5室。梨果近球形，直径可达2.5厘米，深红色，有黄白色小斑点，萼片脱落很迟，先端留一圆形深洼。

【生境分布】生于山坡沙地，河边杂木林或灌木丛中。分布于东北、河北、河南等地。

【采收加工】秋季果实成熟时采收，切片，干燥。

【药材性状】果实较大，圆形，直径1.5～1.8厘米，表面红色或暗红色，密布较大的白色斑点，果肉厚。种子（果核）5粒，较大，长肾形，常有一条凹沟。气微清香，味酸、微甜。

【性味功能】味酸、甘，性微温。消食健脾、行气消瘀。

【临床应用】用量6～12克。内服治疗肉食积滞、小儿乳积、脘腹胀痛、痢疾、泄泻、痛经、产后瘀血腹痛、高血脂症等。

【现代研究】主要含有机酸（柠檬酸及其甲酯、苹果酸等）及黄酮类化合物（金丝桃苷、槲皮素、牡荆素等）。山楂中有机酸是消食导滞的有效成分，黄酮类化合物是防治心血管病及降血脂的活性成分。德国将山楂制剂作为治疗心血管疾病的药物，已载入药典，缩合黄烷（黄烷聚合物）是其质量标准之一。山楂黄酮或水解物对离体或在体蟾蜍心脏均有强心作用；浸膏、黄酮或水解物能增加冠脉流量；总黄酮、水解物　三萜酸具降压作用；提取物、醇浸膏、总三萜酸提取物能降血脂；此外，具增强免疫、抗氧化、抗菌作用。毒性：总黄酮小鼠腹腔注射 LD_{50} 为165毫克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

马兜铃

【别名】兜铃、马兜冬、马兜零。

【来源】马兜铃科植物北马兜铃 *Aristolochia contorta* Bge. 的成熟果实

【植物形态】多年生攀援草本，全株无毛，茎长达2米以上。叶互生，柄细长，叶片三角状心形至宽卵状心形，先端钝或短锐尖，基部深心形。花数朵簇生于叶腋，绿紫色，花被喇叭状，长2～3.5厘米，花被管基部急剧膨大呈球形，中部为管状，上部逐渐扩大呈斜喇叭状，先端呈长尖尾，雄蕊6枚，贴生于肉质花柱体周围，子房下位，6室。蒴果近球形或宽倒卵形，长约6厘米，直径约4厘米，成熟时沿室间开裂为6瓣，直达果柄裂成6条丝状。种子多数，扁三角形，边缘具膜质宽翅。

【生境分布】生于山野林缘、溪流两岸、路旁及山坡灌林中。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】9～10月果实由绿变黄时采收，将果实摘下，晒干。

【药材性状】蒴果长圆形或椭圆状倒卵形，长3～4.5厘米，宽2～3厘米，上端截平，中央微凹，有花柱残痕。果柄细，长2～6厘米。果实表面暗绿色或黄棕色，有平直纵棱6条为腹缝线，成熟时由此开裂成6果瓣，果柄亦分裂为6条，各与一果瓣相连。每果瓣中央有一条波状弯曲的背缝线，从此处分出多数横向平行的波状细脉。果实6室，中隔灰白色，有棕色横向脉纹。每室内有多数平叠排列的种子，呈倒三角形，四面延伸成翅，果瓣上部种子长略大于宽，中部种子的种仁呈横向椭圆形。果皮质较脆。气微，味淡。

【性味功能】味苦，性寒。清肺祛痰、止咳平喘。

【临床应用】用量3～9克，内服煎汤，治疗肺热咳喘、咯血、痔疮肿痛。

【现代研究】含马兜铃酸A、C、D及β-谷甾醇、木兰花碱、马兜铃内酰胺等成分。醇提物给小鼠灌胃，能明显延长由氢氧化铵喷雾法引咳的半数小鼠咳嗽时间；煎剂灌胃对麻醉兔有微弱的祛痰作用。近年来有研究报道马兜铃酸可能致癌症、人体细胞变异和晚期肾衰竭。研究提示，马兜铃酸引起肾脏损害与用药剂量的大小、持续时间的长短、性别、个体敏感性等有关。毒性：马兜铃醇提取物给小鼠灌胃 LD_{50} 为22.03克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

马蔺子

【别名】荔实、马棟子、马莲子。

【来源】鸢尾科植物马蔺 *Iris pallasii* Fischer *hinensis* Fisch.的成熟种子。

【植物形态】多年生草本。根茎短而粗壮，根棕褐色，细长而坚韧。叶基生，成丛，坚韧，叶鞘枯死后常裂成细长纤维状的残留物，叶片条形，灰绿色，先端渐尖，基部带紫色，全缘，两面具7～10条突起的平行脉。花葶从叶丛中抽出，苞片3，花蓝紫色，花被6，外轮3，花被片较大，匙形，向外弯曲而下垂，中部有黄色条纹，内轮3花被片倒披针形，直立，花被下部联合成筒状，花柱3深裂，花瓣状，顶端2裂。蒴果长椭圆形，具6条纵肋，先端具尖喙，种子近球形或不规则形，棕褐色，有棱角。

【生境分布】生于向阳山野、路旁、沟边、草地及草甸，也常栽种于庭院中花圃旁。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】秋季采收果实，晒干，搓出种子，簸净，炒熟、捣碎用，或以醋拌炒。

【药材性状】不规则多面体，长约5毫米，宽3～4毫米。表面红棕色至黑棕色，略有细皱纹，基部有浅色种脐，质坚硬，不易碎裂。切断面胚乳发达，灰白色，角质，胚位于种脐的一端，白色，细小弯曲。气微弱，味淡。

【性味功能】味甘，性平。清热利湿、消肿解毒、止血。

【临床应用】用量5～10克，内服煎汤治疗黄疸型肝炎、痢疾、吐血、衄血、血崩、白带、咽炎、痈肿、疝痛。外用适量捣敷。

治疗骨结核：马蔺子置铁锅内炒干研粉，内服，每日3次，每次5～7克，小儿酌减。

【现代研究】种皮的醚溶性部分含马蔺子甲素、马蔺子乙素、马蔺子丙素等。其中马蔺子甲素腹腔注射或灌服，对小鼠宫颈癌、淋巴肉瘤、腹水型肝癌等有显著抗癌作用；马蔺子甲素和马蔺子乙素有显著的放射增敏作用，抗癌作用与放射增敏作用均无骨髓抑制副作用；马蔺子甲素与阿霉素和三尖杉酯碱合用可阻断白血病瘤株耐药性；马蔺子甲素腹腔给药或灌服给药，对正常小鼠或荷瘤小鼠迟发超敏反应均有显著免疫增强作用，亦有非特异性免疫吞噬功能作用 毒性：马蔺子甲素小鼠腹腔LD_{50}为（25.4 ± 1.9）克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

五味子

【别名】辽五味子、山花椒、北五味子

【来源】木兰科植物五味子 *Schisandra chinensis* (Turcz.) Baill. 的成熟果实。

【植物形态】多年生落叶木质藤本。茎枝红棕色或灰紫色，布有多数圆形皮孔。在幼枝上单叶互生，在老茎上则丛生于短枝，有腺点，叶片薄，阔椭圆形、阔倒卵形至卵形，边缘疏生有腺体的小齿。花单性，雌雄异株或同株，数朵丛生叶腋间而下垂，乳白色，花被6～9；雄花具雄蕊5枚，花药无柄，着生在细长圆筒状雄蕊柱上；雌花心皮多数，分离，螺旋状排列于花托上，子房倒梨形，受粉后，花托逐渐伸长，结果时成长穗状。肉质浆果球形，熟时呈深红色，内含种子1～2粒，种子肾形　花期5～7月，果期8～10月。

【生境分布】生于山坡杂木林下，常缠绕在其他植物上。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】秋季果实成熟尚未脱落时采摘，拣去果枝及杂质，晒干。

【药材性状】不规则球形或扁球形，直径5～8毫米。表面红色、紫红色或暗紫红色，皱缩，有时数个粘在一起，果皮肉质柔软，内含种子1～2粒。种子肾形，表面黄棕色，具光泽；种皮坚硬而脆，剥去后可见淡棕色种仁，胚乳油质，胚小，不易察见。果皮气微，味酸，种子破碎后，有香气，味辛辣而微苦。以色红、粒大、肉厚、有油性及光泽者为佳。

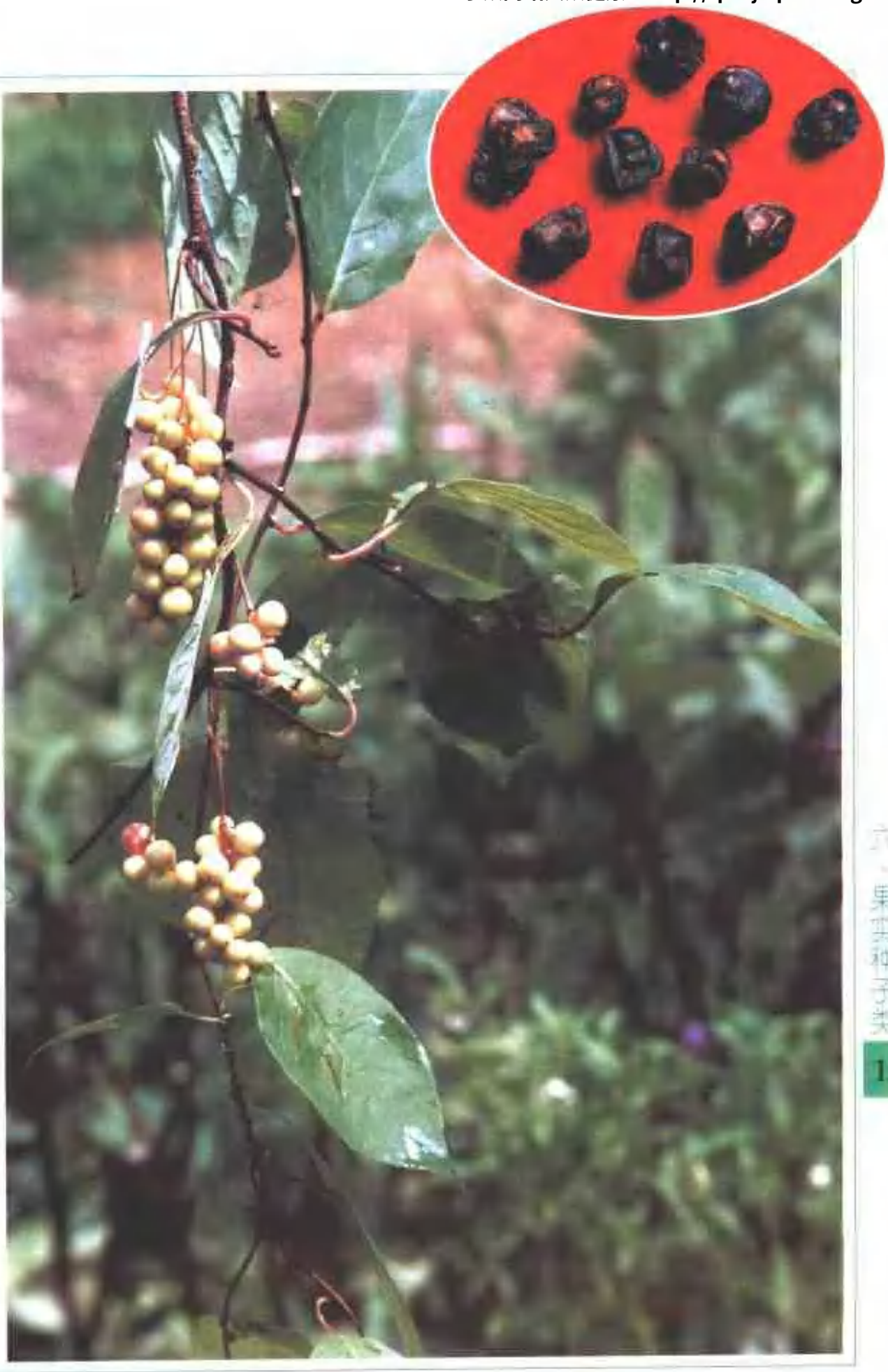
【性味功能】味酸，性温。收敛固涩、益气生津、补肾宁心。

【临床应用】用于久嗽虚喘、梦遗滑精、遗尿尿频、久泻不止、自汗、盗汗、津伤口渴、短气脉虚、内热消渴、心悸失眠等症。煎汤内服，用量1.5～6克。

【现代研究】种仁醇提物(五仁醇)及木脂素成分(五味子乙素、丙素、醇甲、酯甲、酯乙等)给CCl_4、硫代乙酰胺、半乳糖胺等多种肝损害小鼠、大鼠及兔灌胃，有显著的降转氨酶和肝保护作用。木脂素成分、五味子酚及联苯双酯对氧自由基引起的损伤也有明显保护作用。对$FeSO_4$半胱氨酸、CCl_4及阿霉素所引起肝、脑、心、肾细胞膜、微粒体膜脂质过氧化损伤有显著的抑制作用，能保护细胞膜和线粒体膜的完整，比抗氧化剂维生素C的作用强；对H_2O_2、乙醇中毒亦有保护作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

天仙子

【别名】莨菪子、牙痛子、莨菪子

【来源】茄科植物莨菪 *Hyoscyamus niger* L. 的种子。

【植物形态】二年生草本，高达1米，全株被粘性的腺毛，根粗壮，肉质，直径2～3厘米。一年生植株的茎极短，茎基部有莲座状叶丛。二年生植株的茎伸长并分枝，茎生叶互生，无叶柄，基部半抱茎，叶片卵形至长圆形，长4～10厘米，宽2～6厘米，先端钝或渐尖，边缘常羽状浅裂或深裂。花在茎中部以上单生于叶腋，通常偏向一侧，近无梗或仅有极短的梗，花萼筒状，5浅裂，花后增大成壶状，花冠钟状，黄色而有紫堇色网纹，雄蕊5枚，插生在花冠筒的近中部，稍伸出花冠外，子房2室，柱头头状，2浅裂。蒴果藏在宿存的萼内，长卵圆形，成熟时盖裂。种子小，近圆盘形，有多数网状凹穴。

【生境分布】生于村边、田野、路旁、宅旁等处；有栽培。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】夏末秋初果实成熟时，割下地上部或拔起全植物，晒干；打下种子，洗净，除去杂质，晒干。

【药材性状】种子略呈肾形或卵圆形，稍扁，直径约1毫米，表面棕黄色或灰黄色，有隆起的细密网纹，略尖的一端有点状种脐。纵剖面可见胚弯曲，子叶2枚，胚根明显。气无，味微辛。

【性味功能】味苦、辛，性温；有大毒。解痉、止痛、安神、定喘。

【临床应用】用量0.06～0.6克，内服，入丸散，治疗胃痉挛疼痛、喘咳、癫狂。心脏病、心动过速、青光眼患者及孕妇忌服。外用煎水洗、研末调敷或烧烟熏。

【现代研究】含莨菪碱0.02%～0.17%和东莨菪碱0.01%～0.08%。莨菪碱（其消旋体为阿托品）及东莨菪碱均为抗胆碱药，能阻断M胆碱受体，主要表现在抑制腺体分泌和解痉，扩大瞳孔，解除迷走神经对心脏的抑制，从而使心率加快，阿托品对中枢神经有一定的兴奋作用，而东莨菪碱有镇静作用，莨菪类药物可调节微血管管径，降低血管内皮细胞损伤，改善血液流变性，增加微血管的自律运动；莨菪类药物能改变生物膜膜脂状态；东莨菪碱有一定的镇痛作用，并与杜冷丁合用具有协同作用。不良反应：有误服天仙子中毒报道多例，主要症状是头晕眼花、站立不稳、恶心呕吐、躁狂多言、重则惊厥、神志昏迷。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

水红花子

【别名】水荭子、荭草实、河蓼子。

【来源】蓼科植物荭蓼 *Polygonum orientale* L. 的成熟果实。

【植物形态】一年生草本，高1～3米。茎直立，中空，有节，多分枝，遍体密被粗长毛。叶大，互生，广卵形或卵形，先端渐尖，基部浑圆或稍为心形，全缘呈浅波状，叶柄长；托鞘膜质，被毛，顶端常扩大而成一广展或外反的小片。圆锥花序顶生，稍下垂，被柔毛；苞片鞘状，外面有长毛，内面无毛，广卵形；花白色或粉红色，花被5裂，椭圆形，无毛；雄蕊7～8枚，稍伸出花外；子房稍圆形扁平状，花柱2裂。瘦果扁平，略呈圆形，两面中部微凹，褐黑色，有光泽，包于宿存的花被内。花期4～6月，果期7～8月。

【生境分布】生于路边和水边湿地。遍布于全国南北；药材主产于东北三省、内蒙古、河北等地。

【采收加工】8～10月割取果穗，晒干，打落果实，除去杂质。

【药材性状】扁圆形，直径2～3毫米，厚1～1.5毫米。表面棕黑色或红棕色，有光泽，两侧面微凹入，其中央呈微隆起的线状，先端有刺状突起的柱基，基部有浅棕色略突起的果柄痕，有时残留膜质花被。果皮厚而坚硬。种子扁圆形，种皮浅棕色膜质；胚乳粉质，类白色，胚细小弯曲，略成环状。气微弱，味淡。以饱满充实、色红黑者为佳。

【性味功能】咸，微寒。消癥破积、健脾利湿、全身止痛。

【临床应用】治疗胁腹征积、水臌、胃疼、食少腹胀、火眼、疮肿、瘰疬。煎汤内服，用量15～30克，外用适量，熬膏敷患处。凡血分无淤滞者及胃虚寒者忌用。

【现代研究】含淀粉41.51%。小鼠每天灌服水红花子煎剂、酊剂或石油醚提取物，连续10天，对艾氏腹水癌(腹水型及实体型)和肉瘤-S_{180}有一定的抑制作用，但其效果不稳定，需进一步证实。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

火麻仁

【别名】大麻仁、麻子

【来源】大麻科植物大麻 *Cannabis sativa* L. 的种仁。

【植物性状】一年生草本，高1～3米。茎直立，多分枝，表面有纵直沟纹，密被细茸毛。掌状复叶，互生或下部对生；托叶线状披针形；小叶片3～11，披针形至线状披针形，先端长尖，基部狭楔形，边缘具粗锯齿，上面被糙毛，深绿色，下面密被毡毛，灰白色。花单性，雌雄异株；雄花集成疏散的圆锥花序，顶生或腋生，花被片5，黄绿色，长卵形，覆瓦状排列，雄蕊5枚；雌花从生于叶腋，每花外有1苞片，卵形，花被片1，膜质，绿色，雌蕊1枚，子房圆球形。瘦果扁卵圆形，胚珠倒生，种子1粒。花期5～7月，果期6～9月。

【生境分布】排水良好的沙质土壤或粘质土壤均宜生长。我国南北各地都有栽培。

【采收加工】果实成熟时，割取全株，晒干，打下果实，筛去杂质即可。

【药材性状】扁卵圆形，长4～5毫米，宽3～4毫米。表面灰绿色或稍带灰褐色，具光泽，并有细微的白色、棕色或黑色的网状纹理，顶端略尖，基部钝圆，有微凹的果柄痕，两侧各有一条浅色棱线，果皮薄而脆，易破碎。种皮暗绿色，常粘附于内果皮上，胚弯曲，卵圆形，被菲薄胚乳，顶端棕色，另一端白色，子叶与胚根等长，乳白色，富油性。气微味淡，嚼后稍有麻舌感。以体干粒大无杂质、种仁饱满者为佳。含干性脂肪油30%，初为黄绿色，久放渐变棕黄色。

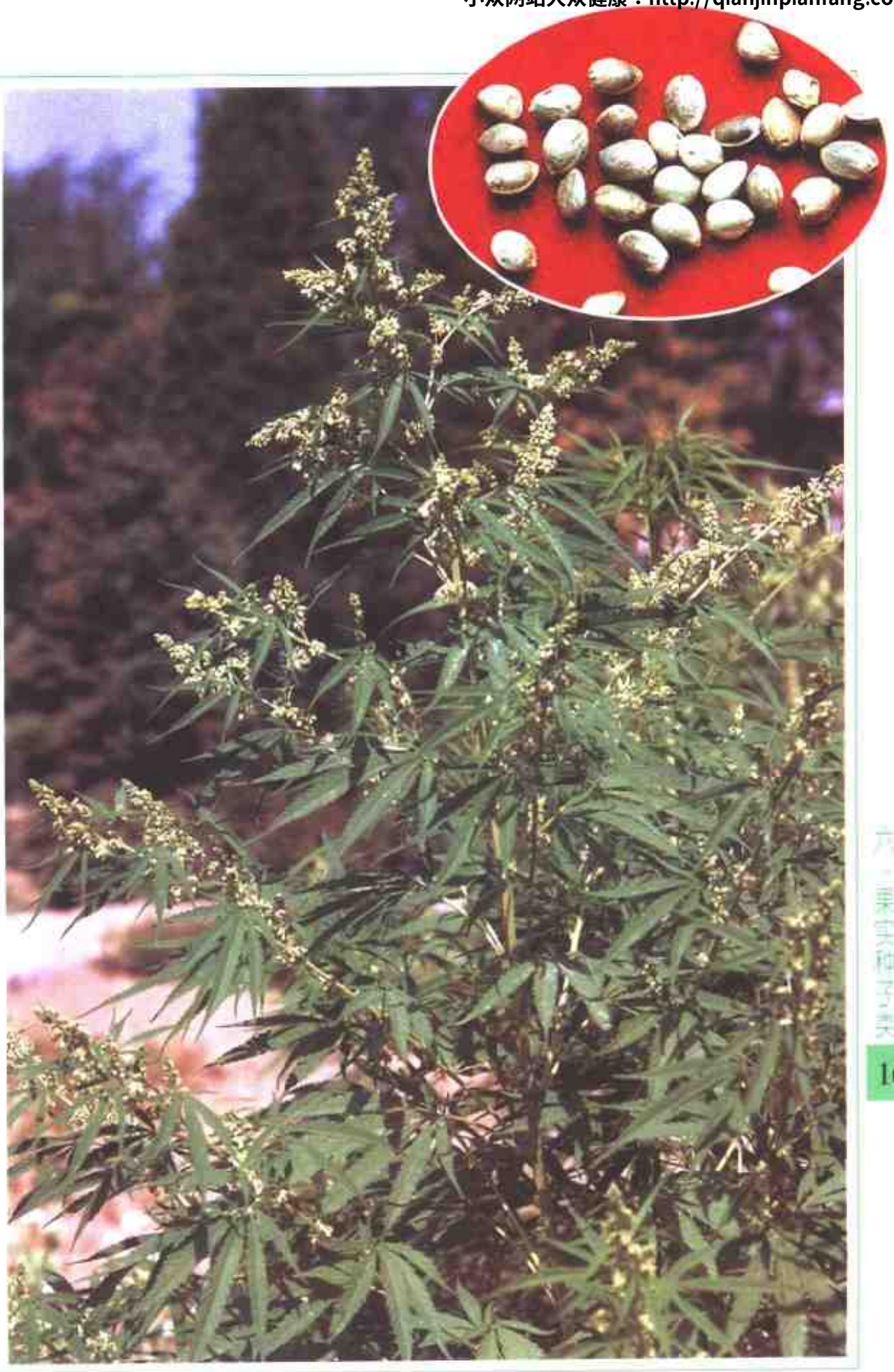
【性味功能】味甘，性平。润燥通便、补虚。

【临床应用】用于治疗各种原因引起的便秘、肺气肿、胆石症、胆道蛔虫、高血压、口歪斜等症。特别用于老人、妇女产后血虚津亏、大便秘结。用量9～15克。

【现代研究】油中含饱和脂肪酸10%、油酸12%、亚油酸53%、亚麻酸25%，内服后在肠道内分解产生脂肪酸，能刺激肠粘膜，使分泌增加，蠕动加快，减少大肠的水分吸收而致泻。不良反应：火麻仁含蓖麻素，胆碱，脂肪等，食入量超过50克，1～2小时内即可致中毒，症状为恶心、呕吐、腹泻、四肢麻木、失去定向力、痉挛、昏迷、瞳孔放大等。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

牛蒡子

【别名】大力子、恶实、鼠粘子。

【来源】菊科植物牛蒡 *Arctium lappa* L. 的成熟果实

【植物形态】二年生草本，高1～2米。根粗壮，肉质，圆锥形。茎直立，上部多分枝，带紫褐色，有纵条棱。基生叶大形，丛生，有长柄；茎生叶互生；叶片长卵形或广卵形，先端钝，具刺尖，基部常为心形，全缘或具不整齐波状微齿，上面绿色或暗绿色，有疏毛，下面密被灰白色短茸毛。头状花序簇生于茎顶或排列成伞房状，花序梗表面有浅沟，密生细毛；总苞球形，苞片多数，覆瓦状排列，披针形或线状披针形，先端钩曲；花小，红紫色，均为管状花，两性，花冠先端5浅裂；聚药雄蕊5枚；子房下位，1室，花柱细长，柱头2裂。瘦果长圆形或长圆状倒卵形，灰褐色，具纵棱，冠毛短刺状，淡黄棕色。花期6～8月，果期8～10月。

【生境分布】常栽培；野生时，多生长于山野路旁、沟边、荒地、山坡向阳草地、林边和村镇附近。分布于东北三省、华北等地。

【采收加工】秋季果实成熟时，割除地上部分或剪除果穗，晒干后打下果实，筛去泥土等杂质，再晒干。

炒制：取净牛蒡子，文火炒至微黄色、微鼓起而微有香气即得。

【性味功能】辛、苦，寒。疏散风热、宣肺透疹、消肿解毒。

【药材性状】瘦果呈长倒卵形，两端平截，略扁，微弯，长5～7毫米，直径2～3毫米。表灰褐色或浅灰褐色，具多数细小黑斑，并有明显的纵棱线。顶端较宽，有一圆环，中心有点状突起的花柱残迹；基部狭窄，有圆形果柄痕。果皮较硬，果实折断后可见子叶2片，淡黄白色，富油性。果实气无；种子气特异，味苦微辛，久嚼稍麻舌。以粒大、饱满、色灰褐者为佳。

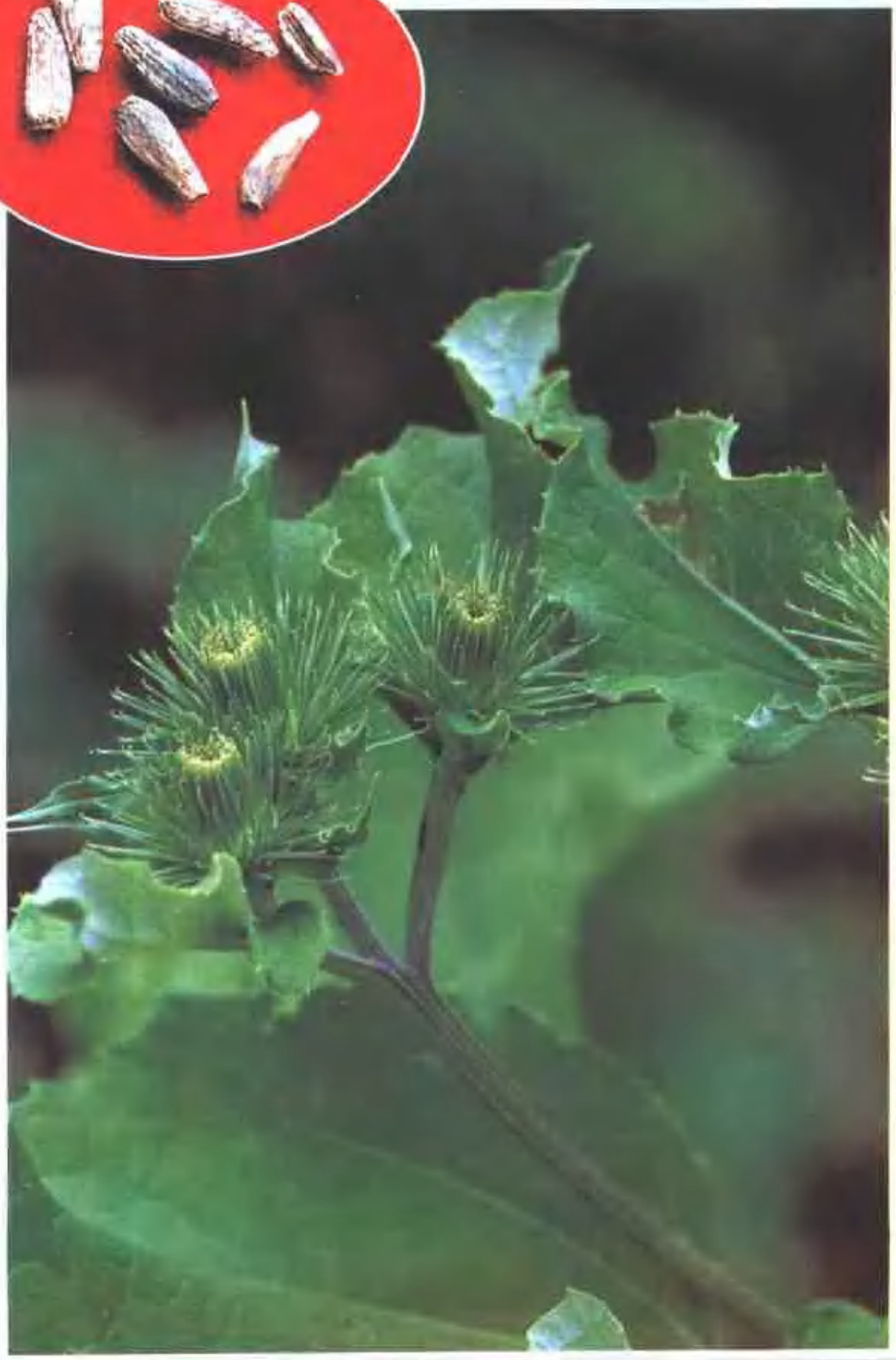
【临床应用】用于风热感冒、咳嗽、咽喉肿痛、麻疹、荨麻疹、腮腺炎、痈肿疮毒等症；对猩红热的预防、面神经麻痹也有一定的疗效。煎汤内服，用量4.5～9克。脾胃虚寒、泄泻者忌用。

【现代研究】据有关报道，牛蒡子苷元具有抗肾炎的作用；牛蒡子苷和拉帕酚A、C、F及牛蒡子牛蒡子苷元、粗提物等体外对人子宫癌细胞JTC-26及人正常胎儿成纤维细胞HE-1的增值有一定的抑制作用，与多种化疗药合用可减少或组织抗癌药耐药性的增加。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

王不留行

【别名】不留行、麦蓝子、奶米、留行子。

【来源】石竹科植物麦蓝菜 *Vaccaria segetalis* (Neck.) Garcke 的成熟种子。

【植物形态】 年生或二年生草本，高30～70厘米，全体无毛，稍有白粉。茎直立，圆柱形，节处略膨大，上部呈二叉状分枝。单叶对生，无柄，卵状披针形或线状披针形，顶生聚伞花序；萼筒有5条绿色棱翅，花后萼筒中下部膨大呈棱状球形，花淡红色。蒴果广卵形，包在萼筒内，种子多数。

【生境分布】生于山地、路旁，以麦田中生长最多，除华南地区外，全国各地区都有分布；主产于黑龙江、辽宁、河北、山东等地。

【采收加工】夏季果实成熟、果皮尚未开裂时采割植株，晒干，打下种子，除去杂质，再晒干。

【药材性状】球形，直径约2毫米，表面黑色，少数红棕色，略有光泽，有细密颗粒状突起，一侧有一凹陷的纵沟，质硬，胚乳白色，胚弯曲成环，子叶2。无臭，味微涩苦。

【性味功能】苦，平；归肝，胃经。活血通经，下乳消肿。

【临床应用】用于乳汁不下、经闭、痛经、乳痈肿痛。内服煎汤，用量4.5～9克。血瘀重症可用至30克，或入丸散。外用研末调敷。孕妇忌服；气血虚弱者不宜久服。

【现代研究】含王不留行皂苷A、B、C、D，其皂苷元均为棉根皂苷元、异肥皂草苷、王不留行黄酮苷、豆甾醇及麦蓝菜环肽A、B、C、D、E等。王不留行腹腔注射可显著增加小鼠心肌营养性血流量，对氯化钾所致小鼠组织缺氧有较好保护作用，可显著降低小鼠对致死量氯化钾的死亡率；王不留行体外对食管癌109细胞株有较强杀伤作用，对艾氏腹水癌、人体肺癌也有抑制作用；王不留行醇提取物给雌性小鼠灌胃给药5克／千克，连续15天，以2∶1与雄鼠合笼，用放射免疫法测血浆和子宫中cAMP含量明显增高，给药组大鼠的该指标也明显增高但不妊娠，说明王不留行有抗着床、抗早孕作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

亚麻子

【别名】钥麻子、亚麻仁。

【来源】亚麻科植物亚麻*Linum usitatissimum* L. 的种子。

【植物形态】一年生草本，高30～100厘米。茎直立，上部分枝，基部稍木质，表面具纵纹。单叶互生，无柄或近于无柄；叶片线形或线状披针形，先端渐尖，基部渐窄，全缘，叶脉常3出。花单生于枝顶及上部叶腋；萼片5，宿存；花瓣5，蓝色或白色，倒卵形或广倒卵形，先端近圆形，微凹，基部渐狭，边缘微有波状缺刻；雄蕊5枚，与花瓣互生，花药线状，纵裂，花丝细长，线形而扁，基部逐渐膨大，略呈三角状，退化雄蕊5枚，仅留齿状痕迹，与雄蕊互生；子房5室，每室有2枚胚珠，花柱5，分离，柱头条形。蒴果球形，稍扁，淡褐色，成熟时顶端5瓣裂。种子扁平，卵形或椭圆状卵形，黄褐色或暗褐色，有光泽。花期6～7月，果期7～9月。

【生境分布】全国各地有栽培。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】秋季果实成熟时采收植株，晒干，打下种子，除去杂质，再晒干。

【药材性状】扁平卵圆形，长4～7毫米，宽2～3毫米。表面红棕色或灰褐色，平滑而有光泽，一端钝圆，另端尖而略偏斜，在扩大镜下可见微小的凹点。种脐位于尖端的凹陷处，种脊位于一侧的边缘。种皮薄脆，胚乳薄膜状，棕色，子叶2，黄白色，富油性。用水浸泡后，种皮表皮中的粘液质膨胀而成透明粘液膜，包围整个种子。气无，嚼之有豆腥味。以饱满、光亮、色红棕者为佳。

【性味功能】味甘，性平。润燥、祛风。

【临床应用】用于疬风疥癣、皮肤干燥瘙痒、阴虚血少、肠燥便秘、毛发枯萎脱落；此外，尚可用于血虚头痛、眩晕、麻风及肺燥咳嗽等症。煎服，用量9～15克；或外用适量。

【现代研究】主含亚麻子油。有轻微致泻、防癌、调血脂作用。注意，由于含氰苷，服用应注意毒副作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

地肤子

【别名】扫帚菜、扫帚苗

【来源】藜科植物地肤 *Kochia scoparia* (L.) Schrad. 的胞果。

【植物形态】一年生草本。茎直立，多分枝，秋天常变为红紫色，幼时具白色柔毛，后变光滑。单叶互生，稠密；几无柄，叶片狭长圆形或长圆状披针形，先端渐尖，基部楔形，全缘，无毛或具短柔毛；幼叶边缘有白色长柔毛，其后逐渐脱落。花小，杂性，黄绿色，无梗，1朵或数朵生于叶腋；花被果部连合，先端5裂，裂片三角形，向内弯曲，包被子房，中肋突起，在花被背部弯曲处有一绿色突起物，果时发达为横生的翅；雄蕊5枚，与花被裂片对生，伸出花外；子房上位，扁圆形，花柱短，柱头2，线形。胞果扁球形，基部有5枚带翅的宿存花被。种子1粒，棕色。花期7～9月，果期9～10月。

【生境分布】生于山野荒地、田野、路旁或庭园栽培。分布几遍全国。

【采收加工】秋季果实成熟时割取植株，晒干，打下果实，除净枝、叶等杂质。

【药材性状】扁球状五角形，外面包有宿存花被。表面浅棕色或灰绿色，周围有三角形膜质小翅5枚，其先端具缺刻状浅裂，下面中央有微突起的果柄痕及放射状棱线5或10条，上面中央可见未被宿存花被包被的五角状空隙。果皮灰棕色，膜质状，半透明，质脆易剥离。种子褐棕色，扁卵圆形，长约1.5毫米，边缘稍隆起，中部稍下凹，表面有网状皱纹，内有马蹄形胚，绿黄色，油质，胚乳白色。气微，味微苦。以饱满、色灰绿者为佳。

【性味功能】味甘、苦，性寒。清利湿热、止痒。

【临床应用】用于皮肤瘙痒、荨麻疹、湿疹、小便不利。煎汤内服，干品用量9～15克，外用适量，煎水洗患处。

【现代研究】地肤子1∶3水浸剂试管内对许兰氏癣菌、奥杜盎氏小芽孢癣菌、铁锈色小芽孢癣菌、羊毛状小芽孢癣菌、星形奴卡氏菌等真菌都有一定的抑制作用，50%煎剂还对伤寒杆菌有较弱抑制作用；水提液有抗炎、利尿、免疫抑制等药理作用；水煎剂有抗炎、利尿、免疫抑制作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

沙苑子

【别名】大沙苑、蔓黄芪、夏黄草.

【来源】豆科植物扁茎黄芪 *Astragalus complanatus* R. Br. 的种子.

【植物形态】多年生草本，根粗壮，根皮暗褐色、坚韧。茎多分枝，倾斜上升，疏被短柔毛，羽状复叶；托叶狭披针形，有毛；小叶柄极短；小叶9～21，椭圆形，先端钝或微缺，有小尖；基部圆形，上面无毛，下面密生白色短柔毛。总状花序腋生；花萼钟状，萼齿5，披针形，密被白色短柔毛，萼下有2枚线形小苞片；花冠蝶形，黄色，旗瓣近圆形，先端凹，基部有短爪，翼瓣稍短，龙骨瓣和翼瓣等长；雄蕊10枚，其中9枚花丝连合，1枚分离，花药细小；雌蕊超出雄蕊之外；子房上位，密被白色柔毛；花柱无毛，柱头有簇毛，有子房柄。荚果纺锤形。种子20～30粒，圆肾形。花期8～9月，果期9～10月.

【生境分布】生于山坡、草地及路旁。分布于吉林、辽宁、内蒙古、河北等地.

【采收加工】秋末冬初果实成熟，但未开裂时连茎割下，晒干，打下种子，去净杂质，再晒干备用.

【药材性状】圆肾形或肾形，两侧压扁，两端钝圆，长2～2.5毫米，宽1.5～2毫米，厚约1毫米。表面灰褐色或绿褐色，腹面凹陷处有种脐，圆形。质坚硬，不易破碎。破开后可见黄色子叶2片及弯曲的胚根，胚根长约1毫米。气微弱，嚼之有豆腥气，味淡。以饱满、色绿褐者为佳.

【性味功能】味甘，性温。补肾、固精、缩尿、养肝明目.

【临床应用】用于头晕目昏、腰膝酸软、遗尿尿频、余沥不尽、遗精早泄、白带过多；也可治疗糖尿病、地方性氟骨症。煎汤内服，用量6～9克.

【现代研究】主要含三萜糖苷、黄酮及多种糖苷、异黄酮苷、氨基酸和多种脂肪酸类化合物。有适应原样、缩尿、增强免疫、抗炎、保肝、改善血液流变性和血小板凝集等药理作用.

（注：同属植物华黄芪 *Astragalus chinensis* L. 的种子也作沙苑子用。）

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

芥子

【别名】芥菜子、青菜子

【来源】十字花科植物芥 *Brassica juncea* (L.) Czern. et Cross. 的成熟种子

【植物形态】一年生或二年生草本，高30～100厘米，茎直立，多分枝，幼枝被微毛，老枝光滑，有时微被白粉　基生叶大，呈琴状分裂，先端裂片特别长大，两侧裂片极小，茎上部的叶不分裂，披针形至线形　总状花序多数，聚成圆锥状，花萼4，绿色，花瓣4，呈十字形，鲜黄色，雄蕊6枚，4强　长角果光滑无毛

【生境分布】全国各地均有栽培

【采收加工】夏末秋初果实成熟时采割植株，晒干，打下种子，除去杂质　炒芥子：取药筛洛杂质，置锅内炒至深黄色，微有香味，取出，放凉

【药材性状】呈球形，直径1～2毫米　表面黄色至棕黄色，少数呈暗红棕色　研碎后加水浸湿，则产生辛烈的特异臭气

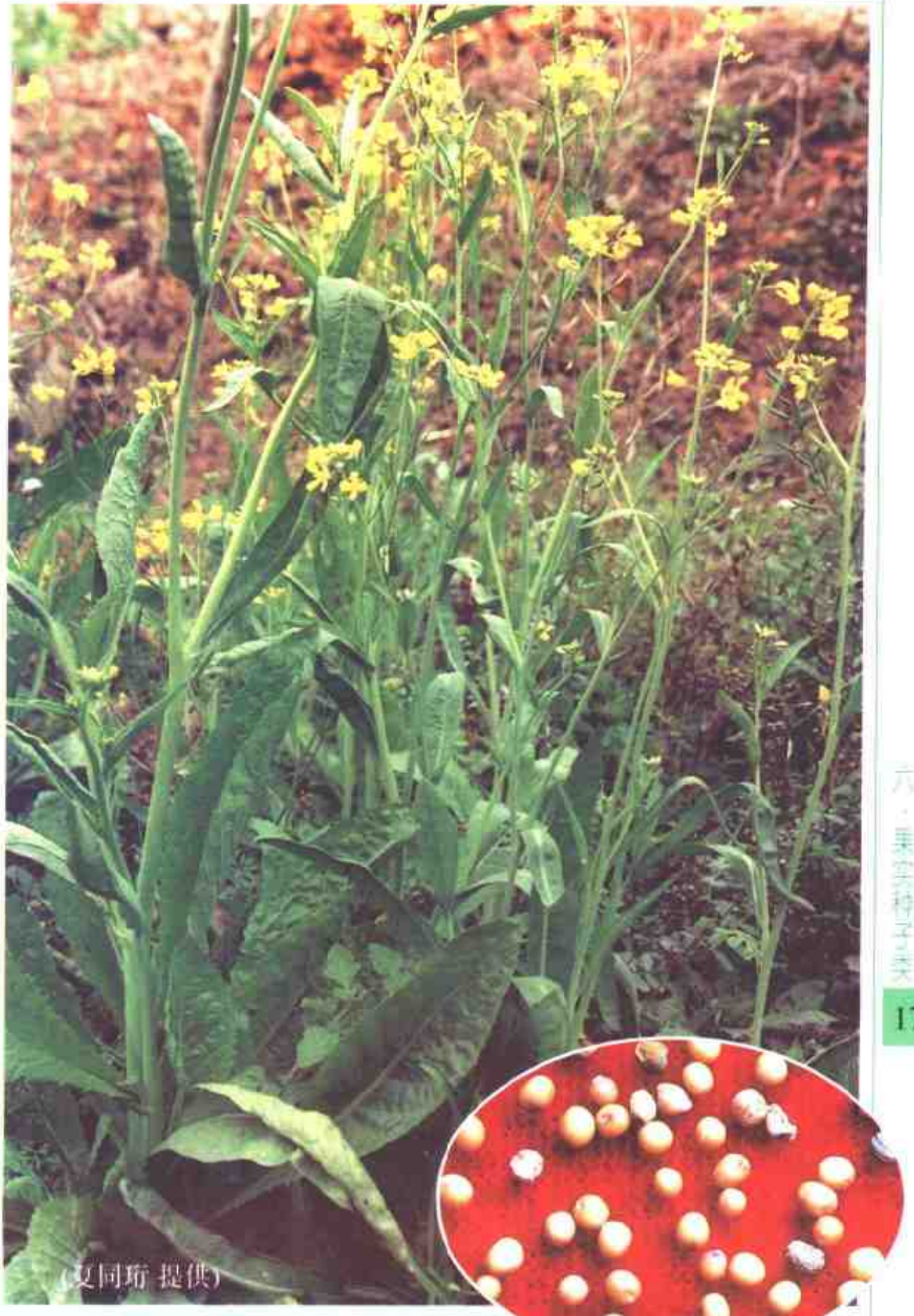
【性味功能】辛，温　温肺豁痰利气，散结通络止痛

【临床应用】用量3～9克，内服煎汤或捣汁，治疗寒痰喘咳　胸肺胀痛，痰滞经络，关节麻木疼痛，痰湿流注，阴疽肿毒，外用适量，研末调敷　肺虚咳嗽及阴虚火旺者忌服　治感寒无汗：冰调芥子末填脐内，以热隔衣熨之，取汗出妙。

【现代研究】含黑芥子苷、芥子酶、芥子酸、芥子碱等成分　黑芥子苷本身无刺激作用，但遇水后经芥子酶的作用生成挥发油，主要成分为异硫氰酸烯丙酯，有刺鼻辛辣味及刺激作用，应用于皮肤，有温暖的感觉并使之发红，甚至引起水泡、脓疱　通常将芥子粉除去脂肪油后做成芥子硬膏使用，用作刺激剂，治疗神经痛，风湿痛，胸膜炎及扭伤等　毒性：芥子油或芥子硬膏用于皮肤，如果时间过长或浓度过高，可引起发泡甚至化脓。芥子油对粘膜刺激性很强，15%溶液滴入兔眼很快引起明显的结膜水肿；小量芥子内服作调味剂，大量引起呕吐，更大量则引起强烈的胃肠道刺激。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



（艾同瑜 提供）

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

苍耳子

【别名】胡苍子、牛虱子、苍郎种。

【来源】菊科植物苍耳 *Xanthium sibiricum* Patr ex Widd. 带总苞的胞果。

【植物形态】一年生草本，高30～90厘米，茎粗糙，被短毛。单叶互生，有长柄，叶片宽三角形，先端锐尖，基部心脏形，边缘有缺刻及不规则粗锯齿，上面深绿色，下面苍绿色，粗糙或被短白毛，基部有显著的脉3条。头状花序近于无柄，聚生，单性同株；雄花序球形，总苞片小，1列；花托圆柱形，有鳞片；小花管状，顶端5齿裂，雄蕊5枚，花药近于分离，有内折的附片；雌花序卵形，总苞片2～3列，外列苞片小，内列苞片大，结成一个卵形、2室的硬体，外面有倒刺毛，顶有2圆锥状的尖端，小花2朵，无花冠，子房在总苞内，每室有一个，花柱线形，突出在总苞外。瘦果倒卵形，包藏在有刺的总苞内，无冠毛。花期5～6月，果期6～8月。

【生境分布】生于荒坡草地或路旁。分布于全国各地。

【采收加工】8～9月果实成熟时摘下晒干；或割取全株，打下果实，除净杂质，晒干。

炒苍耳子：取净苍耳子置锅内，文火炒至表面深黄色，有香气逸出时，取出放凉，去刺，筛净。

【药材性状】纺锤形或椭圆形，长1～1.7厘米，直径4～7毫米。表面黄绿色、棕绿色或暗棕色，着生多数长约2毫米的钩刺。一端有两根较粗大的尖刺，分离或相连，外皮（总苞）坚韧，内分2室，各藏1个小瘦果。瘦果略呈纺锤形，一面较平坦，果皮灰黑色，纸质；一端具1刺状突起的柱基；种子浅灰色，种皮膜质，内有2片子叶，胚根位于尖端。气微弱，味微苦、油样。以粒大饱满、色黄绿色者为佳。

【性味功能】辛、苦，温；有毒。散风湿、通鼻窍、杀虫。

【临床应用】用于治疗风寒头痛、鼻酸流涕、风疹瘙痒、湿痹拘挛。内服，煎汤，用量3～10克；或入丸散。外用煎水洗或研末调敷。

【现代研究】含脂肪油9.2%，主要成分有棕榈酸、硬脂酸、油酸、亚麻酸、蜡醇、β-谷甾醇、γ-谷甾醇及δ-谷甾醇、卵磷脂、脑磷脂。此外，还含有亮氨酸、苯丙氨酸、甘氨酸、天冬氨酸等以及糖类、有机酸等。药理研究表明，苍耳子煎剂有镇咳、降血糖、降压、抗菌、消炎以及抗凝血酶作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

麦芽

【别名】麦蘖、大麦毛、大麦芽

【来源】禾本科植物大麦 *Hordeum vulgare* L. 的成熟果实经发芽颖果干燥而得。

【植物形态】一年生或二年生草本，高60～100厘米。秆直立，光滑。叶鞘先端两侧具弯曲钩状的叶耳；叶舌小，长1～2毫米，膜质；叶片长披针形或带形，上面粗糙，下面较平滑。穗状花序长4～10厘米，每节生3枚结实小穗；颖线形，无脉，长8～14毫米，顶端延伸成8～14毫米的芒；内稃与外稃等长，颖果腹面具纵沟，成熟后与粘体粘着不易脱粒。

【生境分布】全国各地均有栽培。

【采收加工】5～6月果成熟时采收，割取地上部分，晒干，脱粒，扬净。

炮制：取净大麦，用清水浸泡3～4小时，捞出，置能排水的容器内，盖好，每日淋水2～3次，保持湿润，至芽长2～3毫米时，取出，干燥炒麦芽：取净麦芽置锅内，文火炒至表面深黄色，偶有焦斑时，取出放凉；焦麦芽：同上法炒至焦黄色，有爆声，取出放凉。

【药材性状】梭形，长8～12毫米，直径3～4毫米。表面淡黄色，背面为外稃包围，具5脉；腹面为内稃包围。除去内外稃后，腹面有1条纵沟；基部胚根处生出幼芽及须根，幼芽长披针状条形，长约0.5厘米。须根数条，纤细而弯曲，质硬，断面白色，粉性。无臭，味微甘。

【性味功能】甘，平。行气消食、健脾开胃、退乳消胀。

【临床应用】用于食积不消、脘腹胀痛、脾虚食少、乳汁郁积、乳房胀痛、妇女断乳。生麦芽健脾和胃通乳，用于脾虚食少、乳汁郁积；炒麦芽行气消食回乳，用于食积不消、妇女断乳；焦麦芽消食化滞，用于食积不消、脘腹胀痛。

健胃消食、疏肝和胃宜生用；回乳生用、炒用均可；止泻多炒用。内服：煎汤，用量10～12克，或研末冲服；回乳炒用，用量60克。

【现代研究】麦芽含淀粉酶、转化糖酶、酯酶、氧化酶、催化酶、纤维二糖酶、龙胆二糖酶、地衣聚糖酶、苦杏仁酶、过氧化异构酶等多种酶；还含大麦芽碱、大麦芽胍碱A、B及葡萄糖苷、禾草碱；又含腺嘌呤、胆碱，甜菜碱，卵磷脂，氨基酸，维生素B、D、E，蔗糖等；另含Q-生育醌、α-生育酚、叶绿醌等；尚含白栝楼碱。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

苘麻子

【别名】苘实、空麻子、磨盘树子、冬葵子。

【来源】锦葵科植物苘麻 *Abutilon theophrastii* Medic. 的成熟种子。

【植物形态】一年生草本，高1～2米，栽培的可达3～4米。茎直立，上部分枝，全株被星状毛。单叶互生，圆心形，长7～18厘米，宽与长几相等，先端渐尖，基部心形，边缘具圆锯齿，两面密被星状毛，叶脉掌状，6～7出；叶柄8～18厘米，密被星状毛。花单生于叶腋，花梗长1～3厘米；花萼绿色，下部合管状，上部5裂，裂片卵圆形，先端渐尖，长约8毫米；花瓣5，黄色，长约1厘米，阔倒卵形；雄蕊多数，雄蕊筒甚短；雌蕊心皮15～20，轮状排列。蒴果半球形，直径约2厘米，分果片15～20，顶端有二长芒，外被粗毛。种子1至数粒，三角状黑肾形，黑褐色。花期7～8月，果期9～10月。

【生境分布】生于路旁、田野、荒地、堤岸上；或为栽培。分布全国各地。

【采收加工】秋季果实成熟时采收，晒干，脱粒，扬净。

【药材性状】三角状肾形，长3.5～6毫米，宽2.5～4.5毫米，厚1～2毫米。表面灰黑色或暗褐色，有白色稀疏茸毛，凹陷处有类椭圆状种脐，淡棕色，四周有放射状细纹。种皮坚硬，子叶2，重叠折曲，富油性。气微，味淡。

【性味功能】味苦，性凉。归大肠、小肠经，能清热解毒、利水消肿、通乳、退翳。

【临床应用】用于赤白痢疾、水肿尿少、热淋小便涩痛、产后乳汁不通、乳房胀痛及痈肿、目翳等症。内服：煎汤，用量5～10克；或入丸散。孕妇慎服。

【现代研究】种子含胆甾醇(cholesterol)、十六碳酸、十八碳烯酸，十八碳二烯酸等7种脂肪酸。又含球蛋白(globulin) C。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

苦杏仁

【别名】杏仁、杏子、杏核仁。

【来源】蔷薇科植物杏 *Prunus armeniaca* L.的成熟种子。

【植物形态】树皮暗灰褐色，有光泽；芽鳞褐色，无毛。叶互生，具长柄，叶片宽卵圆形或近圆形，先端具短尖头，基部圆形或近心形，边缘具圆钝锯齿。花单生顶端，先叶开放，几无柄；核果心状卵扁圆形，侧面具浅凹槽，黄白色或黄红色，成熟时不开裂；果核扁圆形，近平滑，腹缝中部具龙骨状棱，两侧有扁平棱或浅沟。花期3～4月，果期4～6月。

【生境分布】多栽培于低山地或丘陵山地。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】夏季采收成熟果实，除去果肉及核壳，取出种子，晒干。

燀苦杏仁：取苦杏仁，照燀法去皮，用时捣碎；炒苦杏仁：取燀苦杏仁，照清炒法炒至黄色。用时捣碎。

【药材性状】种子呈扁心脏形，顶端尖，基部钝圆而厚，左右略不对称。表面棕色至暗棕色，尖端的一侧有深色线形种脐，自合点处分散出多条深棕色凹下的维管束脉纹，布满种皮，种皮薄。子叶肥厚，白色。气无，加水共研，发生苯甲醛的香气，味苦。以粒饱满、完整者为佳。

【性味功能】苦，温；有小毒。止咳、平喘、润肠通便。

【临床应用】用于咳嗽、气喘、便秘等症。内服，煎汤，用量4.5～9克。

【现代研究】主含苦杏仁苷、苦杏仁酶和脂肪酸等，具抗炎镇痛、抗诱变以及保肝的作用。不良反应：苦杏仁苷经水解产生氢氰酸及苯甲醛，大量服用苦杏仁或苦杏仁苷均易产生严重中毒乃至死亡。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com







更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

郁李仁

【别名】乌拉余仁、小李仁。

【来源】蔷薇科植物欧李 *Prunus humilis* Bge. 的种子。

【植物形态】落叶灌木，直立。树皮灰褐色，多分枝，小枝被短柔毛。叶互生，叶柄短，长约2毫米，托叶2，线形，早落；叶片长圆形或椭圆形，少有椭圆状披针形，先端急尖或短渐尖，基部楔形，边缘具细锯齿，无毛或在脉间被微毛。花先叶开放或与叶同时开放，单生或2朵并生，具花柄，无毛；花萼钟状，萼片5，边缘具浅乳突状锯齿；花瓣5，白色或近粉红色；雄蕊多数，花丝不等长；雌蕊1枚，子房1室。核果近球形，鲜红色，核近球形或倒卵形，顶端微尖，表面有1～3沟。种子卵形。花期4～5月，果期7月。

【生境分布】生于荒山坡或固定的沙丘边上。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】夏、秋季果实成熟时采摘，除去果肉，破核壳，取出种子，晒干。

【药材性状】长卵圆形或卵圆形，长5～8毫米，直径3～5毫米。表面浅棕色或黄棕色。顶端尖，基部圆，尖端一侧有一线形种脐，基部合点圆形，直径约0.7毫米，在此点散出多数棕色维管束纹理。种皮薄，内面贴有白色半透明的残余胚乳，子叶2片，乳白色，富有油质。气微，味微苦。

【性味功能】辛、苦、甘，平。缓泻、利尿。

【临床应用】用于治疗大便秘结、水肿、尿少等症。用量3～9克。孕妇慎用。

【现代研究】含苦杏仁苷、郁李仁苷A和郁李仁苷B。薄层色谱法和可溶性蛋白电泳分析均具鉴定意义。郁李仁苷有强烈的泻下作用；皂苷类有止咳、祛痰、平喘作用；提取的蛋白质成分IR-AI和IR-B静脉注射有抗炎镇痛作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

青葙子

【别名】草决明、牛尾花子、狗尾巴子。

【来源】苋科植物青葙 *Celosia argentea* L. 的成熟种子。

【植物形态】一年生草本，高60～80厘米，全体无毛。茎直立，绿色或红紫色，通常分枝。叶互生，披针形或椭圆状披针形，先端渐尖，基部下延成叶柄，全缘。穗状花序单生于茎顶或分枝末端，圆柱状或圆锥状，花着生甚密，初为淡红色，后变为银白色，每花具干膜质苞片3，花被5，干膜质，长圆状披针形，雄蕊5枚，子房长圆形，花柱线形。胞果球形盖裂，种子数粒，扁圆形，质坚硬，黑色有光泽。花期5～7月，果期7～9月。

【生境分布】生于荒野路旁、山沟、河滩、沙丘等疏松土壤上，也有栽培。我国大部分地区有野生或栽培。

【采收加工】8～10月采收，割取地上部分或花穗，晒干，搓出种子，除去杂质，晒干。

【药材性状】呈扁圆形，少数呈圆肾形，中心较边缘稍厚，直径1～1.5毫米，厚约0.5毫米。表面平滑，黑色或红黑色，光亮，中间微隆起，侧边微凹处有种脐。种皮薄而脆，易破碎，内面白色。无臭，无味。

【性味功能】苦，微寒。清肝、明目、退翳。

【临床应用】用量9～15克，内服煎汤，治疗肝热目赤、眼生翳膜、视物昏花、肝炎眩晕。

治风热泪眼：青葙子15克，鸡肝炖服；治疗高血压：青葙子30克，水煎2次，滤液混合，每日3次分服，用药1周后，血压下降至正常。

【现代研究】含脂肪油和丰富的硝酸钾。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

急性子

【别名】金凤花子、凤仙子。

【来源】凤仙花科植物凤仙花 *Impatiens balsamina* L. 的成熟种子。

【植物形态】一年生直立草本，高约60厘米；茎粗壮，肉质。叶互生，披针形，先端长尖，边缘有深锯齿，基部楔形，叶柄有腺体。花两性，腋生，粉红色、红色、紫色、白色或杂色，单瓣或重瓣，萼3枚，2枚侧生，先端绿色，1枚在下，形大，花瓣状，有距，花瓣5枚，上1瓣（旗瓣）圆形，先端凹入而有小锐尖，两侧2对花瓣（翼瓣）各在一侧合生而成2片，雄蕊5枚，合生而环绕子房，子房上位。蒴果有柔毛，熟后弹裂而成5枚旋卷的果瓣。种子扁卵圆形，直径约2毫米，褐色。

【生境分布】全国大部分地区均有分布，多栽植于庭院作观赏用。

【采收加工】夏、秋季果实即将成熟时采收，晒干，除去果皮及杂质。

【药材性状】椭圆形、扁圆形或卵圆形，长2～3毫米，宽1.5～2.5毫米。表面棕褐色或灰褐色，粗糙，有稀疏的白色或浅黄棕色小点，种脐位于狭端，稍突出。质坚实，种皮薄，子叶灰白色，半透明，油质，无臭，味淡、微苦。

【性味功能】微苦、辛，温。破血软坚、消积。

【临床应用】用量3～4.5克，内服煎汤，或入丸散，治疗瘕痞块、经闭、噎膈。外用研末吹喉、点牙，调敷或熬膏贴。

【现代研究】含凤仙甾醇、皂苷、黄酮等成分。酊剂、煎剂和水浸剂对未孕家兔离体子宫及未孕、已孕各期豚鼠离体子宫都有明显的兴奋作用，表现为节律收缩增快、紧张度增高甚至强直收缩。麻醉兔在位子宫试验，静脉或肌肉注射水浸剂0.05～0.3克/千克可使子宫紧张度增高，收缩加快。对离体兔肠，水浸剂或酊剂则为抑制作用；雌性小鼠口服煎剂10天，有显著避孕作用，并能抑制发情，降低卵巢及子宫的重量。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

韭菜子

【别名】韭子、韭菜仁。

【来源】百合科植物韭菜*Allium tuberosum* Rottl.的成熟种子。

【植物形态】多年生草本，高20～45厘米，具特殊强烈臭味。根茎横卧，生多数须根，上有1～3个从生的鳞茎，呈卵状圆柱形。叶基生，长线形，扁平，先端锐尖，边缘粗糙，全缘，光滑无毛，深绿色。花茎自叶丛抽出，长可达50厘米，三棱形，伞形花序，顶生，总苞片膜质，白色，通常1～3片，基部合生，先端锐尖，花被6裂，白色，裂片长圆形，先端渐尖或急尖，排列为2轮，互生，雄蕊6枚，雌蕊1枚，子房上位，3室，三棱状。蒴果倒心状三棱形，绿色。种子黑色，扁平，略呈半卵圆形，边缘具棱。花期6～7月，果期7～9月。

【生境分布】全国各地均有栽培。

【采收加工】秋季果实成熟时采收果序，晒干，搓出种子，除去杂质，洗净，晒干，生用或炒用。

【药材性状】半圆形或半卵圆形，略扁，长2～4毫米，宽1.5～3毫米。表面黑色，一面突起，粗糙，有纵密的网状皱纹，另一面微凹，皱纹不甚明显。顶端钝，基部稍尖，有点状突起的种脐。质硬。气特异，味微辛。

【性味功能】辛、甘，温。温补肝肾、壮阳固精。

【临床应用】用量3～9克，内服煎汤，或入丸散，治疗遗精、腰膝酸痛、遗尿尿频、白浊带下。阴虚火旺者忌用。

【现代研究】含生物碱和皂苷。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com







更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

莱菔子

【别名】莱菔、萝卜子。

【来源】十字花科植物萝卜 *Raphanus sativus* L. 的成熟种子。

【植物形态】一年生或二年生草本。根肉质。茎粗壮，高可达1米，分枝，具纵棱，基生叶丛生，大头状羽裂，疏生白色糙毛，顶端裂片最大，侧裂片4～6对，沿叶轴对生或互生，向下裂片渐小；茎生叶亦为大头状羽裂，较基生叶小；茎上部叶有柄或近无柄，长椭圆形至披针形，边缘有锯齿或缺刻，极少全缘。总状花序顶生，常组成圆锥状，花淡紫红色或白色，萼片4，线状长椭圆形；花瓣4，宽倒卵形，具爪，有显著脉纹；雄蕊6枚，4长2短。长角果圆柱形，肉质，种子间常缢缩，有种子1～6粒，成熟时果瓣肥厚而呈海绵状，顶端具细长尖喙。种子近圆形，稍扁，红褐色或灰褐色。花期4～5月，果期5～6月。

【生境分布】全国各地普遍栽培。

【采收加工】6～7月种子成熟时割取地上部分，搓出种子，晒干，簸净果皮及杂质，收集种子。

【药材性状】类圆形或椭圆形，略扁，长2～4毫米，宽2～3毫米。种皮薄，表面红棕色、黄棕色或深灰棕色，放大镜下观察有细密网纹。因子叶纵折，致使种子一侧现数条纵沟，一端有黑色胚胚。子叶2片，乳黄色，肥厚，纵折。气微，味略辛。以粒大、饱满、坚实、表面红棕色、无杂质者为佳。

【性味功能】味辛、甘，性平。下气、祛痰、消食化积。

【临床应用】用于咳嗽痰喘、食积气滞、胸闷腹胀、下痢后重等症。用量4.5～9克。

【现代研究】含微量挥发油和45%脂肪油(为干性油，碘价100.8)，尚含芥子碱。挥发油中含有α-己烯醛、β-己烯醛和β-己烯醇、γ-己烯醇等；脂肪油中含多量芥酸、芥子酸、亚油酸、亚麻酸。莱菔子水醇提取液，对麻醉动物静脉注射均有缓和而持久的降压作用，其降压作用与利血平比较无明显差异；水煎剂增强胃肠运动；莱菔子素1毫克／毫升浓度抑制葡萄球菌、大肠杆菌，1∶3水浸剂对同心性毛癣菌、许兰氏黄癣菌等6种皮肤真菌有抑制作用；莱菔子体外对细菌外毒素(破伤风、白喉等)有解毒功效。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

梓实

【来源】紫葳科植物梓 *Catalpa ovata* G. Don 的果实。

【植物形态】落叶乔木，高达10余米。树冠扩张。嫩枝无毛或具长直毛。叶对生，有长柄；叶片广卵形或近圆形，先端突尖或长尖，基部心形至近圆形，全缘有波齿或3～5浅裂。上面有灰白色柔毛，叶脉尤多，下面疏生柔毛。初夏开淡黄色花，花多数成顶生圆锥花序；花冠钟形，长约2厘米，内有橘黄色条纹及紫色斑点；发育雄蕊2枚，内藏；子房2室。蒴果细长，深褐色，幼时疏生长白毛。种子扁平长椭圆形，两端各有一束白色丝光长毛。

【生境分布】湿润地区均可生长，分布于东北、华北、西北及长江流域。

【采收加工】秋、冬季摘取成熟果实，晒干或阴干。

【药材性状】蒴果呈狭线形，新鲜时，有强粘着性，熟时渐次消失。长20～30厘米，粗5～9毫米，稍弯转，暗棕色乃至黑棕色，有纵皱并有光泽细点，粗糙而脆，基部有果柄。先端常破裂，露出种子。种子淡褐色，菲薄，长5毫米，宽2～3毫米，上下两端有长1厘米许白色光泽茸毛；中央内面有暗色脐点。种皮除去后即为胚，有子叶2片。几无味，微有收敛性。

【性味功能】甘，平；无毒。利尿、消肿。

【临床应用】用于治疗浮肿、慢性肾炎、膀胱炎、肝硬化腹水等。

【现代研究】果实含梓苷、梓实次苷（即梓醇）、对-羟基苯甲酸、枸橼酸、蜡。种子含对-羟基苯甲酸、谷甾醇和脂肪酸。梓实水溶性提取物及果皮、种子提取物对小白鼠、家兔均有利尿作用，并使电解质的排出增加。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

淡豆豉

【别名】香豉、淡豉。

【来源】豆科植物大豆 *Glycine max* (L.) Merr. 成熟种子的发酵加工品。

【植物形态】一年生草本。茎直立或上部蔓性，密生黄色长硬毛。3出复叶；叶柄长，密生黄色长硬，托叶小，披针形；小叶3片，卵形、广卵形或狭卵形，通常两侧的小叶为斜卵形，先端钝或急尖，中脉常伸出成棘尖，基部圆形、阔楔形或近于截形，全缘，或呈微波状；两面均被黄色长硬毛。总状花序短阔，腋生，有2～10朵花；花白色或紫色；花萼绿色，钟状，先端5齿裂，被黄色长硬毛；花冠蝶形，旗瓣倒卵形，先端圆形，微凹，翼瓣篦形，有细爪，龙骨瓣略呈长方形，基部有爪；雄蕊10枚，2体；子房线状椭圆形，被黄色长硬毛，基部有不发达的腺体，花柱短，柱头头状。荚果长方披针形，褐色，密被黄色长硬毛。种子卵圆形或近于球形，种皮黄色、绿色或黑色。花期8月，果期10月。

【生境分布】全国均有栽培。

【采收加工】10月果实成熟时采收，去壳取种仁。炮制取桑叶、青蒿各70～100克，加水煎煮，滤过，煎液拌入净大豆1 000克中，待吸尽后，蒸透，取出，稍凉，再置容器内，用煎过的桑叶、青蒿渣覆盖，闷使发酵至黄衣上遍时，取出，除去药渣，洗净，置容器内再闷15～20天，至充分发酵、香气溢出时，取出，略蒸，干燥，即得。

【药材性状】椭圆形，略扁，长0.6～1厘米，直径0.5～0.7厘米。表面黑色，皱缩不平，上有黄灰色膜状物。外皮多松泡，有的已脱落，露出棕色种仁。质柔软，断面棕黑色，气香，味微甘。

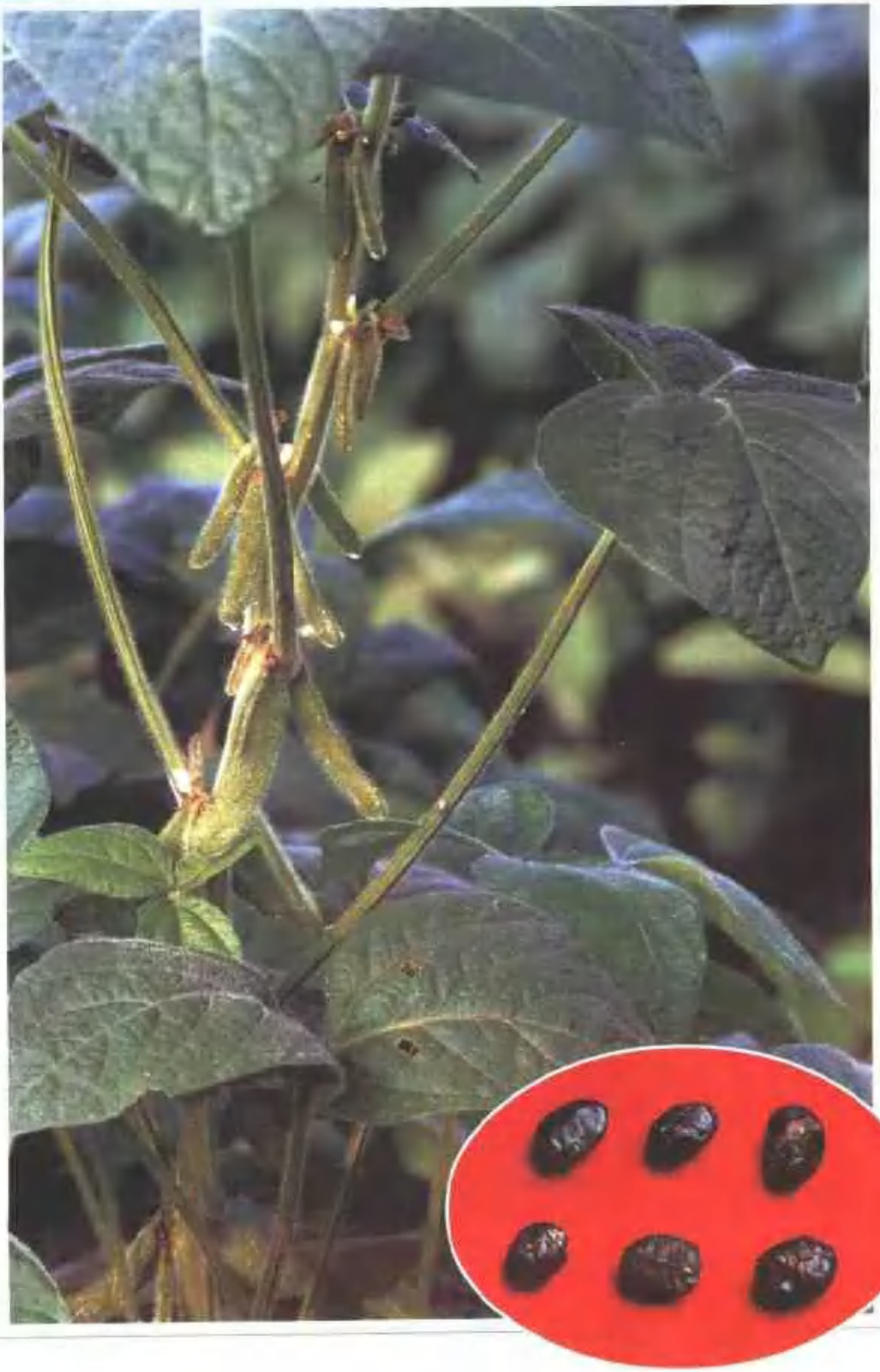
【性味功能】苦、辛，凉。解表、除烦、宣发郁热。

【临床应用】用于感冒、寒热头痛及烦躁胸闷、虚烦不眠。用量6～12克。

【现代研究】淡豆豉具有抗凝血酶作用，胃气虚弱而又易作恶心者慎服。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

菟丝子

【别名】菟丝实、吐丝子、黄藤子。

【来源】旋花科植物菟丝子 *Cuscuta chinensis* Lam. 的成熟种子。

【植物形态】一年生寄生草本，茎纤细呈丝线状，橙黄色，多分枝，缠绕于其他植物体上，随处生吸器，侵入寄主体内。叶退化为三角状小鳞片。花白色，簇生；苞片卵圆形；花萼杯状，先端5裂，裂片卵形或椭圆形；花冠钟形，5浅裂，裂片三角形；雄蕊5枚，花丝短，与花冠裂片互生；雌蕊1枚，子房上位，2室，每室有胚珠2枚，花柱2，柱头头状。蒴果扁球形，长约3毫米，褐色。花期7～9月，果期8～10月。

【生境分布】生于山坡路旁、田边、荒地及灌木丛中，多寄生于豆科、菊科、藜科植物上，尤以大豆上为常见。全国大部分地区有分布。药材菟丝子主产于辽宁、黑龙江、吉林、内蒙古、山东、河北、山西等地。

【采收加工】10月中旬，菟丝子果壳变黄，大豆有1/3植株已干枯时，割下寄主，晒干，脱粒，扬净。净菟丝子与大豆分开后贮藏。炮制：除去杂质，洗净，晒干。酒菟丝饼：取净菟丝子置锅内，加适量水煮至开裂，不断翻动，待水被吸尽呈稠粥状时，加入黄酒白面拌匀，取出，压成大片，切成方块，干燥(每菟丝子100千克，用黄酒15千克，白面15千克)。

【药材性状】类球形或卵圆形，膨大部分稍扁，直径1～1.5毫米，一端略呈喙状突出，偏向一侧，微凹处有浅色圆点，中央有条形的种脐。表面淡褐色或灰黄色，略粗糙。质坚硬。开水浸泡后，表面显粘性，加热煮至种皮破裂时露出黄白色细长卷旋状的胚，形如吐丝。无臭，味微苦涩。

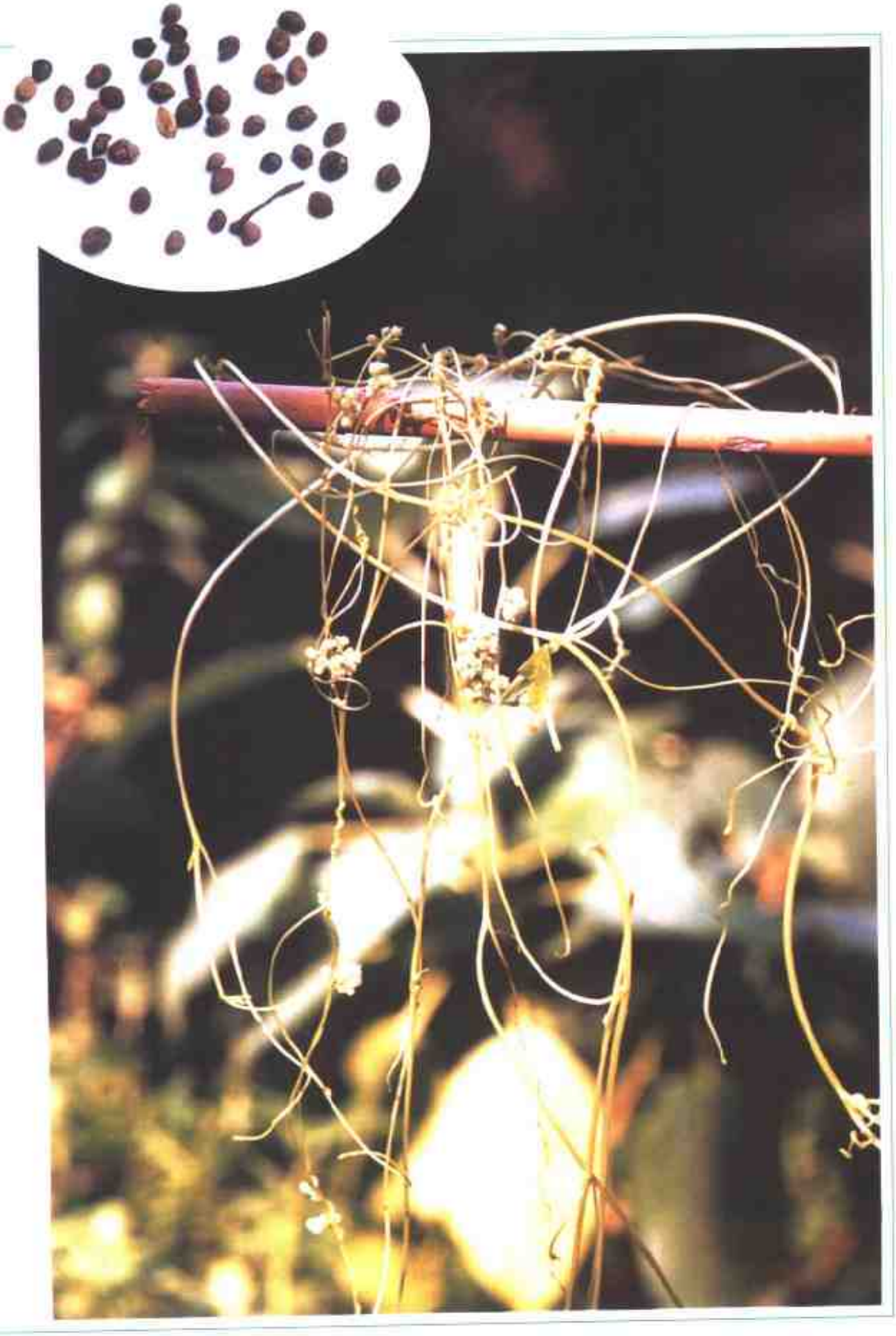
【性味功能】味辛、甘，性平。归肝、肾经。补肾益精，养肝明目。

【临床应用】用于肾虚腰痛，阳痿，早泄，尿浊，带下，小便频数；胎动不安，先兆流产；肝肾不足，视物昏花，视力减退。此外，本品还可用于脾虚食少，大便不实，常与白术、山药、茯苓、党参等同用。内服：煎汤：用量10～15克，或入丸散。外用：炒研调敷。

【现代研究】含槲皮素、紫云英苷、金丝桃苷、槐皮素-3-O-(β-D半乳糖-7-O-β-葡萄糖苷。又含菟丝子胺、菟丝子苷A、菟丝子苷B、熊果酚苷、绿原酸、咖啡酸、对一香豆酸。还含钾、钙、磷、硫、铁、铜、锰、硒、钼等微量元素，以及缬氨酸、蛋氨酸、异亮氨酸等人体必需氨基酸。菟丝子浸剂、酊剂可增强离体蟾蜍心脏收缩力，降低心率，使麻醉犬血压下降。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

葶苈子

【别名】辣辣菜子、辣辣根子、辣麻麻子。

【来源】十字花科植物独行菜 *Lepidium apetalum* Willd. 的种子。

【植物形态】一年生或二年生草本，常呈铺散状。茎高10～30厘米，多分枝，被淡黄色乳头状腺毛。叶互生，无柄；茎下部叶狭匙形或长椭圆形，全缘或上端具疏齿，疏生乳头状腺毛；茎上部叶条形，有疏齿或全缘。总状花序顶生，结果时伸长，花小，白色；萼片4，宽椭圆形或长卵形，边缘白色、膜质；花瓣2～4，退化成狭匙形或线形，较萼片小；雄蕊通常2枚，与萼片近等长。短角果近圆形，直径约2毫米，光滑，顶端凹缺，内有短的头状柱头，2室，每室有1粒种子，椭圆形，稍扁，无膜质边缘；子叶背依胚根。花期4～5月，果期6～7月。

【生境分布】生于田野、路旁或山坡，为我国北部地区常见杂草。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】7～8月果实成熟转黄时，采收全株晒干，打下种子簸去杂质、灰屑即得。

【药材性状】近椭圆形而扁，长约1.2毫米，宽约0.8毫米。表面黄棕色，具多数细微颗粒状突起，并可见2条纵列的浅槽(由背依子叶与胚根间的间隙所形成)，一端钝圆，另端渐尖而微凹，种脐位于凹下处，但不明显。气微，味微苦、辛，遇水有粘滑性。以种子饱满、均匀、黄棕色、干燥、无杂质者为佳。

【性味功能】味辛、苦，性大寒。泻肺除痰、止咳平喘、行水消肿。

【临床应用】用量3～9克。主治痰饮喘咳、面目浮肿、肺痈、胸腹积水。

【现代研究】含芥子苷、脂肪油、蛋白质、糖类。蛋白质电泳是鉴别葶苈子及其混淆品的有效方法。有强心、利尿、抗炎、祛痰作用；其苄基芥子油有抗菌作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



（夏同珍 提供）

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

槐 角

【别名】槐子、槐实

【来源】豆科植物槐*Sophora japonica* L. 的成熟果实。

【植物形态】落叶乔木，高达25米。树冠圆形，叶多而密，树皮棕灰色，粗糙纵裂内皮鲜黄色。单数羽状复叶互生，小叶7～12片，对生或近对生，小叶片卵状披针形至卵形，先端尖，基部浑圆，常略偏斜，全缘，下面有白粉及细毛。夏季开花，顶生大型圆锥花序；萼钟状，具5小齿，疏被毛；蝶形花冠乳白色或稍带黄色，旗瓣宽心形，凹头，有爪，微带紫脉，雄蕊10枚，不等长。荚果肉质，节荚之间紧缩成串珠状，黄绿色，无毛，不开裂。种子1～6粒，肾形，长约8毫米，棕黑色。花期7～8月，果期10～11月。

【生境分布】生于山坡原野，南北各地均多栽培，以北方最为常见。

【采收加工】冬季采收成熟果实，除去杂质，干燥。

【药材性状】念珠状，长1～6厘米，直径0.6～1厘米。表面黄绿色或黄褐色，皱缩而粗糙，背缝线一侧呈黄色，质柔润，干燥皱缩，易在收缩处折断，断面黄绿色，有粘性。种子1～6粒，肾形，长约8毫米，表面光滑，棕黑色，一侧有灰白色圆形种脐；质坚硬，子叶2，黄绿色。果肉气微，味苦，种子嚼之有豆腥气。

【性味功能】苦，寒。清热泻火、凉血止血。

【临床应用】用于肠热便血、痔肿出血、肝热头痛、眩晕目赤。用量6～9克。

【现代研究】升血糖：家兔注射槐角浸膏后1小时血糖升高，同时出现尿糖，但此反应仅为一时性，注射后1日即恢复；抗菌：槐角含有杀菌物质，能对抗葡萄球菌及大肠杆菌。毒性：槐豆仁及槐豆仁连皮制成浸膏，于家兔皮下注射，可使红细胞减少；槐角浸膏注射于青蛙、蜥蜴及小白鼠可使其中毒致死。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

蓖麻子

【别名】草麻子、蓖麻仁、大麻子。

【来源】大戟科植物蓖麻 *Ricinus communis* L. 的成熟种子。

【植物形态】一年生草本，在热带变成多年生灌木。茎直立，无毛，绿色或稍紫色，具白粉。单叶互生，具长柄，叶片盾状圆形，掌状分裂至叶片的一半以下，7～9裂，边缘有不规则锯齿，主脉掌状。花单性，总状或圆锥花序，顶生，下部生雄花，上部生雌花。蒴果球形，有刺，成熟时开裂。

【生境分布】全国大部分地区有栽培。

【采收加工】秋季采摘成熟果实，晒干，除去果壳，收集种子。

【药材性状】椭圆形或卵形，稍扁，表面光滑，有灰白色与黑褐色或黄棕色与红棕色相间的花斑纹。一面较平，一面较隆起，较平的一面有1条隆起的种脊，一端有灰白色或浅棕色突起的种阜。种皮薄而脆，胚乳肥厚，白色，富油性，子叶2，菲薄。无臭，味微苦、辛。

【性味功能】甘、辛，平；有毒。消肿拔毒、泻下通滞。

【临床应用】外用适量，捣烂敷患处，亦可入丸剂内服，治疗痈疽肿毒、喉痹、瘰疬、大便燥结。孕妇及便滑者忌服。

【现代研究】含脂肪油40%～50%，油饼含蓖麻碱、蓖麻毒蛋白及脂肪酶。种子中的油本身并无致泻作用，在十二指肠内受脂肪分解酶的作用，皂化成蓖麻油酸钠与甘油，蓖麻油酸对小肠有刺激性，引起肠蠕动增强；蓖麻油可作为皮肤润滑剂，用于皮炎及其他皮肤病，作成油膏剂用于烫伤及溃疡。毒性：蓖麻子含蓖麻毒蛋白及蓖麻碱，可引起中毒，4～7岁小孩服蓖麻子2～7粒可引起中毒、致死，成人20粒可致死。

附 蓖麻油

【来源】蓖麻种子所榨取的脂肪油。

【药材性状】几乎无色或微带黄色澄清粘稠液体，气微、味淡而后微辛。在乙醇中易溶，与无水乙醇、氯仿、乙醚或冰醋酸能以任意比例混合。

【临床应用】口服，用量10~20毫升/次，治疗肠燥便秘。忌与脂溶性驱肠虫药同用，孕妇忌用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

鼠李

【别名】臭李子、牛李、楮李、兴安鼠李。

【来源】鼠李科植物鼠李 *Rhamnus dahurica* Pall. 的果实。

【植物形态】落叶小乔木或开张的大灌木，高可达10米，分枝多。树皮灰褐色，常呈环状剥裂。小枝粗壮近对生，具较大的锥形顶芽，稀不具芽而成锥形刺。叶对生于长枝上，或丛生于短枝上；卵状椭圆形、椭圆形或倒宽披针形，先端渐尖或急尖，基部圆形，边缘具细圆齿，齿端常有腺体，无毛。侧脉通常4～5对。花2～5束生于叶腋，黄绿色，雌雄异株；萼4裂，萼片狭卵形，锐头；花冠漏斗状钟形，4裂；雄花雄蕊4枚，雌花子房球形，2～3室，花柱2～3裂。核果近球形，成熟后紫黑色。花期5～6月，果期8～9月。

【生境分布】生于山地杂木林或山间沟旁及林缘灌木丛中，分布于东北、河北、山东等地。

【采收加工】8～9月果实成熟时采收，除去果柄，微火烘干。

【药材性状】近球形，外表黑紫色，光泽而有皱缩纹。果肉疏松，内层坚硬，通常有果核2枚；果核卵圆形，背面有狭沟。

【性味功能】甘、微苦，平；有小毒。止咳、祛痰。

【临床应用】用于治支气管炎、肺气肿、龋齿痛、痈疖。用量果实5～15克，可制成酒剂服；外用适量，将果实捣烂敷患处。

【现代研究】含大黄素、大黄酚、蒽酚；另含山柰酚。种子中有多种黄酮苷酶。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



（李朝斗　提供）

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

榛子

【别名】榛子、平榛、山反栗。

【来源】桦木科植物榛 *Corylus heterophylla* Fisch ex Bess. 的种仁。

【植物形态】落叶灌木或小乔木，高1～7米。叶互生；阔卵形至宽倒卵形，先端近截形而有锐尖头，基部圆形或心形，边缘有不规则重锯齿，上面无毛，下面脉上有短柔毛；叶柄密生细毛；托叶小，早落。花单性，雌雄同株，先叶开放；雄花柔荑花序，圆柱形，每苞有副苞2个，苞有细毛，先端尖，鲜紫褐色，雄蕊8枚，花药黄色；雌花2～6个簇生枝端，开花时包在鳞芽内，仅有花柱外露，花柱2个，红色。小坚果近球形，淡褐色，总苞叶状或钟状，由（1～）2个苞片形成，边缘浅裂，裂片几全缘，有毛。花期4～5月，果期9～10月。

【生境分布】丛生于裸露向阳坡或林缘和丛林间。分布于东北、华北及陕西、甘肃等地。

【采收加工】果实成熟后极易脱落，应及时采摘，晒干后除去总苞及果壳。

【药材性状】呈卵球形，长8～11毫米，直径6～8毫米，表面红棕色，顶端尖，基部钝圆，种皮薄，子叶2枚，肥厚，淡黄白色或类白色，富油性。气微，味甜香。以粒大、饱满、断面色白者为佳。

【性味功能】甘，平。调中、开胃、明目。

【临床应用】内服用量30～60克，煎汤或研末。

【现代研究】果仁含碳水化物16.5%、蛋白质16.2%～18%、脂肪50.6%～77%、灰分3.5%；果实含淀粉15%。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

蕤仁

【别名】绛核、马茹子、蕤子

【来源】蔷薇科植物扁核木 *Prinsepia uniflora* Batal. 的成熟果实。

【植物形态】落叶灌木，高达1.5米。茎多分枝，外皮棕褐色，幼枝细瘦，开展，灰绿色，无毛；叶腋处有短刺，先端微带红色，单叶互生或数叶簇生；具短柄或近于无柄；叶片线状长圆形、狭倒卵形或卵状披针形，先端圆钝，有小尖尖或微凹，基部楔形；全缘或具疏锯齿，上面深绿色，有光泽，背面淡绿色，无毛，侧脉不明显。花1～3朵簇生于叶腋，萼筒杯状，顶端5裂，裂片阔而短，绿色；花瓣5，白色；雄蕊10枚，花丝短，花药卵圆形；雌蕊1枚，子房卵圆形，花柱插生于子房的近基部处，柱头头状。核果球形，熟时黑色，表面微被蜡质白粉；果核卵圆形，稍扁，有皱纹，棕褐色。花期4～6月，果期7～8月。

【生境分布】生于山坡、林下、稀疏灌丛中或河川固定沙丘上。分布于内蒙古、山西、陕西、甘肃、河南、四川等地。

【采收加工】夏、秋季果实成熟时采摘，除去果肉，洗净，晒干，用时捣碎。

【药材性状】果核呈扁心脏形或扁卵形，两侧略不对称，长7～10毫米，宽7～8毫米，厚4～5毫米。表面淡棕色至暗棕色，有深色的网状沟纹，常有灰棕色果肉粘附。质坚硬，敲开果核(内果皮)后，可见种子为扁平的类圆形或心脏形，长5～6毫米，宽约5毫米，厚约2毫米。种皮红棕色，膜质，平滑而微有光泽，子叶白色肥厚，有油质。气无，味微苦。以淡棕色、颗粒饱满肥厚、表面纹理清楚者为佳。

【性味功能】味甘，性微寒。养肝明目、疏风散热。

【临床应用】用于目赤肿痛、睑缘炎、角膜炎、视物昏暗、早期白内障、玻璃体浑浊。用量5～9克。

【现代研究】含脂肪油约32%。初步试验蕤仁的种仁中含有生物碱，壳中含有黄酮、萜类，壳的乙醚提取部分含三萜类化合物，壳的水提部分含低聚糖类。种仁中不含多氰化合物。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com







更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

鹤虱

【别名】北鹤虱、鹄虱、鬼虱。

【来源】菊科植物天名精 *Carpesium abrotanoides* L.的果实

【植物形态】多年生草本，高30～100厘米，有臭味。茎直立，上部多分枝，密生短柔毛，下部近无毛，叶互生，下部叶片宽椭圆形或长圆形，全缘，或有不规则的锯齿，上面绿色较深，光滑，下面有细软毛和腺点。头状花序多数，沿茎枝腋生，有短梗或近无梗，总苞钟形或稍带圆形，外层苞片稍短，卵圆形，中层和内层苞片长椭圆形；花序中全为管状花，黄色；花序外围为雌花，花冠先端3～5齿裂，花后柱头外露；中央数层为两性花，花冠先端4～5齿裂，花后雌雄蕊均外露，花药基部箭形，柱头2深裂，裂片线形。瘦果条形，具细纵条，顶端有短喙，有腺点，无冠毛。花期6～8月，果期9～10月。

【生境分布】生长于路旁、山沟、溪边、荒地等处。分布于全国各地。

【采收加工】秋季果实成熟时采摘。晒干，除去皮屑、杂质。

【药材性状】药材呈圆柱状，细小，多已分裂成两瓣，长3～4毫米，直径不及1毫米，表面黄褐色或暗褐色，具多数纵棱。一端收缩呈细喙状，先端扩展成灰白色圆环；另端稍尖，有着生痕迹。果皮薄，纤维性，种皮非薄透明，子叶2，类白色，稍有油性。

【性味功能】味辛、微苦，性平；有小毒。归脾、胃经；驱虫。

【临床应用】用于蛔虫病、绦虫病、蛲虫病、虫积腹痛。内服煎汤，常用量为3～9克。

【现代研究】本品具有驱虫作用；有麻痹神经和降压作用；并有杀菌抑菌作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

果实种子类药材小常识

【分类】果实及种子类药材是以植物的果实或其中某一部分入药的药材总称。果实和种子在植物体中是两种不同器官，但在商品药材中常未严格区分，大多数是果实、种子一起入药，如枸杞、五味子、马兜铃等；少数主要用种子，如决明子、牵牛子等。有的果实虽以种子入药，但以果实贮存和销售，到临用时再剥去果皮取出种子入药，如巴豆和砂仁等。

通常，果实类药材是采用完全成熟或将近成熟的果实。有的采用完整的果穗，如荜茇、桑椹；有的采用完整的果实，如使君子、小茴香、木瓜、乌梅等；有的采用果实的一部分，如以果皮入药的陈皮、大腹皮等；以带有部分果皮的果柄入药的甜瓜蒂；以果实上的宿萼入药的柿蒂，以中果皮部分的维管组织入药的橘络、丝瓜络等。

种子类药材大多是采用成熟种子，包括种皮和种仁两部分，种仁又包括胚乳和胚。多数是用完整的种子，也有不少是用种子的一部分，有的用假种皮，如肉豆蔻衣、龙眼肉；有的用种皮，如赤豆衣、绿豆衣；有的用除去种皮的种仁，如肉豆蔻；有的用去掉子叶的胚，如莲子芯；有的则用发了芽的种子，如大豆黄卷；或使用其发酵加工品，如淡豆豉。

【采收加工】一般果实多在自然成熟时采收，如瓜蒌、栀子、山楂等；有的在成熟经霜后采摘为佳，如山茱萸经霜变红，川楝子经霜变黄；有的采收未成熟的幼果，如枳实、青皮等。如果实成熟期不一致，要随熟随采，过早肉薄产量低，过迟肉松泡，影响质量，如木瓜等。种子类药材必须在果实成熟时采收，如牵牛子、决明子、白芥子等。

【鉴别要点】首先要确定是果实还是果实的一部分，注意区分果实的类型和一般特征，如成熟或未成熟、真果或假果、单果、聚合果或聚花果、浆果、核果或瘦果等。无论果实还是种子，主要注意观察其形状、大小、颜色、表面特征、气味等；其中要特别注意表面特征，如表面的颜色、皱纹、有无附属物等；种子的表面还要注意种脐、种脊、合点、种阜、假种皮等特征。果实的外部通常有些附属物，如宿存的花被、花柱、花序或果柄等。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com



七、全草类

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

木　贼

【别名】锉草、笔头草、节节草。

【来源】木贼科植物木贼 *Equisetum hiemale* L. 的全草。

【植物形态】多年生常绿草本。根茎黑色；地上茎直立，高 50～100 厘米，单一不分枝或于基部簇生，中空，具棱 20～30 条，脊上有疣状突起 2 行，触之有粗糙感，沟中有气孔线。叶鞘筒贴于茎上，灰绿色，顶部与基部有二黑色圈，鞘齿顶部尾尖早落，呈钝头，鞘片背上有 2 条棱脊，形成浅沟。夏日于茎顶抽出孢子囊穗。孢子囊穗长圆形，无柄，具小尖头，由许多轮状排列的六角形盾状孢子叶组成，沿孢子叶边缘生数个孢子囊；孢子圆球形，有 2 条弹丝，十字形着生，卷绕在孢子上。

【生境分布】生于海拔 500～2 950 米的林下湿地、山谷溪边、沟旁及杂草地。分布于东北三省、内蒙古、陕西等地。

【采收加工】夏、秋季割取地上部分，及时晒干或阴干。

【药材性状】带有鞘状叶的茎长管状，节明显，不分枝，长 20～60 厘米，直径 2～6 毫米；表面灰绿色或黄绿色，有纵棱 20～30 条，在扩大镜下可见每棱有 2 条疣状突起，触之有粗糙感；节部有鞘状叶，完整的鞘筒基部棕黑色，中部灰色，上部棕灰色，茎基部的鞘状叶全为棕黑色；质脆，易折断，断面中空，周边有多数近圆形的小空腔。气无，味甘淡，微涩，嚼之有沙石感。以茎粗长、色绿、质厚、不脱节者为佳。

【性味功能】味甘、苦，性平。疏风散热、退翳、止血。

【临床应用】用于目赤肿痛、目生云翳、迎风流泪、喉痛、痈肿、便血、血痢、脱肛、崩漏。内服，煎汤，用量 3～9 克。

【现代研究】木贼有降低血压和扩张外周血管作用。木贼苷有降低毛细血管通透性作用；所含脂肪酸及酯有镇痛作用；醇提物低浓度兴奋回肠，高浓度抑制。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

半边莲

【别名】急解索、蛇舌草、半边花。

【来源】桔梗科植物半边莲 *Lobelia chinensis* Lour. 的带根全草。

【植物形态】多年生蔓性草本，高20厘米，有乳汁。茎细长，直立或匍匐，匍匐茎于节部生细根，叶互生；无柄；叶片狭小，披针形，叶缘具疏浅锯齿。花小，单生，花萼绿色，上端5裂，下部成筒状，花冠浅红紫色，基部合成管状，5裂片向一边开裂，中央3裂片较浅，两侧裂片深裂至基部；雄蕊5枚，聚药，花药位于下方的2个有毛，上方的3个无毛，花丝下半部分离；雌蕊1枚；子房下位，中轴胎座，2室，胚珠多数。蒴果顶端二瓣开裂，花期5～8月，果期8～10月。

【生境分布】生于水田边、路沟旁及潮湿的阴坡、荒地。全国大部分地区均有分布。

【采收加工】夏、秋季连根拔起，去净泥沙、杂质，晒干或阴干。

【药材性状】全长15～35厘米，但常缠结成团。根茎细长圆柱形，表面淡黄色或黄棕色，多有细纵纹。根细小，侧生细纤须根。茎细长，有分枝，灰绿色，节明显，有的可见附生的细根。叶互生，无柄，绿色，呈狭披针形或长卵圆形，叶缘有疏锯齿。花梗细长，花小，单生于叶腋，花冠基部筒状，上部5裂，偏向一边，浅紫红色，花冠筒内有白色茸毛。花萼5裂，裂片绿色线形。气微，味微甘而辛。以干燥、叶绿、根黄、无泥杂者为佳。

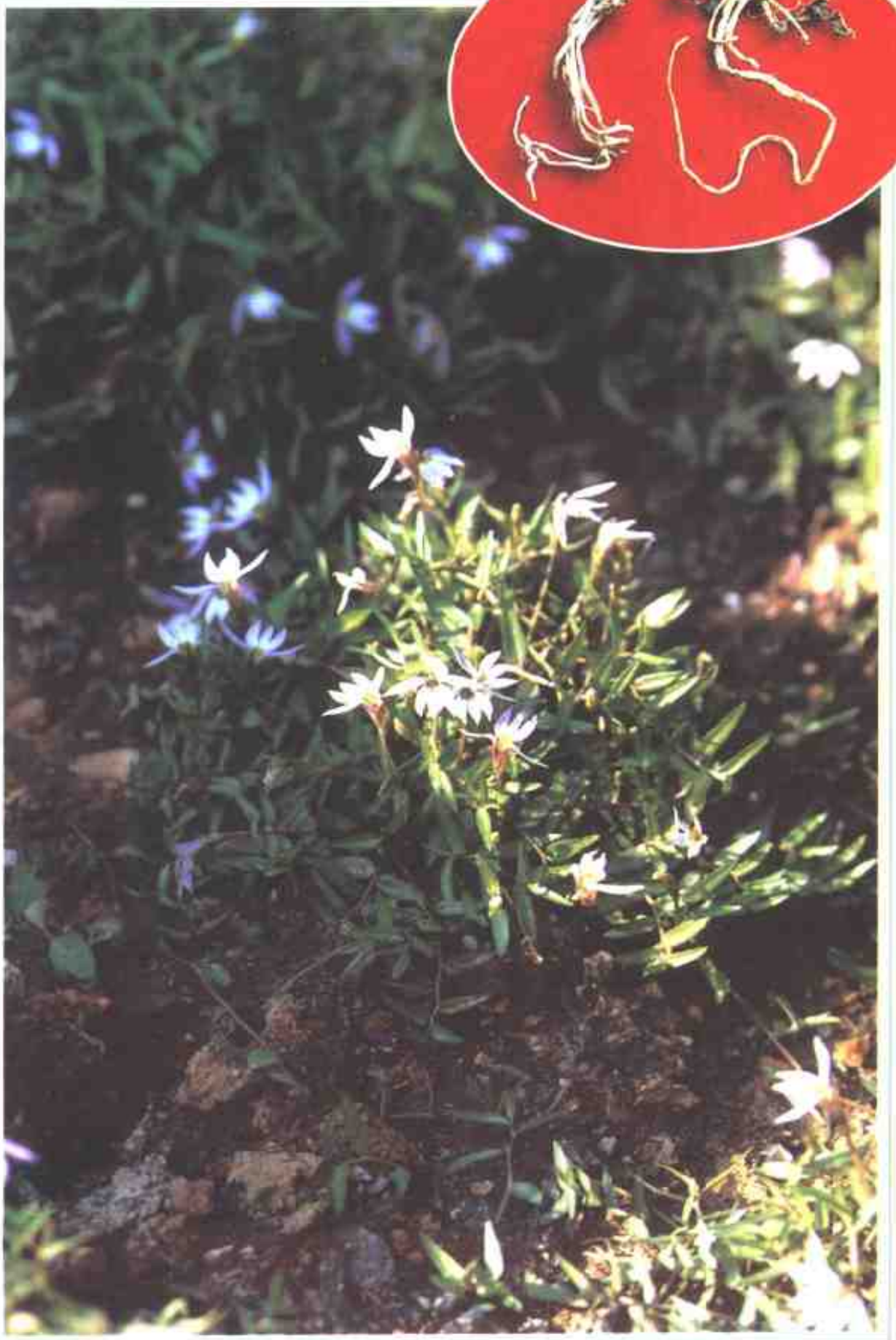
【性味功能】味辛，性平。清热解毒、利尿、消肿。

【临床应用】用于晚期血吸虫病腹水、肝硬化腹水、毒蛇咬伤、疮疖痈肿。内服：煎汤，用量9～15克，鲜品30～90克(捣汁服)。外用鲜品适量，捣烂敷患处。

【现代研究】主要含生物碱，为半边莲碱(山梗菜碱)、去氢半边莲碱(山梗菜酮碱)、氧化半边莲碱(山梗菜醇碱)、异氢化半边莲碱(异山梗菜酮碱即去甲山梗菜酮碱)。对麻醉犬静脉注射浸剂具有利尿和出现显著而持久的降压作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

回回蒜

【别名】山辣椒、小虎掌草、水虎掌草。

【来源】毛茛科植物回回蒜 *Ranunculus chinensis* Bge. 的全草。

【植物形态】多年生草本，高15～50厘米，茎直立，与叶柄均有伸展的淡黄色糙毛。叶为三出复叶，基生叶和下部叶具长柄，叶片宽卵形，中央小叶具长柄，3深裂，裂片窄长，上部生少数不规则锯齿，侧生小叶具短柄，不等2或3裂；茎上部叶渐变小。花序具疏花；萼片5，淡绿色，船形，外面疏被柔毛；花瓣5，黄色，宽倒卵形，基部具蜜槽；雄蕊和心皮均多数。聚合果近矩圆形；瘦果扁，无毛。

【生境分布】生于山麓、山谷、溪边、沟边、路边和水边湿草地。分布于东北、华北及陕西，甘肃等省区。

【采收加工】夏、秋季采收，洗净，晒干或鲜用。

【药材性状】长15～50厘米，褐绿色，被糙毛，须根多数卷曲成团，黄棕色。质脆，易折断，断面黄白色。茎圆柱形，常中空。叶皱缩卷褶，展平后为三出复叶，基生叶柄长，茎生叶柄渐短，灰绿色或褐绿色。花常脱落。聚合瘦果长圆状球形，果喙短而微弯。气微，味微辛。以色绿、叶多者为佳。

【性味功能】性辛、微温，味淡；有毒。消炎退肿、平喘、截疟。

【临床应用】外用治肘炎(外敷)、哮喘(外敷)、疟疾、角膜云翳。煎汤内服，用量5～15克。外用适量，鲜品捣烂敷有关穴位及体表部位发泡。

【现代研究】含原白头翁素及其聚合物白头翁素。在新鲜植物中，这些成分可能以毛茛苷的状态存在。原白头翁素为挥发性物质，用于局部有发疱引赤作用，可使局部体液循环加强，对侵入体内的有害物质及其代谢产物均有促进吸收、解毒，排泄的作用。由于此时白细胞被集中，有增进吞噬细胞的吞噬作用。镇痛：将0.2%水溶液局部应用于龋齿之蚀洞内即可镇痛。抑菌：对金黄色葡萄球菌、大肠杆菌均有强大的抑制作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

红旱莲

【别名】黄海棠、牛心茶、鸡心茶、大金雀

【来源】金丝桃科植物红旱莲*Hypericum ascyron* L. 的全草

【植物形态】多年生草本，高40～90厘米，通体无毛。主根较长，茎直立，有4棱，分枝少。单叶对生，无柄；叶片宽披针形，先端稍尖，基部楔形，抱茎，全缘，有多数细小腺点。顶生聚伞花序，有花数朵；花冠黄色；花萼5裂，有多数腺点；花瓣5；镰状倒卵形，偏斜而旋转，雄蕊多数，成5束，花柱长，基部连合，在中部以上5裂。蒴果圆锥状，浅黑棕色，熟后5裂。种子细小，多数，黑棕色，具细网纹。花期6～7月，果期7～8月。

【生境分布】生于村边、山坡草丛或林下。分布于黑龙江、吉林、辽宁、河北、内蒙古等地。

【采收加工】夏、秋季采收全草，洗净，用开水烫过，晒干。

【药材性状】干燥地上部分长80～100厘米，叶常脱落。茎红棕色，有纵棱，易折断，断面中空，节处有叶痕。顶端具蒴果3～5枚，果实圆锥形，顶端5裂。气微香，味微苦、涩。以去根、有叶、茎红棕色者为佳。

【性味功能】苦，寒。凉血止血，清热解毒。

【临床应用】用于治疗吐血、咯血、衄血、子宫出血、黄疸、肝炎等症；外用治创伤出血、烧烫伤、湿疹、黄水疮。煎汤内服，用量4.5～9克。外用适量，捣烂或绞汁涂敷患处。

【现代研究】含鞣质10%和挥发油，油的主要成分为正癸烷、少量β-蒎烯、柠檬烯和正十一烷。

藤黄科植物黄海棠*Hypericum ascyron* L. 的全草也作红旱莲入药。我国东北地区及黄河、长江、珠江流域均有分布。黄海棠主产于江苏。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

老鹳草

【别名】老贾草、五叶草、老鹤嘴。

【来源】牻牛儿苗科植物牻牛儿苗 *Erodium stephanianum* Willd.的带果实全草。

【植物形态】一年生草本，茎长1～1.5米。茎纤细，淡紫红色，具钝棱，有白色开展长毛，节明显。叶对生；二回羽状全裂，裂片5～9，基部下延，再成羽状分裂，裂片狭线形；小裂片狭长不整齐，具缺刻状长齿；茎生叶叶柄长较短，均被白色长毛；托叶三角状披针形，质薄有毛。花2～5朵成伞形排列，顶生或腋生，被白毛。总苞6～7片，披针形，具缘毛；花瓣5，蓝紫色，雄蕊10枚，花柱5，均密被短柔毛。蒴果先端喙状，5室，每室具种子1粒，果瓣的喙部螺旋状卷曲，内侧被白毛。种子锥形，褐色。花期4～6月，果期5～7月。

【生境分布】生于草坡或沟边。除尼泊尔老鹳草分布于福建、广西、湖南等省区外，其余种多分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、新疆等地。

【采收加工】夏、秋季果实近成熟时采割，捆成把，晒干。

【药材性状】全株被白色柔毛，茎长30～50厘米或截成6～8厘米小段。茎类圆形，表面灰绿色或带紫色，多分枝，节明显而稍膨大，具纵沟及稀疏白毛；质脆，折断后显纤维性。叶对生，有长柄；叶片卷曲皱缩，质脆易碎，湿润展平后可见羽状深裂，裂片狭线形。果实长椭圆形，深黄棕色，花柱宿存，形似鹳喙，有的裂成5瓣，各与1枚种子相连，并向外反卷或卷曲呈螺旋状。无臭，味淡。

【性味功能】味苦、辛，性平。祛风、活血、清热解毒。

【临床应用】用于风湿痹痛、拘挛麻木、痈疽肿毒、跌打损伤、肠炎痢疾。煎汤内服，用量9～15克。

【现代研究】含挥发油，油中主要成分为香叶醇、香茅醇、里那醇、没食子酸、琥珀、鞣皮素、叶含山柰苷、丹宁、大量糅质。本品有镇咳作用，对中枢兴奋引起的咳嗽亦有镇咳作用；老鹳草煎剂能抑制十二指肠和小肠蠕动，并能促进盲肠的逆蠕动，从而发挥其止泻作用，但大剂量反而促进大肠蠕动而呈泻下作用；老鹳草素对实验性大鼠盐酸、乙醇性溃疡有预防保护作用；老鹳草煎剂具有抗菌、抗病毒和保肝的作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

肉苁蓉

【别名】苁蓉、大芸、荒漠肉苁蓉。

【来源】列当科植物肉苁蓉 *Cistanche deserticola* Y. C. Ma 带鳞叶的肉质茎。

【植物形态】多年生寄生草本。茎肉质肥厚，扁平，单一，下部宽，向上逐渐变细。鳞片叶淡黄白色，螺旋状排列，无柄；下部叶排列紧密，宽卵形或三角状卵形，上部叶稀疏，线状披针形，长1～4厘米，宽0.5～1厘米。穗状花序生于茎顶端；每花有苞片1，与叶同行；小苞片2，狭线形，基部与花萼合生；花萼5浅裂；花冠管状钟形，顶端5裂，黄白色、淡紫色或边缘淡紫色，管内有2条纵向的鲜黄色突起；雄蕊4枚，2强，子房上位。蒴果卵形，褐色；种子多数，细小，有光泽。花期5～6月，果期6～7月。

【生境分布】生于荒漠中，寄生在藜科植物琐琐（盐木）*Haloxylon ammodendron* (C. A. Mey.) Bunge 的根上。分布于内蒙古、陕西、甘肃等地。

【采收加工】春、秋季均可采，以3～5月采收者为佳，过时则中空。采收后，晾晒至由黄白色变成肉质棕褐色，干后即可；或切成数段晒干。

肉苁蓉：除去杂质，稍浸泡，润透，切厚片，干燥；酒苁蓉：去肉苁蓉片，加黄酒拌匀（每100千克，用黄酒20千克），置炖罐内，密闭，隔水加热蒸透，至酒完全吸尽、表面黑色时取出，干燥。

【药材性状】扁圆柱形，稍弯曲，长3～20厘米，宽2～8厘米，厚1.5～4厘米。表面暗棕色、灰棕色或黑棕色，密被覆瓦状排列的肉质鳞叶，通常鳞叶先端已断或鳞叶脱落而留有横长的短线状鳞叶痕。体重，质坚实而硬，微有韧性，不易折断。断面暗棕色或黑棕色，有淡棕色点状维管束，排列成深波状环纹，有时中空。气微，味甜而微苦。以条粗壮、密被鳞片、色暗棕、质柔润者为佳。

【性味功能】味甘、咸，性温。补肾阳、益精血、润肠通便。

【临床应用】用于腰膝痿软、阳痿、女子不孕、肠燥便秘。煎汤内服，用量6～9克。

【现代研究】主要含苯乙基苷类。内蒙古和新疆所产的肉苁蓉，含多糖8.5%～13%，总糖及多糖含量以内蒙古所产为高。具补益强壮、调整内分泌、抗衰老、免疫调节、抗心肌缺血、促伤口愈合等药理作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com







更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

血见愁

【别名】山藿香、假紫苏、皱面草。

【来源】唇形科植物血见愁 *Teucrium viscidum* Bl. 的全草。

【植物形态】一年生草本，高30～70厘米。茎四棱，下部卧地生根，上部直立，有分枝，秃净或嫩枝被疏毛。单叶对生；叶片卵形或矩圆形，长3～10厘米，宽1.5～3厘米，纸质，先端短尖，边缘有不规则的粗钝齿，基部楔形；上面绿色，秃净，中脉上具短毛；下面浅绿色，脉上有疏毛，老则渐次脱落，具腺点；叶柄长1.7～3厘米。腋生及顶生的疏散分枝总状花序，长2.5～5厘米；花柄有短毛；苞片披针形；萼钟状，宿存，5裂，上唇2裂较大，下唇3裂，前端均尖，表面有粘质长毛及腺点，结果时较为膨大；花冠淡红色；雄蕊4枚，突出，花药2室，卵圆形；雌蕊1枚，柱头2裂。小坚果4枚，圆形，直径约1毫米，黄褐色，表面有微细皱纹。花期6～8月，果期8～10月。

【生境分布】常生于旷野草地、荒地、路旁和村边等处。分布于我国各部分省区。

【采收加工】夏、秋季采收，拔取全草，抖去泥沙，洗净，晒干。

【药材性状】全长30～50厘米或过之，下部生有许多须状根。茎直立，有四棱，黑褐色或灰褐色，嫩枝被疏毛。叶纸质，灰绿色至灰褐色，常卷缩，质脆易碎，完整叶卵形，长3～6厘米，边缘具粗锯齿，上面有皱纹，两面有毛，下面较密。花排成总状花序，花萼钟形，被腺毛，花冠多已脱落。小坚果形，包于宿萼之中。气微香，味微辛苦。以叶多、绿褐色、气香者为佳。

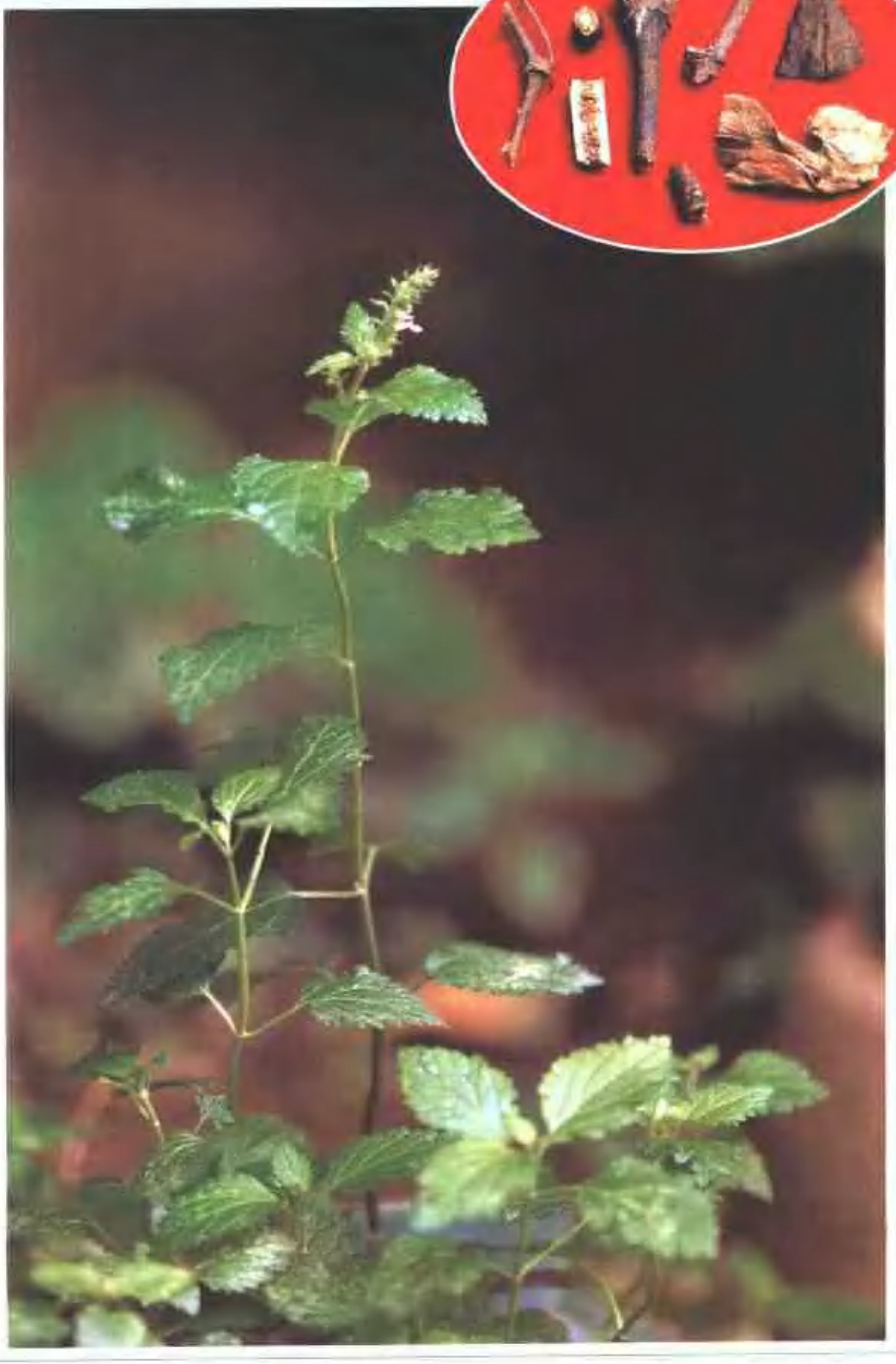
【性味功能】苦、微辛，凉。凉血、止血、凉血散瘀、消肿解毒。

【临床应用】用于衄血、便血、痛经、产后瘀血腹痛、跌打损伤、痈肿疔疮、毒蛇咬伤。内服：煎汤，用量15～30克；捣汁或研末。外用：煎水熏洗或捣敷。

【现代研究】全草含酚类、氨基酸、有机酸、糖。难促进胃液分泌，加速肠运动，并有中度的解痉作用；还能促进受氯化碳损害后肝的再生，并有降压作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

伸筋草

【别名】石松、过山龙、舒筋草。

【来源】石松科植物石松 *Lycopodium clavatum* L. 的带根全草。

【植物形态】多年生草本，主茎下部伏卧，随处生根，直立茎高15～30厘米，营养枝上部多回分枝，密生叶；叶线状钻形或稍呈镰刀状，螺旋状排列，顶部有易脱落的芒状长尾，全缘或微锯齿。孢子枝从二年生或三年生营养枝上长出，远高于营养枝，孢子囊穗棒状，具柄，通常2～6个呈总状排列，孢子叶卵状三角形，先端具长尾尖，边缘有微锯齿，腋生一横卧孢子囊。孢子四面体球形，有密网纹及小突起。7～8月孢子成熟。

【生境分布】生于海拔290～2 300米的疏林及溪边酸性土壤中。分布于东北、华北、华东等地。

【采收加工】夏、秋季茎叶繁茂时连根拔起，除去泥土、杂质，晒干。

【药材性状】石松匍匐茎呈圆柱形，细长而弯曲，长可达2米，直径2～5毫米；表面浅绿色或黄色，质韧，不易折断；断面浅黄色，中央有白色木心。匍匐茎下有多数黄白色不定根。二歧分枝，叶密生，线状钻形，常皱缩而弯曲；长3～5毫米，宽0.3～0.8毫米；黄绿色或灰绿色，先端呈芒状，全缘或有微锯齿，叶脉不明显。枝端有时具一直立棒状孢子囊穗。气无，味淡。以黄绿色、无杂质者为佳。

【性味功能】性温，味微苦、辛。祛风寒、除湿消肿、舒筋活络。

【临床应用】用于风寒湿痹、关节酸痛、皮肤麻木、四肢软弱、水肿、跌打损伤。煎汤内服，用量3～12克。外用适量，捣敷患处。

【现代研究】含多种生物碱，三萜类及少量黄酮化合物和酸性物质等。对福氏痢疾杆菌、宋内氏痢疾杆菌高度敏感，对志贺氏痢疾杆菌中度敏感。但另有报道指出，本品无抗菌作用。石松水浸液及乙醇提取物皮下注射对实验性发热兔有明显降温作用。动物实验表明伸筋草能显著延长戊巴比妥钠催眠小鼠的睡眠时间；本品醇提物(1克/毫升)喂饲小鼠0.5毫升/只，有持久的缓和的镇痛作用，但其作用仍弱于目前的较强镇痛药。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

卷柏

【别名】石莲花、同阳草、九死还魂草、见水还阳草。

【来源】卷柏科植物卷柏 *Selaginella tamariscina* (Beauv.) Spring. 的全草。

【植物形态】多年生常绿草本，高5～15厘米，全株呈莲座状。主茎粗壮，短或长，直立，圆柱形，通常单一，棕褐色，顶端分枝丛生，辐射开展，下部生大量须根；分枝扁平，多回羽状叉分，干时拳卷，湿润则张开。营养叶2型，侧叶和中叶各2列，交互着生，上面深绿色，下面苍绿色；侧叶斜展，长卵圆形至卵状矩圆形，顶端急尖并具长芒，边缘微有细齿；中叶2行斜向上，卵状披针形，顶端急尖，具长芒，边缘有微锯齿，中脉在叶上面下陷。孢子囊穗生于枝顶，四棱形；孢子叶卵状三角形，先端有长芒，边缘膜质；大小孢子囊同穗，孢子囊肾形。大小孢子均为球状四面体。孢子期7～10月。

【生境分布】生于林下阴湿的裸岩、岩壁上或石缝中。广布于全国各地。

【采收加工】春、秋季均可采收，鲜用或晒干。炮制：除去杂质及残留的须根，洗净，稍闷，切段，干燥。卷柏炭：取卷柏段，置锅内，用武火炒至焦黑色，喷淋清水少许，灭尽火星，取出凉透。

【药材性状】全体卷缩似拳状，长3～10厘米。枝丛生，扁而有分枝，绿色或棕黄色，向内卷曲，枝上密生鳞片状小叶，叶先端具长芒，中叶(腹叶)2行，卵状矩圆形，斜向上排列，叶缘膜质，有不整齐的细锯齿。背叶(侧叶)背面的膜质边缘常呈棕黑色。基部残留棕色至棕褐色须根，散生或聚生成短干状。质脆，易折断。无臭，味淡。

【性味功能】味辛，性平；归肝、肾经。活血祛瘀、止血。

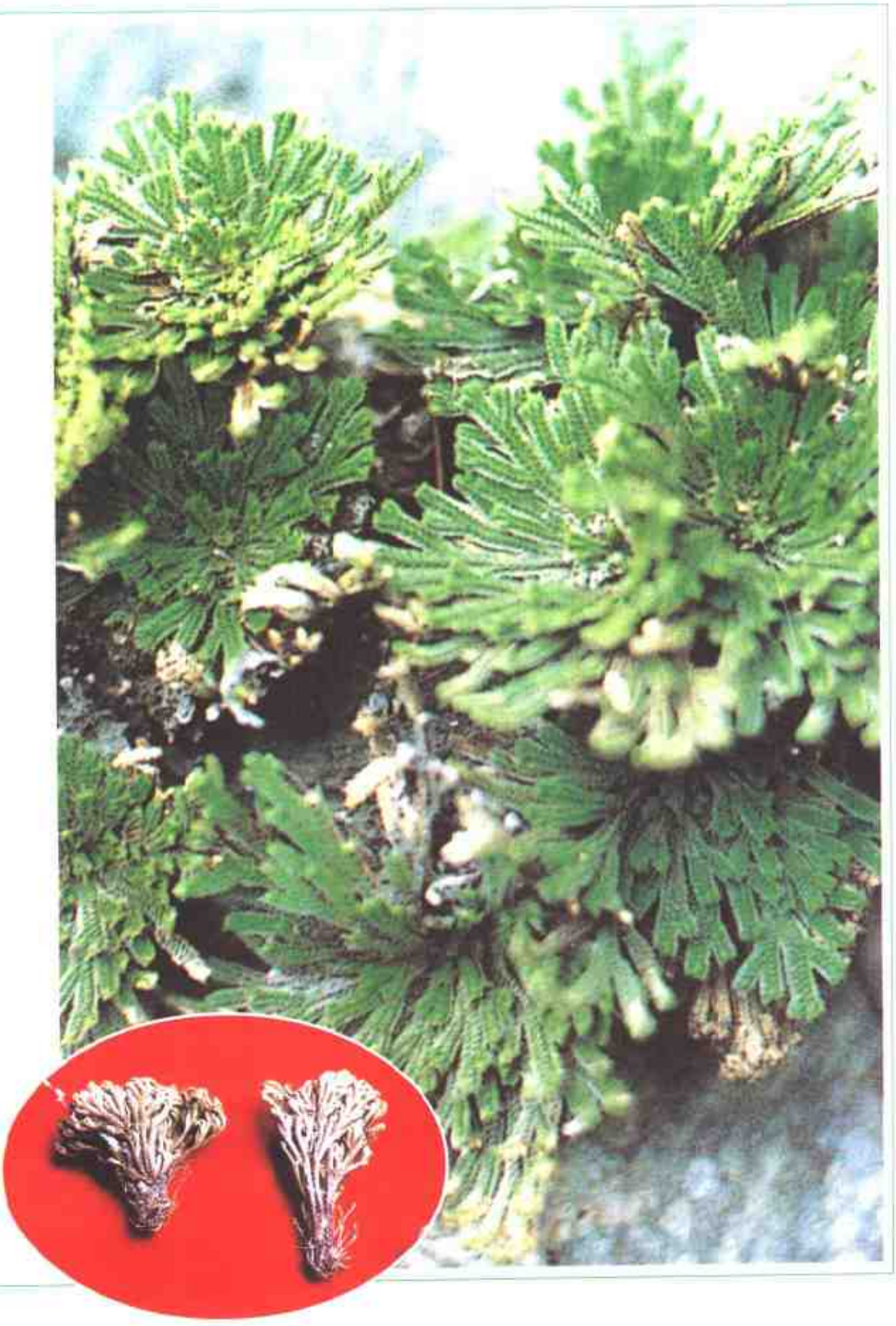
【临床应用】用于妇女经闭、痛经、癥瘕，脘腹瘀痛，跌打损伤、瘀肿，多种出血症、水火烫伤。

活血祛瘀，生用；止血，多炒黑用。内服：煎汤，用量5～10克；或入丸散。外用：捣敷或研末撒。

【现代研究】含黄酮、酚性成分及氨基酸、海藻糖等多糖类，以及少量鞣质。黄酮成分有芦菜素、穗花杉双黄酮、扁柏双黄酮和异柳杉素。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

垂盆草

【别名】鼠牙半支、瓜子草、佛指甲、狗牙草　狗牙瓣

【来源】景天科植物垂盆草 *Sedum sarmentosum* Bunge 的全草

【植物形态】多年生草本植物，全体无毛。不育枝匍匐状。叶3片轮生，倒披针形或椭圆状长圆形，长1.5～2.5厘米，宽3～8毫米，顶端近急尖，基部渐狭，有距，边全缘。聚伞花序顶生；花无梗；苞片披针形，具距；萼片5，不等长，宽披针形或长圆形，长3.5～5毫米，顶端稍钝；花瓣5，淡黄色，宽披针形或长圆形，顶端渐尖而有长尖头；雄蕊10枚，2轮，内轮着生于花瓣基部约1毫米处。种子卵圆形，长约0.8毫米，具细乳头状突起。花期4～5月，果期6～7月。

【生境分布】生于山坡、岩石石隙、沟边、路旁湿润处。分布于吉林、辽宁、河北、山东、山西、河南、陕西、四川、湖北及华东等地。

【采收加工】7月采收，洗净，鲜用，或开水焯过，晒干。除去泥沙杂质，干品切段。

【药材性状】茎纤细，长可达20厘米以上，部分节上可见纤细的不定根。3叶轮生，叶片倒披针形至矩圆形，绿色，肉质，长1.5～2.8厘米，宽0.3～0.7厘米，先端近急尖，基部急狭，有距。气微，味微苦。

【性味功能】甘、淡，凉；归肝、胆、小肠经。清利湿热，解毒。

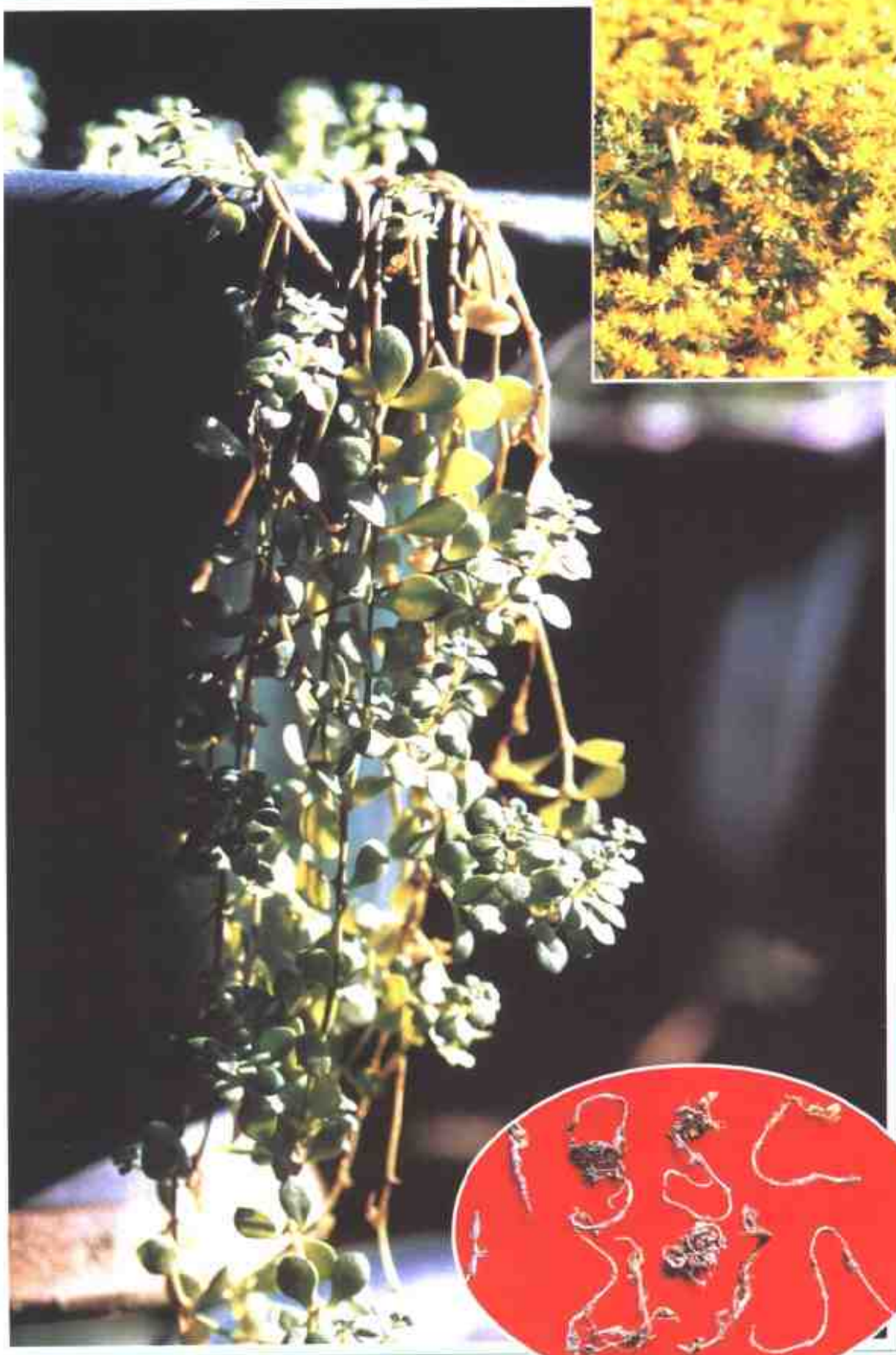
【临床应用】用于湿热黄疸，小便不利，痈肿疮疡及急、慢性肝炎。内服：煎汤，用量干品15～30克，鲜品30～120克；或捣汁服。外用：捣敷或制成软膏外敷。

【现代研究】含甲基异石榴皮碱、N-甲基异石榴皮碱、二氢-N-甲基异石榴皮碱等生物碱以及景天庚糖、葡萄糖、蔗糖、果糖。并含垂盆草苷及多种氨基酸等。药理研究表明垂盆草苷对四氯化碳性肝损伤有明显保护作用。可使肝细胞内糖原和葡萄糖-6-磷酸酶、乳酸脱氢酶含量增加，琥珀酸脱氢酶和ATP酶活性增强。垂盆草苷对小鼠的细胞免疫有显著抑制作用，能抑制T细胞介导的移植物抗宿主反应；并能抑制T细胞依赖抗原—SRBC的抗体形成细胞数；增加外周血中白细胞数。垂盆草注射液在体外对金黄色葡萄球菌、甲型与乙型链球菌、绿脓杆菌、伤寒杆菌等有一定抑制作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com







更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

委陵菜

【别名】白头翁、翻白草、鸡爪草。

【来源】蔷薇科植物委陵菜 *Potentilla chinensis* Ser. 的带根全草。

【植物形态】多年生草本，高30～60厘米，全株密生长柔毛。主根发达，圆锥形或圆柱形。茎直立或略斜生。羽状复叶，顶端小叶最大，两侧小叶渐次变小，有托叶；基生叶通常有小叶15片以上，少数可达31片；茎生叶有小叶3～13片；小叶片长圆形至长圆状倒披针形，边缘缺刻状羽状深裂，裂片三角形，常反卷，上面绿色，具疏短柔毛，下面灰白色，密被白色绵毛。聚伞花序聚集；花萼5，阔卵圆形，与副萼互生，副萼线状披针形；花瓣5片，深黄色；雄蕊多数，子房近卵形，花柱侧生，短。瘦果有毛，多数，聚生于被有绵毛的花托上，花萼宿存。花期5～8月，果期6～9月。

【生境分布】生于向阳山坡或荒地。分布于黑龙江、吉林、辽宁等地。

【采收加工】4～8月采收，将带根全草除去花枝及果枝，晒干；或将地上部分茎、叶全部除去，仅用根；也有的地区将根、叶分别入药。

【药材性状】主根圆锥形或圆柱形，偶有弯曲，长短不一，时有分枝，直径0.5～1厘米；表面暗棕色或红棕色，有不规则纵裂纹及横裂纹，栓皮粗糙，多呈片状剥落，露出浅棕色内皮；质坚实，断面皮部及射线浅棕红色，不平坦。叶基生，单数羽状复叶，有柄；小叶狭长椭圆形，多向内对折，边缘羽状深裂，向外反卷，下表面及叶柄均密被灰白色茸毛。气微，味苦。以干燥、无花茎、色灰白、无杂质者为佳。

【性味功能】味苦，性寒。清热解毒、凉血止血。

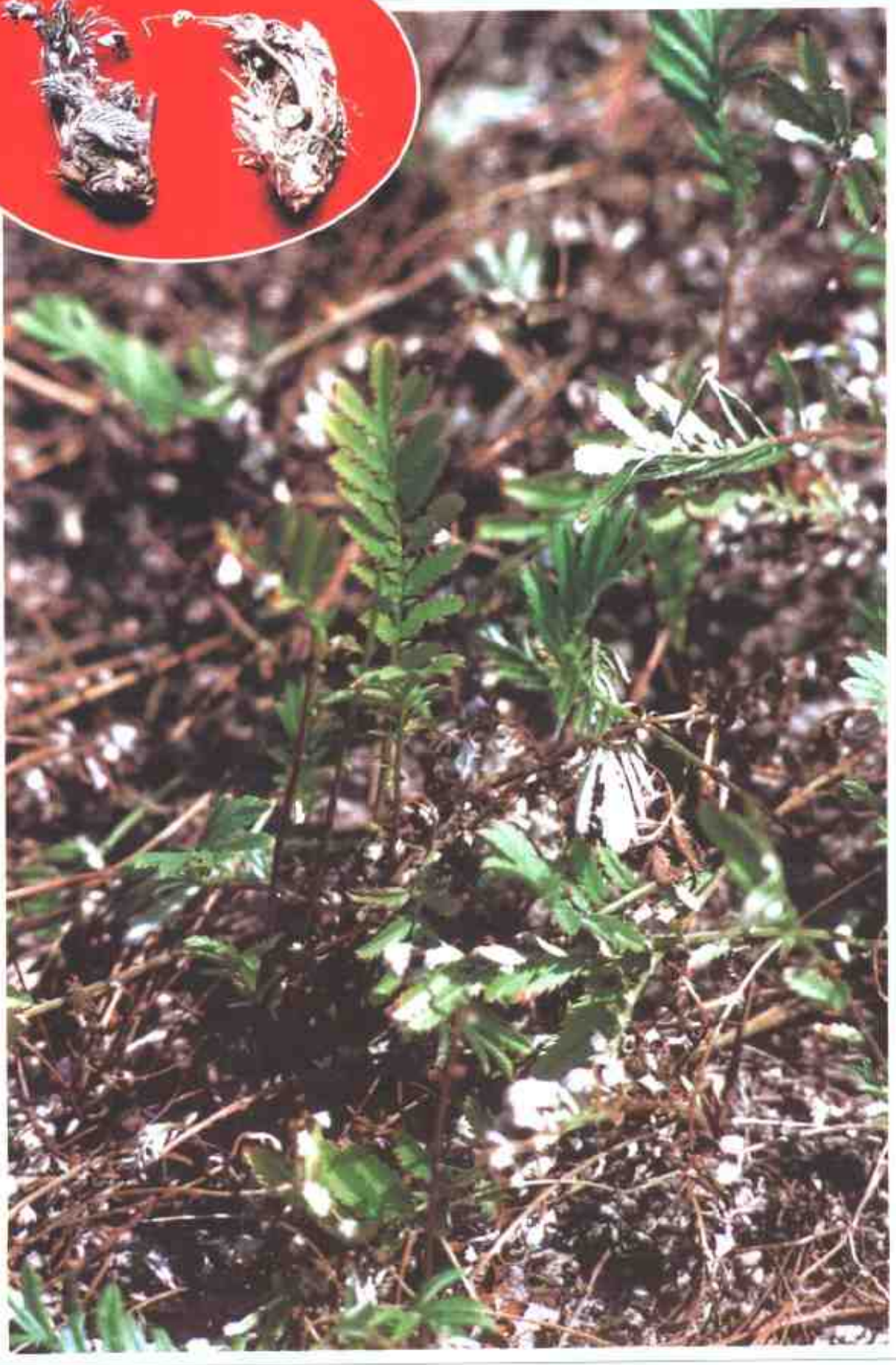
【临床应用】用于痢疾、痔疮出血、吐血、咯血、痈疮肿毒、咽喉炎、百日咳。煎汤内服，用量9～15克，外用鲜品适量，煎水洗或捣烂敷患处。临床用委陵菜30～60克治疗菌痢；委陵菜煎汁冲洗阴道，治阴道滴虫病；其复方治疗功能性子宫出血。

【现代研究】含黄酮类，如山柰素、槲皮素、α-萘酚；二萜类，如熊果酸、丝石竹皂苷元；有机酸，如没食子酸、壬酸、3,4,3'-三甲氧基-鞣化酸。还含有维生素C、蛋白质、脂肪、纤维素等。本品煎剂对痢疾杆菌、绿脓杆菌、枯草杆菌、金黄色葡萄球菌、阿米巴原虫等均有一定的抑制作用。在一定的剂量下对子宫有兴奋作用，大剂量可引起子宫痉挛性收缩。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

泽兰

【别名】地瓜儿苗、地笋、提娄。

【来源】唇形科植物毛叶地瓜儿苗 *Lycopus lucidus* Turcz. var. *hirtus* Regel 的地上部分。

【植物形态】多年生草本，高可达1米余。根茎横走，呈圆柱形，浅黄白色，茎直立，四棱形，不分枝，沿及节上有白色细软毛。叶交互对生，具极短柄或近于无柄；叶片披针形，先端长锐尖或渐尖，基部楔形，边缘具锐齿，并有缘毛，上面密被细刚毛状硬毛，下面具凹陷的腺点，在肋及脉上被刚毛状硬毛。轮伞花序腋生，无梗，多花密集；花萼钟形，先端5齿裂，具刺尖头，边缘有毛；花冠钟形，白色，稍露出于花萼，外面在冠檐上具腺点，内面在喉部具白色短柔毛，冠檐不明显二唇形，上唇近圆形，下唇3裂，中裂片较大；子房长圆形，4深裂，花柱伸出于花冠外，柱头2裂。小坚果倒卵圆状三棱形，暗褐色。花期6～9月，果期8～10月。

【生境分布】分于沼泽地、山野低洼地沟边潮湿处、溪流沿岸的灌木丛或高大草丛中；亦有少量栽培。分布于东北、华北等地。

【采收加工】于夏、秋季茎叶生长茂盛时采收，割取地上部分，去净泥沙，晒干（以阴干为好）。或拣去杂质，除去残根，喷水稍润，切段晒干。

【药材性状】茎呈方柱形，少分枝，四面均有浅纵沟，长50～100厘米，直径2～5毫米；表面黄绿色或稍带紫色，节处紫色明显，有白色茸毛；质脆，易折断，髓部中空。叶对生，多皱缩，展开后呈披针形或长圆形，边缘有锯齿，上表面黄绿色或灰绿色，下表面有棕色腺点，两面均有短毛。花簇生于叶腋成轮状，花冠多脱落，苞片及花萼宿存。气无，味淡。以质嫩、叶多、色绿者为佳。

【性味功能】味苦，性微温。行血利尿、散郁舒肝。

【临床应用】用于月经不调、经闭、痛经、产后瘀血腹疼、身面浮肿、跌打损伤、疮疡肿痛、煎汤内服，用量4.5～9克。

【现代研究】主要成分为挥发油和鞣质，经气质联用鉴定46种成分；还含三萜化合物。有增强子宫收缩、抗凝血、改善血瘀症等主要药理作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

细 辛

【别名】独叶草、北细辛

【来源】马兜铃科植物辽细辛 *Asarum heterotropoides* F. Schm. *mandshuricum* (Maxim.) Kitag. 的带根全草。

【植物形态】多年生草本。根状茎横走，下生多数细长的根，手捻之有辛香。茎端生2～3叶；叶柄无毛；叶片卵状心形或近肾形，顶端急尖或钝，基部心形，全缘，两面疏生短柔毛或近无毛。花单一，顶生，花冠紫褐色，花被片3，三角状卵形，宽约9毫米，由基部向外侧反卷，喉部环状缢缩；雄蕊12枚，交错排列在子房中下部，药隔不伸出，花丝与花药近等长；子房半下位或近上位，近球形，花柱6，顶端2裂。蒴果浆果状，半球形，长约10毫米，直径约12毫米，成熟后不开裂，常于腐烂后破裂。种子椭圆状船形，有硬壳，灰褐色。花期5月，果期6月。

【生境分布】生于林下阴湿处、山沟腐殖质厚的湿润土壤中。分布于黑龙江、吉林、辽宁等地；辽宁有栽培。

【采收加工】夏季果熟期采收，挖取全草，除去泥土，摊放通风处阴干。不宜日晒和水洗。

【药材性状】常卷曲成团。根状茎呈不规则圆柱形，有短分枝，长1～10厘米，直径1～4毫米；表面灰棕色，粗糙，环节明显。根细长，密生于节上，长6～20厘米，直径约1毫米；表面灰黄色，常有微细的纵皱纹；质脆，易折断，断面黄白色。基生叶1～3，有长柄；完整的叶展开呈卵状心形或近肾形，全缘，先端急尖或钝，长4～9厘米，宽5～15厘米，表面淡绿色，下面密被短柔毛。有时可见花和果实，花通常皱缩，暗紫色；果半球形。气辛香，味辛辣，麻舌。以根多、有辛辣味者为佳。

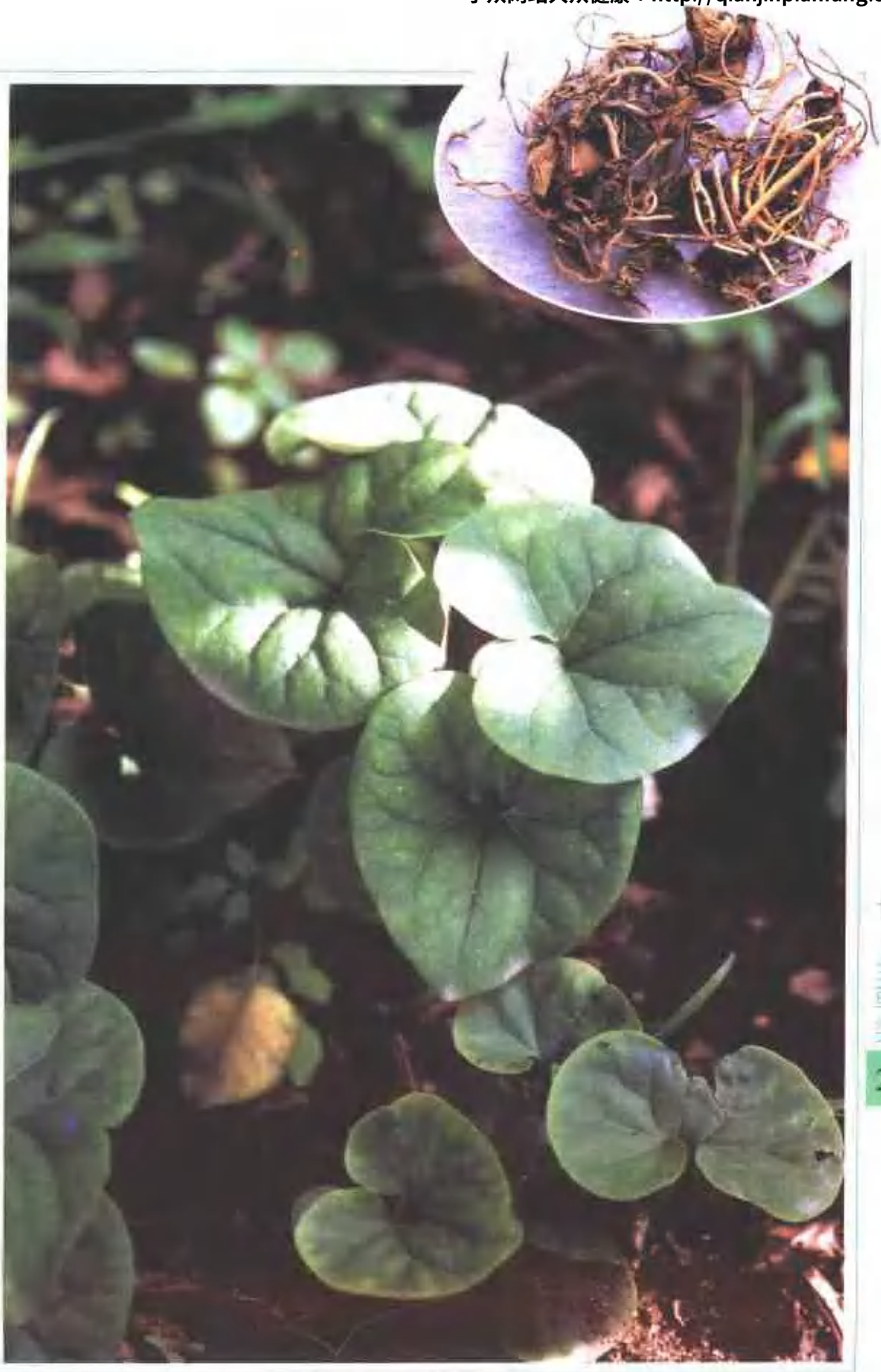
【性味功能】味辛，性温。祛风散寒、通窍止痛、温肺化饮。

【临床应用】用于风寒感冒、头痛、牙痛、鼻塞鼻酸、风湿痹痛、痰饮喘咳。煎汤内服，用量1～3克。外用适量。不宜与藜芦同用。

【现代研究】细辛油有中枢抑制、表面麻醉(兔角膜反射实验)和浸润麻醉(豚鼠皮丘试验)的效力，能兴奋呼吸，提高新陈代谢；细辛油及甲基丁香油酚能使离体气管松弛，解除痉挛，以及对黄曲霉菌、黑曲霉菌、白色念珠菌等16种真菌有抗菌作用。水提液有抗炎免疫作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

荨麻

【别名】螫麻子、小荨麻、哈拉海

【来源】荨麻科植物麻叶荨麻 *Urtica cannabina* L. 的全草。

【植物形态】多年生草本。茎高达150厘米，有棱，生螫毛和紧贴的微柔毛。叶对生，叶片轮廓五角形，3深裂或3全裂，1回裂片再羽状深裂，两面疏生短柔毛，下面疏生螫毛，托叶离生，狭三角形。雌雄同株或异株，同株者雄花序生于下方；雄花序多分枝；雄花花被片4，雄蕊4枚；雌花花被片4深裂，花后增大，包着果实，有短柔毛和少数螫毛，柱头画笔头状。瘦果扁卵形，灰褐色，光滑。花期7～8月，果期8～9月。

【生境分布】生于林缘、沟边、路旁等处。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【采收加工】夏、秋季采收，鲜用或晒干备用。

【药材性状】茎有棱，生螫毛和紧贴的微柔毛，叶对生，叶片轮廓五角形，长4～12厘米，宽3.5～12厘米，3深裂或3全裂，1回裂片再羽状深裂，两面疏生短柔毛，下面疏生螫毛，托叶离生，狭三角形。

【性味功能】苦、辛，温；有小毒。祛风定惊、消食通便。

【临床应用】用于风湿关节痛、产后抽风、小儿惊风、小儿麻痹后遗症、高血压、消化不良、大便不通；外用治荨麻疹初起、蛇咬伤。煎汤内服，用量3～9克，外用适量，捣汁外搽或煎水洗患处。

【现代研究】全草含多种维生素、鞣质；茎皮含蚁酸、丁酸及有刺激作用的酸性物质等。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

浮萍

【别名】苹　水萍、田萍

【来源】浮萍科植物紫萍 *Spirodela polyrrhiza* (L.) Schleid. 的全草。

【植物形态】多年生漂浮植物。叶状茎扁平，倒卵形或椭圆形，直径3～6毫米，长6～9毫米，先端圆，上面绿色，有光泽，下面紫红色，常3～4片相连，自中央下垂10余条纤维状须根，中心有明显的维管束一条，束端有根帽；佛焰苞矮小，膜形，花序由2朵雄花及1朵雌花组成，白色或淡绿色，花期夏季。

【生境分布】生于湖沼、池塘或水田中。我国各地都有分布。

【采收加工】6～9月捞取，洗净，除去杂质，晒干。

【药材性状】扁平叶状体，卵形或卵圆形，长径2～5毫米。上表面淡绿色至灰绿色，偏侧有一小凹陷，边缘整齐或微卷曲。下表面紫绿色至紫棕色，着生数条须根。体轻，手捻易碎。气微，味淡。

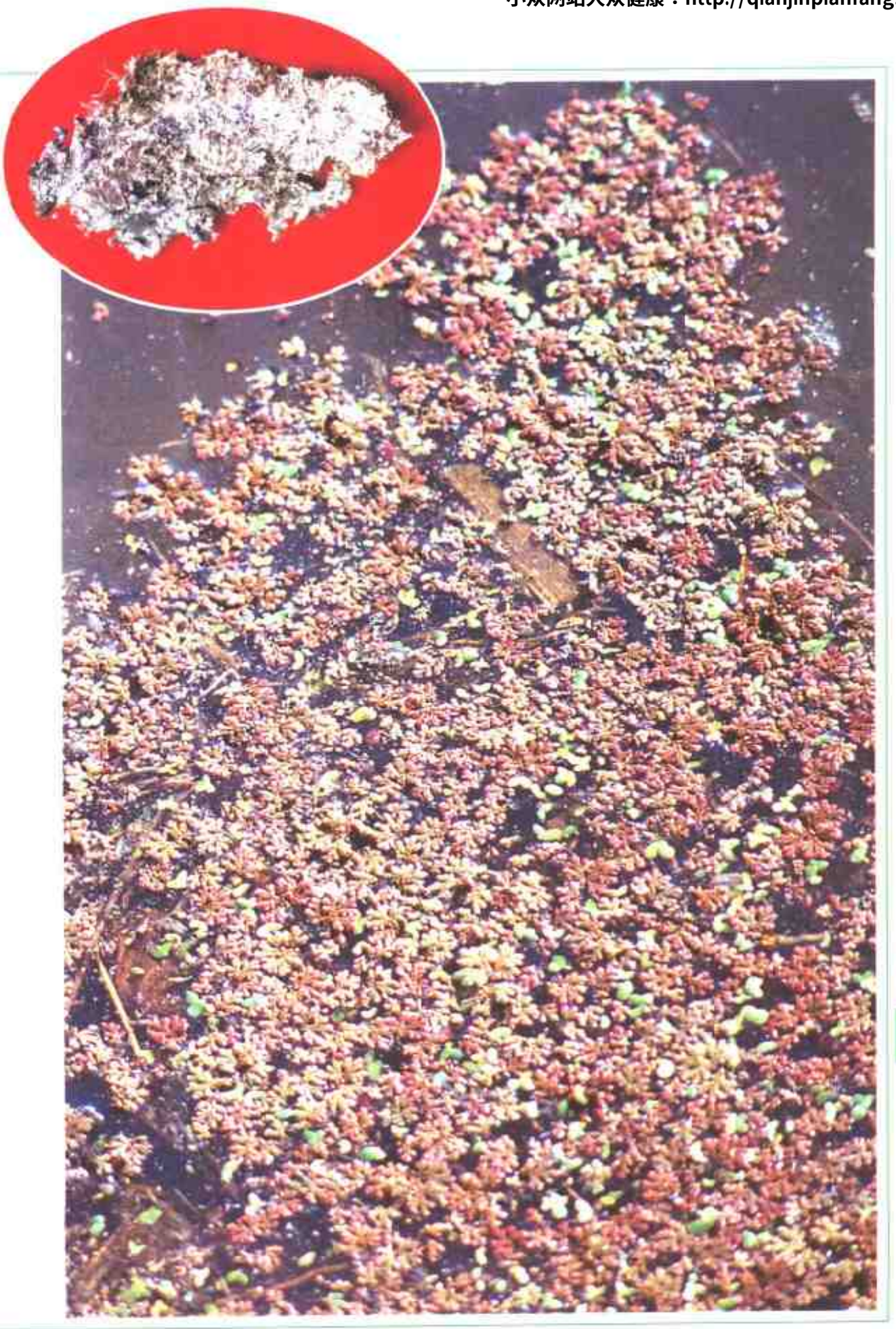
【性味功能】辛，寒。宣散风热、透疹、利尿。

【临床应用】用量3～9克，内服煎汤，或捣汁，或入丸散，治疗麻疹不透、风疹瘙痒、水肿尿少。外用适量，煎汤浸洗，或研末撒或调敷。

【现代研究】含醋酸钾及氯化钾、碘、溴等物质。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

赶山鞭

【别名】小金丝桃、小茶叶、小金雀

【来源】金丝桃科植物乌腺金丝桃 *Hypericum attenuatum* Choisy. 的全草

【植物形态】多年生草本，高达60厘米。茎圆柱形，中空，淡棕褐色，常有2条突起的纵肋且散生黑色腺点或黑点。单叶对生，无柄；叶片卵形成矩圆状卵形成卵状矩圆形，基部渐狭，全缘，两面及边缘散生黑色腺点。初秋开花，花多数，呈圆锥状花序或聚伞花序，萼片5，先端急尖，表面及边缘有黑腺点；花瓣5，淡黄色，沿表面及边缘有稀疏的黑腺点；雄蕊多数，花柱3个，分离。蒴果卵圆形或卵状长椭圆形。花、果期：7～9月。

【生境分布】生于较润湿的坡地或路边草丛中。分布于我国东北、华东、华中、中南等地。

【采收加工】秋季采集，晒干或阴干备用。

【药材性状】全草长30～60厘米。茎呈圆柱形，棕褐色，散生黑色腺点，有2条明显突起的纵肋；质稍硬，断面不平坦，中空。叶对生，无柄，稍抱茎，卵状长圆形，散生黑色腺点，近革质，易破碎或脱落。气微，味微苦。以叶多、色绿者为佳。

【性味功能】苦，平。止血、镇痛、通乳

【临床应用】用于咯血、吐血、子宫出血、风湿关节痛、神经痛、跌打损伤、乳汁缺乏、乳腺炎；外用治创伤出血、痈疖肿毒。用量9～15克；外用适量，鲜草捣烂或干粉撒敷患处。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

鸭跖草

【别名】竹鸡草、地地藕、鸭食草。

【来源】鸭跖草科植物鸭跖草 *Commelina communis* L. 的地上部分。

【植物形态】一年生草本。茎圆柱形，肉质，长30～60厘米，下部茎匍匐状，节常生根，节间较长，表面呈绿色或暗紫色，具纵皱纹。叶互生，带肉质，卵状披针形、先端短尖，全缘，基部狭圆成膜质鞘。总状花序，花深蓝色，着生于二叉状花序柄上的苞片内，苞片心状卵形，端渐尖，全缘，基部浑圆，绿色。花被6，2列，绿白色，小形，萼片状，内列3片中的前1片白色，卵状披针形，基部有爪，后2片深蓝色，成花瓣状，卵圆形，基部亦具爪，雄蕊6，后3枚退化，雌蕊1。蒴果椭圆形。

【生境分布】生于田野间。分布于全国大部分地区。

【采收加工】春、秋季采收，晒干，除去杂质，洗净，切段，晒干。

【药材性状】长可达60厘米，黄绿色或黄白色，较光滑，茎有纵棱，直径约0.2厘米，多有分枝或须根，节稍膨大，节间长3～9厘米，质柔软，断面中心有髓。叶互生，多皱缩、破碎，完整叶片展平后呈卵状披针形或披针形，长3～9厘米，宽1～2.5厘米，先端尖，全缘，基部下延成叶鞘，抱茎，叶脉平行。花多脱落，总苞佛焰苞状，心形，两边不相连，花瓣皱缩，蓝色。气微，味淡。

【性味功能】甘、淡，寒。清热解毒、利水消肿。

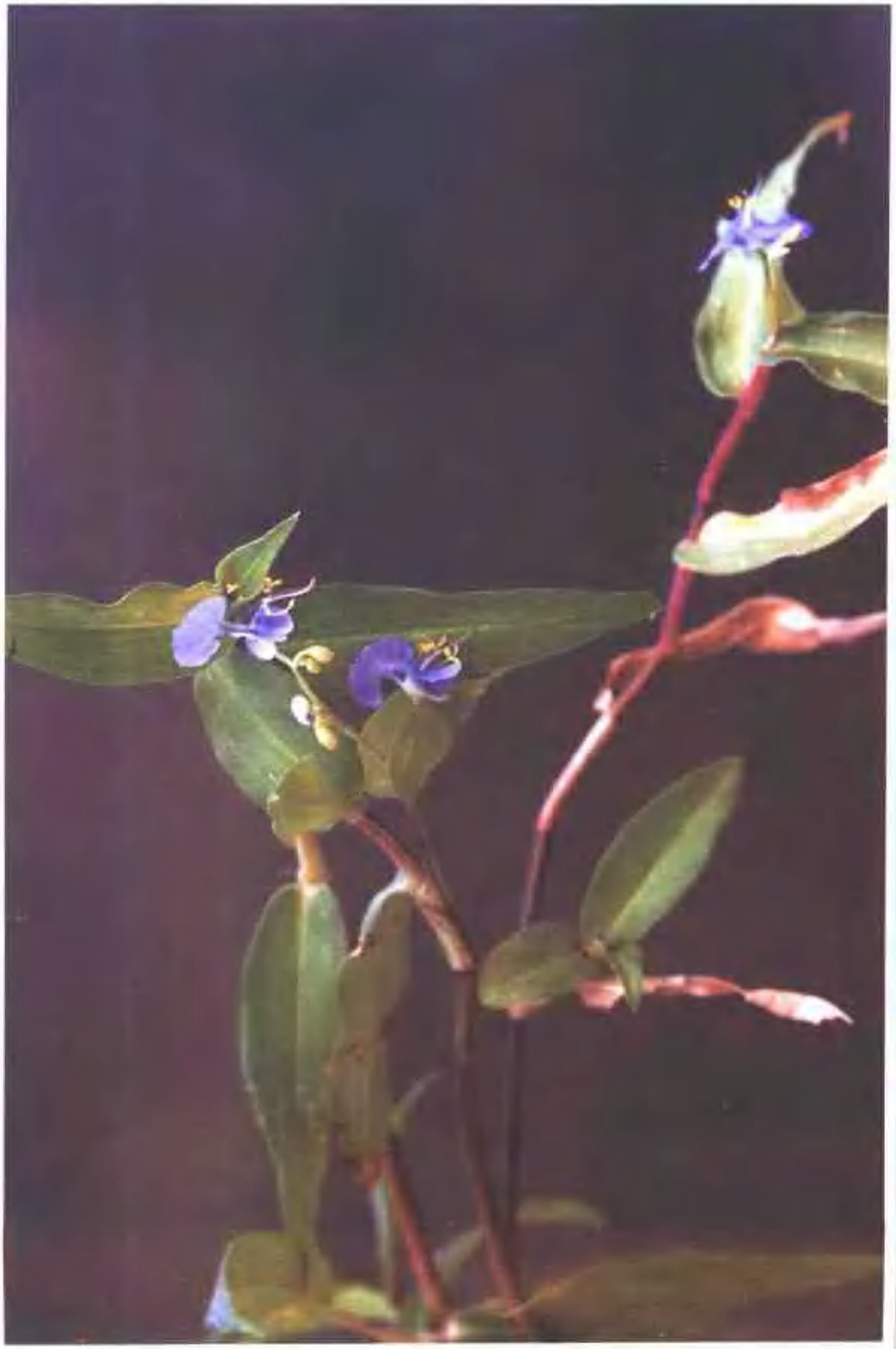
【临床应用】用量15～30克，鲜品60～90克，内服煎汤，或捣汁，治疗感冒、高热不退、咽喉肿痛、水肿尿少、热淋涩痛、痈肿疔毒。外用：捣敷或捣汁点喉。

治疗麦粒肿：取洗净的鲜鸭跖草茎1枝，用手挟持呈45°角置于酒精灯上燃烧上段，即可见下段有水珠泡沫液体沸出，随即将沸出的液体滴于睑及睑缘（麦粒肿之局部肿胀处及周围），睑皮表面也可趁热涂之。滴药前选用生理盐水冲洗结膜囊。涂药后患者有舒适感，无需冲洗或作任何其他处理。

【现代研究】花瓣含鸭跖草黄酮苷，是一种黄色的色素。同属植物 *Commelina pallida* 茎叶的水浸剂或煎剂能兴奋子宫、收缩血管，并能缩短凝血时间。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

菊苣

【别名】卡斯尼（维吾尔族名）。

【来源】菊科植物菊苣 *Cichorium intybus* L. 的地上部分。

【植物形态】多年生草本，高 50～150 厘米。茎直立，有棱，中空，分枝多，基生叶倒长椭圆状披针形，倒向羽状分裂至不分裂，先端裂片大，侧裂片三角形，基部渐狭成有翅的叶柄，边缘具疏且不整齐的牙齿及长毛，叶两面稍有毛，中脉及叶柄密被粗毛；茎生叶较小，披针状卵形至披针形，无柄，基部稍抱茎，全缘，有粗毛。头状花序顶生和腋生；总苞圆柱状，总苞片 2 层，外层卵状披针形，内层窄长披针形；花全为舌状花，花冠蓝色，聚药雄蕊，柱头 2 裂，瘦果，有棱角。花期夏季。

【生境分布】生于田野、路边、山沟、草地。菊苣分布于我国中部、东北及新疆等地；毛菊苣分布于新疆。

【采收加工】夏季采收，切段，晒干。

【药材性状】茎近光滑。茎生叶少或退化，长圆状披针形。头状花序少数，簇生；苞片 2 层，外短内长，无毛。

【性味功能】味微苦、咸，性凉。清肝利胆、健胃消食、利尿消肿。

【临床应用】用于湿热黄疸、胃痛食少、水肿尿少。内服：煎汤，用量 9～18 克；外用：水煎洗。

【现代研究】含马栗树皮素、马栗树皮苷、野莴苣苷、山莴苣素和山莴苣苦素；叶含单咖啡酰酒石酸、二咖啡酰酒石酸。浸剂对动物注射，可兴奋中枢神经系统，并增强心脏活动。高浓度浸剂可促进胃分泌，但不增进平滑肌张力。种子有非特异性植物血细胞凝集素。另据报道，菊苣中含致癌烃，其含量高于其他咖啡类饮料。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

萝摩

【别名】白环藤、奶浆藤、天浆壳。

【来源】萝摩科植物萝摩 *Metaplexis japonica* (Thunb.) Makino. 的全草。

【植物形态】多年生缠绕草本，长达2米以上，有乳汁。块根肥大，黄白色，有横纹。单叶对生，有长柄，叶片卵状心形，先端渐尖，基部心形，全缘，上面绿色，下面粉绿色，脉上被疏毛。秋季开白色带淡紫色斑纹的花，总状花序腋生，花冠5裂，裂片里面密生长毛，副花冠极短成一环，花丝短，合生，花药与花柱合生成合蕊柱，花柱细长，伸于合蕊柱之外。果纺锤形，表面有瘤状小突起。种子多数，扁卵形，顶端有一簇白色细长毛。

【生境分布】生于山坡、田野、路边草丛中。分布于黑龙江、吉林、辽宁等地。

【采收加工】秋季采果，夏季采块根及全草，晒干。

【药材性状】全草卷曲成团状。根茎细长，黄棕色，易折断，断面较平坦，类白色。茎藤长达2米以上，圆柱形。叶对生，皱缩或破碎，展平后为卵状心形，长8～11厘米，宽5～8厘米，黄绿色或褐绿色，具细毛。聚伞花序腋生，花淡蔷薇色，花萼和花冠均5裂，副花冠环状，具合蕊柱，雌蕊2枚，子房上位。气微，味甘。

【性味功能】甘、微辛，温。补益精气、通乳、消肿解毒。

【临床应用】用于虚损劳伤、肾虚遗精、带下、乳汁不足；外用治疮疖肿毒及虫、蛇咬伤。内服，煎汤，用量9～15克；外用适量，捣烂敷患处。

【现代研究】含有多种苷。萝摩对甲型链球菌有抑制作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

蛇莓

【别名】野杨梅、地莓、小草莓。

【来源】蔷薇科植物蛇莓 *Duchesnea indica* (Andr.) Focke 的全草。

【植物形态】多年生草本，多少被毛。根茎粗壮。有多数长而纤细的匍匐枝。掌状复叶具长柄，疏离，托叶卵状，与叶柄分离，小叶通常3枚，罕有5枚，膜质，无柄或具短柄，倒卵形，两侧小叶较小而基部偏斜，边缘有钝齿或锯齿，基部楔尖而全缘，上面近秃净，下面被疏长毛。花单生于叶腋，花梗通常长于叶柄，柔弱，被疏长毛，萼片卵形或披针形，与小苞片同被疏长毛，小苞片阔，通常长于萼片，三角状倒卵圆形，3～5裂，很少全缘，花瓣黄色，倒卵形。花托球形或长椭圆形，鲜红色，覆以无数红色的小瘦果，并为宿萼所围绕。

【生境分布】生于山坡、道旁及杂草间。分布于辽宁、河北、河南、福建、广东等地。

【采收加工】夏、秋季采收全草，去除杂质，晒干。

【性味功能】甘、苦，寒；有毒。清热、凉血、消肿、解毒。

【临床应用】用量9～15克，内服煎汤，治疗热病、惊痫、咳嗽、吐血、咽喉肿痛、痢疾、痈肿、疔疮、蛇虫咬伤、汤火伤。外用：捣敷或研末撒。

治疗咽喉肿痛：鲜蛇莓草炖汤内服及漱口。

【现代研究】种子油中的脂肪酸主要是亚油酸，非皂化物质有烃、醇和甾醇。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

鹿衔草

【别名】鹿蹄草、红肺筋草、圆叶鹿蹄草。

【来源】鹿蹄草科植物鹿蹄草 *Pyrola calliantha* H. Andres 的全草。

【植物形态】多年生常绿草本，高20～30厘米，全体无毛。根状茎细长，匍匐或斜生。叶簇生于基部；叶互生，叶片薄革质，圆形或卵状椭圆形，先端钝圆，基部圆或近平截，全缘或具不明显的浅缺刻，两面叶脉稍隆起。花葶由叶丛中抽出，有1～3个苞片，苞片宽披针形至狭距圆形。总状花序具花7～15朵；花萼5深裂，裂片披针形，顶端渐尖；花冠广钟状，花瓣5，深红色至粉红色；雄蕊10枚，花丝略弯曲；雌蕊1枚，心皮5，子房上位，扁球形，5室，花柱长而外露。蒴果扁球形，具5棱。种子多数。花期4～6月，果期6～9月。

【生境分布】生于山谷林下或阴湿处。分布于我国东北、华北及新疆等省区。

【采收加工】夏、秋季采挖，一般在4～6月挖取全株，除去杂质，晒至叶片半干时堆积，使叶片变成紫红色或紫褐色，再摊开晒干。也有直接晒干者，但质硬易碎。

【药材性状】长12～25厘米。茎很短，根状茎近圆柱形而细长；地上茎缩短，具棱，棱间并有细纵皱纹，紫棕色或棕黑色。基生叶数片，具长叶柄，略弯曲，叶柄扁平而中央凹入，两侧变薄呈膜状；叶薄革质，常稍破碎，圆形或卵圆形，先端钝圆或钝尖，全缘或有疏细锯齿，上面紫红色，少有棕绿色，叶缘向叶背略反卷，主脉向两面同样突出。偶可见花葶，紫棕色有光泽，常具3棱。总状花序顶端有7～15朵卷缩的棕色花或棕褐色扁球形的蒴果。气微，味淡，微苦。以叶多、色紫红者为佳。

【性味功能】味甘、苦，性温。补虚、益肾、祛风除湿、止血。

【临床应用】用于肺虚咳嗽、劳伤吐血、风湿关节痛、崩漏、白带、外伤出血、痈肿疮毒、蛇咬伤。煎汤内服，用量9～15克。外用适量，煎水洗、捣烂或研末敷患处。

【现代研究】有抗炎、扩张心脑血管作用；50%水煎剂(1∶20，0.15毫升)能提高E-玫瑰花结形成率，并能明显促进淋巴细胞转化率；水煎剂及有效成分鹿蹄草素对金黄色葡萄球菌、伤寒杆菌、绿脓杆菌、痢疾杆菌等均有抑制作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



（夏同珩　提供）

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

麻　黄

【别名】龙沙、狗骨。

【来源】麻黄科植物草麻黄 *Ephedra sinica* Stapf 的草质茎

【植物形态】草本状小灌木，高20～40厘米。木质茎短，横卧土中；草质茎绿色，长圆柱形，直立，少有分枝，节明显，有不明显的细纵槽纹，鳞叶膜质鞘状。花成鳞球花序，通常雌雄异株。雄球花椭卵形，常3～5球聚成复穗状，顶生及侧枝顶生，稀单生；每球花通常有苞片4对，革质，边缘膜质，每苞片内有一雄花；雌球花多单生枝端或侧枝顶端，苞片4～5对；雌花有厚壳状假花被，包围胚珠之外，雌球花成熟时苞片增大，肉质，红色，成浆果状，种子2，卵形。花期5～6月，种子成熟期7～8月。

【生境分布】生于沙质干燥地带，一般见于干河床、干草原、河滩附近及固定沙丘，常成片丛生。分布于吉林、辽宁、内蒙古等地

【采收加工】9～10月割取绿色的草质茎，扎成小把，在通风处阴干或晾至七八成干时再晒干。如曝晒过久，则色发黄；受霜冻则颜色变红，均影响药效，故应注意避免。

制蜜麻黄：取麻黄段，按常法用蜜水炒至放凉后不粘手（每100千克麻黄段，用炼蜜12.5千克）。

【药材性状】茎细长圆柱形，略扁，少分枝，直径1～2毫米；节明显，节间长2～6厘米，表面浅绿色或黄绿色，有细纵棱线，手触之微有粗糙感。节上膜质鳞叶长3～4毫米，下部1/4～1/2合生成筒状，上部2裂(稀3裂)，裂片锐三角状披针形，先端灰白色，反曲。体轻，质脆，易折断，断面略纤维性，外圈黄绿色，髓部圆形呈暗红棕色。气微香，味微苦、涩。

【性味功能】味辛、苦，性温。发汗、散寒、平喘、利水。

【临床应用】用于风寒感冒、喘咳、支气管哮喘、支气管炎、水肿。煎汤内服，用量1.5～9克。高血压病及心功能不全的患者慎用；多汗及虚喘患者忌用。

【现代研究】含有生物碱10种以上，主要为麻黄碱、麻黄次碱以及伪麻黄碱等，还含有丹宁类，以及数种微量成分，并含挥发油等成分。

同科植物中麻黄 *E. intermedia* Schrenk 和木贼麻黄 *E. equisetina* Bge. 具同等功效入药。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



麻黄

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

黄莲花

【别名】黄连花

【来源】报春花科植物黄连花 *Lysimachia vulgaris* L. var. *davurica* (Ledeb.) R. Knuth 的带根全草。

【植物形态】多年生草本。根茎细长。茎直立，高40～80厘米，上部有细腺毛，叶对生，偶3～4片轮生，披针形至狭卵形，长4～12厘米，宽1～4厘米，先端尖，基部钝或稍纯，下面常带白色，散布黑点，基部有细腺毛，无柄。圆锥状或复伞房状圆锥花序，顶生，有细腺毛；花梗多，花梗长7～12毫米，基部有狭线形短苞；花直径12～15毫米，花萼裂片5，狭三角形，先端锐尖，边缘内方有黑色条状腺体；花冠裂片5，狭卵形，其内面及花丝均有淡黄色粒状细突起；雄蕊5枚，花丝基部结合成短筒。蒴果球形，直径约4毫米，萼宿存。花期夏季。

【生境分布】生于山野湿地或林缘。分布于东北、华北及山东、江苏、浙江、湖北、四川、云南等地。

【采收加工】夏、秋季采集，晒干或阴干备用。

【药材性状】根较粗长，淡黄棕色；质硬，易折断，断面黄白色。茎圆柱形，具细分枝或不分枝，长30～80厘米，上部有细腺毛。叶对生或3～4片轮生，易碎，披针形至狭卵形，长4～12厘米，宽1～4厘米，褐绿色，有黑褐色腺点。圆锥状或复伞房状圆锥花序顶生，松散；花深黄色，花萼和花冠均5深裂，雄蕊5枚。气微，味苦、涩。以叶色绿、有花者为佳。

【性味功能】苦、涩，平。降压、安神。

【临床应用】用于治疗高血压、头晕目眩、失眠多梦、咽喉肿痛。对睡(失)眠有良好效果。内服：煎汤，用量9～15克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

萹蓄

【别名】萹竹、道生草、地蓼

【来源】蓼科植物萹蓄 *Polygonum aviculare* L. 的地上部分。

【植物形态】一年生草本，高15～50厘米。茎匍匐或斜上，基部分枝甚多，具明显的节及纵条纹，幼枝上微有棱角。叶互生，叶柄短，叶片披针形至椭圆形，先端钝或尖，基部楔形，全缘，绿色，两面无毛，托叶鞘膜质，抱茎，下部绿色，上部透明无色，具明显脉纹，其上之多数平行脉常伸出成丝状裂片。花6～10朵簇生于叶腋，花梗短，苞片及小苞片均为白色透明膜质，花被绿色，具白色边缘，结果后，边缘变为粉红色，雄蕊通常8枚，子房长方形，柱头3枚。瘦果包围于宿存花被内，仅顶端小部分外露，卵形。

【生境分布】生于山野路旁、荒地及河边等处。分布于全国各地。

【采收加工】芒种至小暑间，茎叶生长茂盛时采收。割取地上部分，晒干。

【药材性状】茎呈圆柱形而略扁，有分枝，长15～40厘米，直径0.2～0.3厘米。表面灰绿色或棕红色，有细密微突起的纵纹，节部稍膨大，有浅棕色膜质的托叶鞘，节间长约3厘米，质硬，易折断，断面髓部白色。叶互生，近无柄或具短柄，叶片多脱落或皱缩、破碎，完整者展平后披针形，全缘，两面均呈棕绿色或灰绿色，无臭，味微苦。

【性味功能】苦，微寒。利尿通淋、杀虫、止痒。

【临床应用】用量9～15克，内服煎汤，治疗膀胱热淋，小便短赤、淋沥涩痛、皮肤湿疹、阴痒带下。外用适量，煎洗患处。

【现代研究】含萹蓄苷、槲皮苷、绿原酸等成分。煎剂对大白鼠的，尿量及钠、钾排出量均增加，其灰分亦有同样效果；水及醇提物能加速血液凝固，使子宫张力增高，可用作流产及分娩后子宫出血的止血剂；水及醇提物静脉注射对猫、兔、狗有降压作用；1∶10的浸出液，对某些真菌有抑制作用，对细菌的抑制作用较弱；此外，本品能增强呼吸运动的幅度及肺换气量，有轻度收缩作用，可作创伤用药。毒性：萹蓄作为牧草是有毒的，可使马、羊产生皮炎及胃肠紊乱，鸽对此植物的毒性作用最敏感。猫、兔口服浸剂（10%～20%）或煎剂（1∶40）的最小致死量为20毫克/千克，静脉注射水提取物（1∶50）为2毫克/千克。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

葎草

【别名】假苦瓜、苦瓜藤、锯锯藤

【来源】桑科植物葎草 *Humulus scandens* (Lour.) Merr. 的全草。

【植物形态】一年生或多年生蔓性草本，长达数米，有倒钩刺。叶对生，掌状5深裂，稀有3～7裂，边缘有锯齿，上面生刚毛，下面有腺点，脉上有刚毛。花单性，雌雄异株；花序腋生；雄花成圆锥状花序，有多数淡绿色小花；萼片5，披针形；雄蕊5枚，花药大，长约2毫米，花丝甚短；雌花10余朵集成短穗，腋生，每两雌花有一卵状披针形、有白毛刺和黄色腺点的苞片，无花被，花柱2。果穗呈绿色，鳞状苞花后成卵圆形，先端短尾尖，外侧有暗紫色斑及长白毛。瘦果卵圆形，长4～5毫米，质坚硬。花期7～8月，果期8～9月。

【生境分布】生于沟边、路旁、荒地。我国大部分地区有分布。

【采收加工】夏、秋季采收，晒干。

【药材性状】多为皱缩成团的干燥全草。蔓性草本，茎有倒钩刺，易折断。叶对生，掌状5深裂，稀有3～7裂，边缘有锯齿，上面生刚毛，下面有腺点，脉上有刚毛。花单性，雌雄异株；花序腋生。气微，味甘、微苦。以叶多、色绿者为佳。

【性味功能】味甘、苦，性寒。清热、利尿、消瘀、解毒。

【临床应用】治淋病、小便不利、疟疾、腹泻、痢疾、肺结核、肺脓疡、肺炎、癞疮、痔疮、痈毒、瘰疬。内服煎汤，用量9～18克(鲜品60～120克)；或捣汁。外用，捣敷或煎水熏洗。

【现代研究】含木犀草素、葡萄糖苷、胆碱及天门冬酰胺，其他尚有挥发油、鞣质及树脂。球果含葎草酮及蛇麻酮。叶含0.015%大波斯菊苷、牡荆素。挥发油中主要含β-葎草烯、石竹烯、α-芹子烯、β-芹子烯和γ-毕澄茄烯等。茎、叶的乙醇浸液在试管内对革兰氏阳性菌有显著抑制作用。葎草酮对革兰氏阳性及阴性细菌、某些真菌、酵母菌的生长有抑制作用。也有报道指出对革兰氏阴性细菌、酵母菌无效。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

锁　阳

【别名】琐阳、不老药、锈铁棒。

【来源】锁阳科植物锁阳 *Cynomorium songaricum* Rupr. 的肉质茎

【植物形态】多年生寄生草本，无叶绿素，高 10～100 厘米。茎圆柱状，暗紫红色，有散生鳞片，基部膨大，埋藏于土中。穗状花序生于茎顶，棒状、矩圆形或狭椭圆形，长 5～12 厘米，直径 2～4 厘米，生密集的花和鳞片状苞片；花杂性，暗紫色，有香气；雄花花被裂片 1～6，条形，长 3～5 毫米，雄蕊 1，长于花被，退化雌蕊不显著或有时呈倒卵状白色突起；雌花花被片棒状，长 1～3 毫米，子房下位或半下位，1 室，花柱棒状，坚果球形，很小。花期 5～6 月，果期 8～9 月。

【生境分布】喜生在干旱与含盐碱的沙地，常寄生于白刺的根上。分布于新疆、青海、甘肃、内蒙古、陕西。药材锁阳主产于内蒙古、甘肃、新疆等地，以内蒙古伊克昭盟各旗所产者为佳。此外，宁夏、青海等地亦产。

【采收加工】春、秋季采收，以春季采收为佳。挖出后除去花序，置沙滩中半埋半露，晒干即成。亦可趁鲜切片，晒干。炮制：洗净，润透，切薄片，干燥。

【药材性状】扁圆柱形或一端略细，表面红棕色至深棕色，皱缩不平，形成粗大的纵沟或不规则的凹陷；有时可见三角形的鳞片，部分花序存在。质坚硬，不易折断，断面紧密，略显颗粒性，棕色而柔润，可见类三角状黄白色维管束小点散在呈环状。气微香，味微苦而涩。

【性味功能】味甘，性温；归肝、肾、大肠经。补肾阳、益精血、强腰膝、润肠道。

【临床应用】用于肾阳不足所致的阳痿早泄、女子不孕及肾虚精亏所致的腰膝痿弱、筋骨无力，以及血枯肠燥便秘等。内服：煎汤，用量 4.5～9 克；或入丸、散、膏。脾虚泄泻、实热便秘及阳强易举者忌服。

【现代研究】全株含鞣质约 21%，又含三萜皂苷等。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

蒲公英

【别名】蒲公草、地丁、蒲公丁。

【来源】菊科植物蒲公英 *Taraxacum mongolicum* Hand.-Mazz. 的带根全草。

【植物形态】多年生草本，含白色乳汁，高10～25厘米。根深长，单一或分枝。叶根生，排成莲座状，叶片矩圆状披针形、倒披针形或倒卵形，长6～15厘米，宽2～3.5厘米，先端尖或钝，基部狭窄，下延成叶柄状，边缘浅裂或作不规则羽状分裂，裂片牙齿状或三角状，全缘或具疏齿，绿色，或在边缘带紫色斑，被白色丝状毛。花茎上部密被白色丝状毛，头状花序单一，顶生，全部为舌状花，两性，总苞片多层，外层较短，卵状披针形，先端尖，有角状突起，内层线状披针形，先端呈爪状，花冠黄色，先端平截，5齿裂，雄蕊5，着生于花冠管上，花药合生成筒状，包于花柱外，花丝分离，白色，短而稍扁，雌蕊1枚，子房下位，长椭圆形，花柱细长，柱头2裂，有短毛。瘦果倒披针形。

【生境分布】生于山坡草地、路旁、河岸沙地及田野间。全国大部分地区有分布。

【采收加工】春、夏季开花前或刚开花时连根挖取，除净泥土，晒干。

【药材性状】干燥的根略呈圆锥状，弯曲，长4～10厘米，表面棕褐色，皱缩，根头部有棕色或黄白色的茸毛，或已脱落。叶皱缩成团，或成卷曲的条片。外表绿色或暗灰绿色，叶背主脉明显。有时有不完整的头状花序。气微，味微苦。

【性味功能】苦、甘，寒。清热解毒，利尿散结。

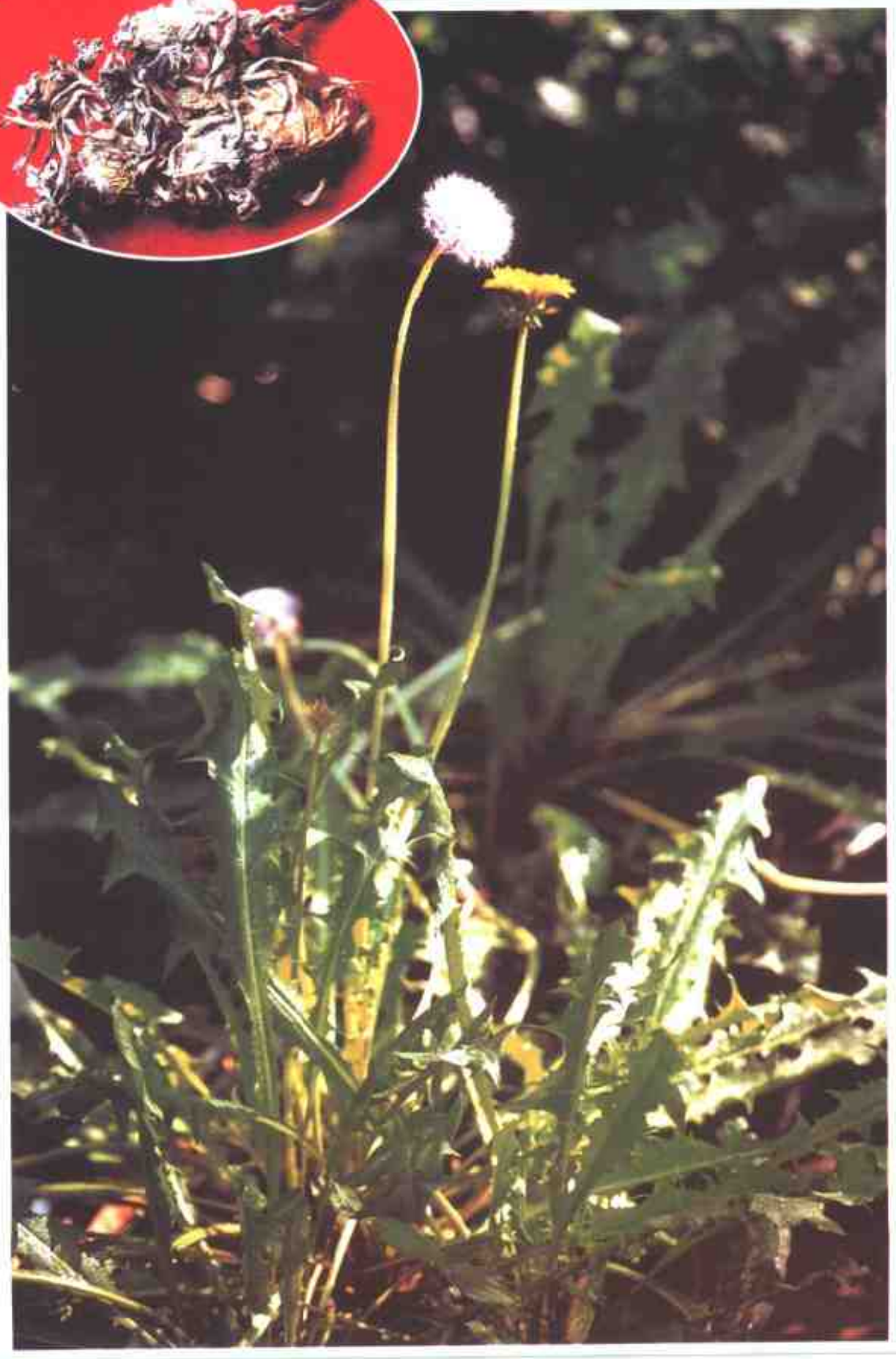
【临床应用】用量9～30克，内服煎汤，捣汁或入散剂。治疗急性乳腺炎、淋巴腺炎、瘰疬、疔毒疮肿、急性结膜炎、感冒发热、急性扁桃体炎、急性支气管炎、胃炎、肝炎、胆囊炎、尿路感染。

【现代研究】含蒲公英甾醇、胆碱、菊糖和果胶等。注射液在试管内对金黄色葡萄球菌耐药菌株、溶血性链球菌有较强的杀菌作用，对肺炎双球菌、脑膜炎球菌、白喉杆菌、绿脓杆菌、变形杆菌、痢疾杆菌、伤寒杆菌及卡他球菌亦有一定的杀菌作用。毒性：小白鼠静脉注射蒲公英注射液的LD_{50}为(58.88 ± 7.94)克/千克，小鼠、兔亚急性毒性试验对肾脏可出现少量管型、肾小管上皮细胞浊肿缎带，煎剂给大鼠口服，吸收良好，尿中能保持一定的抗菌作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

辣蓼

【别名】辣蓼草。

【来源】蓼科植物辣蓼 *Polygonum flaccidum* Meisn 的全草入药。

【植物形态】一年生草本，高60~90厘米。茎直立或下部伏地，稍粗壮，分枝稀疏，节膨大，通常呈淡红紫色，全株有腺点及毛茸，单叶互生，有短柄，叶片广披针形，先端渐尖，基部楔形，边缘和中脉疏被短糙伏毛，上面深绿色，有“八”字状黑斑，托叶鞘薄膜质，托叶鞘长11~16厘米，口缘生长粗而密的刺毛，毛长5~8毫米。穗状花序生于枝端，花梗细长，下垂，花被5裂，淡红色，雄蕊7~8枚，子房1室，花柱3枚，瘦果。

【生境分布】生于近水草地、流水沟中或阴湿处，分布南北各地。

【采收加工】夏、秋采收全草，去除杂质，晒干。

【药材性状】茎圆柱形，直径3~4毫米，多分枝，红色或青色，有节，节膨大而色红，下部老茎较坚实，上部茎稍软而中空。叶互生，皱缩，展平后呈卵状披针形，长5~12厘米，宽0.8~1.6厘米，端尖，基部楔形，全缘，无毛或被短伏毛，叶面绿色，有“八”字形黑斑及腺点，托叶膜质，鞘状抱茎。偶见顶端有穗状花序，小花粉红色，多脱落不全。气微辛燥，味辛辣。

【性味功能】辛，温；有小毒。除湿、化滞。

【临床应用】用量15~30克，内服煎汤，治疗痢疾、肠炎、食滞；外用适量，煎汤洗患处，治疗皮肤瘙痒、灭虮。

【现代研究】全草含鞣质10%和挥发油，油的主要成分为正癸烷、少量β-蒎烯、柠檬烯和正十一烷。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

耧斗菜

【别名】漏斗菜、血见愁、猫爪花

【来源】毛茛科植物小花耧斗菜 *Aquilegia parviflora* Ledeb.的全草

【植物形态】为多年生草本，高达40余厘米。基生叶多数，有柄，2回3出复叶，单质，小叶倒卵状楔形或线状披针形，基部楔形，先端2～3浅裂或半裂，上面暗绿色，无毛，下面淡灰蓝色，有细毛，边缘稍外卷。花小，侧生，向外弯，花梗长约4厘米；萼片5，蓝紫色，稀为白色；花瓣比萼片短一半，瓣部白色，距短，呈囊状，蓝色；雄蕊多数；花柱细而微弯。蓇葖果常5个聚生，被腺毛。花期7～8月。

【生境分布】生于林下、林缘及山麓草地。分布于我国东北部。

【采收加工】6～7月采收，晒干。

【药材性状】根圆柱形，多弯曲，表面黑褐色。茎单一或上部有分枝，基生叶柄长，茎生叶柄短，均为2回三出复叶。叶片灰绿色至绿褐色，皱缩。单歧聚伞花序；萼片5，紫红色或紫色；花瓣淡黄色，比萼片短，下部有距。气微，味微苦。

【性味功能】微苦、辛，凉。调经止血、清热解毒。

【临床应用】用于治疗月经不调、功能性子宫出血、痢疾、腹痛等症。内服：煎汤，用量15～25克；或煎膏，用量5～10克，开水冲服。

【现代研究】根茎含小檗碱、木兰花碱；全草含紫堇块茎碱、木兰花碱、黄连碱。本品全株酊剂可增强巴比妥钠的催眠作用，并能防止戊四氮引起的惊厥作用，但此作用的剂量已接近中毒量。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

颠茄草

【来源】茄科植物颠茄 *Atropa belladonna* L. 的全草。

【植物形态】多年生草本，高 1～1.5 米。根茎粗壮，茎直立，上部分枝。叶在茎下部互生，上部一大一小成双生，草质，卵形、长椭圆状卵形或椭圆形。花单生于叶腋；花萼钟状，花冠筒状钟形，淡紫褐色。浆果球状。种子肾形。

【生境分布】喜生于温暖、湿润气候。全国各地均有分布。

【采收加工】从初花期至结果期都可采挖，除去粗茎及泥沙后，切段，干燥。

【药材性状】根呈圆柱形，直径 5～15 毫米，表面浅灰棕色，具纵皱纹；老根木质，细根易折断。断面平坦，皮部狭，灰白色，木部宽广，棕黄色，形成层环纹明显。髓部白色。茎扁圆柱形，直径 3～6 毫米，表面黄绿色，有细纵皱纹及稀疏的细点状皮孔，中空，幼茎有毛。叶多皱缩破碎，完整叶片卵状椭圆形，黄绿色至深棕色。花萼 5 裂，花冠钟状。

【性味功能】味微苦、辛，气微。能接触平滑肌痉挛和抑制腺体分泌。

【临床应用】用作抗胆碱药。临床用于胃及十二指肠溃疡，胃肠道、肾及胆绞痛等。颠茄草多用在制药工业上，供制备颠茄酊、颠茄流浸膏和颠茄浸膏等用。

【现代研究】颠茄的根和叶含天仙子胺阿托品、莨菪胺和颠茄碱。其主要成分莨菪碱在提取过程中转变为阿托品。其具有抑制平滑肌痉挛、抑制腺体分泌、抑制瞳孔括约肌和睫状肌的收缩、出现扩瞳、眼内升高和调节麻痹等作用。大剂量阿托品用于抗休克，此外，还可以解救有机磷酸酯类的中毒。青光眼患者忌服。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

藜

【别名】灰菜、灰藜、红落藜。

【来源】藜科植物藜 *Chenopodium album* L. 的全草。

【植物形态】一年生草本，高0.4～2米。茎直立，具棱和绿色条纹。叶互生，下部叶片菱状卵形或卵状三角形，先端钝，边缘有牙齿或作不规则浅裂，基部楔形；上部叶片披针形；下面常被白粉。花小形，两性，黄绿色，每8～15朵聚成一花簇，许多花簇集成大的圆锥花序；花被片5，卵形，背部中央有绿色隆脊；雄蕊5枚，伸出花被外；柱头2，不露出花被外。胞果稍扁，近圆形，包于花被内。花期8～9月，果期9～10月。

【生境分布】生于村边、菜地及林缘草丛中。分布于我国大部分省区。

【采收加工】夏季割取地上全草，切段，阴干备用或鲜用。

【药材性状】全草长30～200厘米，光滑无毛，常卷缩。茎粗壮，有明显的5条棱，下部常有紫色条纹，全株黄绿色或灰绿色，叶互生，皱缩，展平后为卵形、菱状卵形或卵状三角形，长6～15厘米，宽5～12厘米，边缘牙齿或作不规则浅裂，基部楔形。疏散的圆锥花序腋生或顶生。气微，味淡。以茎叶色绿者为佳。

【性味功能】甘，平；微毒。清热、利湿、杀虫。

【临床应用】治痢疾、腹泻、湿疮痒疹、毒虫咬伤。内服，煎汤，用量5～15克。外用适量，煎水漱口或熏洗；或捣涂。

【现代研究】全草含挥发油。叶的脂质中68%是中性脂肪，内含棕榈酸、廿四烷酸(carnaubie acid)、油酸、亚油酸及谷甾醇、廿九烷(nonaeosane)、油醇(oleyl alcohol)、蜡等。根含甜菜碱(betaine)、氨基酸、酶，油脂等。种子含油5.54%～14.86%。藜的70%醇浸剂用于蛙、蟾蜍、鸽、小鼠、豚鼠、兔等，对呼吸先兴奋后抑制，终因呼吸麻痹致死；也有降压和抑制心脏的作用；能增加平滑肌器官的运动，对末梢血管主要是收缩，对骨骼肌和运动神经常麻痹作用，但连续用于兔和小鼠，可逐渐产生习惯性，使麻痹作用减弱，同时耳壳、四肢、尾根等处发生充血、浮肿、出血等症状，且可因紫外线照射而增剧。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

藿香

【来源】唇形科植物藿香 *Pogostemon rugosa* (Fisch. et Mey.) O. Ktze. 的全草。

【植物形态】一年生或多年生草本，高40～110厘米。茎直立，四棱形，略带红色，稀被微柔毛及腺体。叶对生，椭圆状卵形或卵形，先端锐尖或短渐尖，基部圆形或略带心形，边缘具不整齐的钝锯齿，齿圆形，上面无毛或近无毛，散生透明腺点，下面被短柔毛。轮伞花序聚成顶生的总状花序，苞片大，阔线形或披针形，被微柔毛，萼5裂，裂片三角形，具纵脉及腺点，花冠唇形，紫色或白色，上唇四方形或卵形，先端微凹，下唇3裂，两侧裂片短，中间裂片扇形，边缘有波状细齿，花冠外被细柔毛，雄蕊4枚，2强，伸出花冠管外，子房深4裂，花柱着生于子房底部中央，伸出花外，柱头2裂。小坚果倒卵状三棱形。

【生境分布】生于山坡或路旁。分布于黑龙江、吉林、辽宁、河北等地。

【采收加工】第1次在6～7月开花时采收，第2次在10月采收。采后晒干或阴干。单用老茎者，称“藿梗”。

【药材性状】干燥全草长69～90厘米。茎呈四方柱形，四角有棱脊，直径3～10毫米，表面黄绿色或灰黄色，茸毛稀少，或近于无毛，质轻脆，断面中央有白色髓。老茎坚硬，木质化，断面中空。叶多已脱落，剩余叶灰绿色，皱缩或破碎，两面微具毛，薄而脆。有时枝端有圆柱形的花序，土棕色，小花具短柄，花冠多脱落，小坚果藏于萼内。气清香，味淡。

【性味功能】辛，微温。快气、和中、辟秽、祛湿。

【临床应用】用量5～9克，内服煎汤，或入丸散。治疗感冒暑湿、寒热、头痛、胸脘痞闷、呕吐泄泻、疟疾、痢疾、口臭。

【现代研究】含挥发油，主要成分为甲基胡椒酚。试管实验藿香煎剂对许兰氏毛癣菌等多种致病性真菌有抑制作用；乙醚浸出液及醇浸出液亦能抑制多种致病性真菌；水煎剂对钩端螺旋体有抑制作用，有效浓度是31毫克/毫升。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

全草类药材小常识

【分类】全草类药材又称草类药材，大多为干燥的草本植物的地上部分，如广藿香、淫羊藿、益母草等；亦有少数使用带有根及根茎的全草，如细辛、蒲公英等；或小灌木草质茎的枝梢，如麻黄等。而对于草质茎和肉质茎这些质地与草本植物较为相似的茎类药材，习惯上也归在全草类药材中，如石斛、肉苁蓉、锁阳等。

【采收加工】全草类药材的采收多在植物充分生长，茎叶茂盛时采割，如青蒿、穿心莲、淡竹叶等；有的在开花时采收，如益母草、荆芥、香薷等。全草类药材采收时大多割取地上部分，少数连根挖取，全株药用，如细辛、蒲公英等。根据近年有效成分研究，茵陈有两个采收时间，春季幼苗高6~10厘米时或秋季花蕾长成时。春季采的习称“绵茵陈”，秋季采的习称“茵陈蒿”。

【鉴别要点】全草类药材的鉴别，应按所包括的器官，如根、茎、叶、花、果实、种子等分别处理，这些器官的性状特征鉴别要点应以前面相关内容中所叙述的分别进行观察。同时，还可依靠原植物分类的鉴定方法进行鉴别。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com



八、菌类和藻类

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

马勃

【别名】灰包菌、约包。

【来源】灰包科真菌科紫色马勃 *Calvatia lilacina* (Mont.et Berk .) Lloyd 的子实体

【植物形态】子实体近扁球形，直径 1.5~12 厘米，基部缩缩，有根束与基质相连。外表淡紫堇色至污褐色，成熟后表面有网状裂纹。内部的造孢层初呈白色，后转黄色至浓紫色。基部为营养菌丝所交织，海绵质，乳白色兼带淡紫褐色，孢子淡紫色，球形，一端具短柄，壁具刺突。孢丝长而多分枝，有隔膜，菌丝粗。

【生境分布】常生于竹林、林下或草地上。分布于河北、新疆、青海等地。

【采收加工】夏、秋季子实体成熟时及时采收，除去泥沙，阴干。本品在雨季生长很快，应及时采收，过早、过迟均影响质量。

【药材性状】子实体呈扁球形或类球形。包被呈紫褐色，纸质，常破碎成块状、片状，或已全部脱落。孢体呈黄褐色或深褐色，紧密，有弹性，用手撕之，内有灰褐色似棉絮状的丝状物。触之则孢子呈尘土样飞扬，手捻有细腻感。气似尘土，无味。

【性味功能】味辛，性平。清肺、利喉、解毒、止血。

【临床应用】用于咳嗽失音、咽喉肿痛和吐血、衄血、喀血、口腔出血。外治疮肿、刀伤出血。煎汤内服，用量 1.5 ~ 6 克。外用适量，研末敷患处。临床有内服马勃煎剂引起过敏反应者。

【现代研究】子实体脂溶性部分含麦角甾 -7,22- 二烯 -3- 酮、麦角甾 -7,22- 二烯 -3 醇、户谷甾醇、棕榈酸、过氧化酶、辅酶 Q、脂肪酸、棕榈酸、油酸、亚油酸及 16 种氨基酸。具止血、抗菌的作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

昆　布

【别名】海带、海白菜。

【来源】昆布科植物海带 *Laminaria japonica* Aresch.（*L.Ochotensis* Miyabe）或翅藻科植物昆布 *Ecklonia Kurome* Okamura的叶状体。

【植物形态】大型褐藻，全体呈扁平带状。橄榄绿色，粘滑柔韧，干后黑褐色，厚革质。藻体可分为固着器、柄和叶片3部分。固着器由若干叉状分枝的假根所组成；柄椭圆生状，长5～15厘米。叶片扁长，无中肋，中央为较厚的中带部，两侧渐薄，有波状皱褶。孢子囊群位于叶片下部，呈圆形疱疹状，秋季成熟。

【生境分布】生于肥沃海区大干潮线2～3米深的岩礁上，在木桩上、船底部也能生长；人工养殖多用筏式，使其着生绳索上漂浮于海湾里。

【采收加工】夏、秋季晴日、低潮时采割，摊于海滩上晒干。

【药材性状】常卷曲缠结成把或皱缩折叠成疏松团块，灰黑色至绿棕色，少数黄棕色，表面常有黄白色斑块，并披有白色粉霜（主要为甘露醇晶体）；革质而韧。浸水膨胀展开后，可见全体扁平狭长，呈阔带状，橄榄绿色，极粘滑，基部连有椭圆柱形柄部，柄下的固着器常已除去。气微腥，味粘而淡。

【性味功能】味咸，性寒。软坚散结、消肿利水。

【临床应用】用于瘿瘤瘰疬、睾丸肿痛、痰饮水肿等症。煎汤内服，用量6～12克。传统认为反甘草。

【现代研究】富含碘；含降血脂成分海带多糖、尼柯姆布是日本市场上民间降压药物，降压成分为海带氨酸和组胺(0.04%～0.11%)；干品中碳水化合物占42.34%、粗纤维7.2%、粗脂肪1.27%、粗蛋白8.2%和灰分30.5%。海带可纠正碘缺乏所引起的甲状腺机能不足，也可暂时抑制甲状腺机能亢进的新陈代谢而减轻症状，可作手术前准备，还能促进炎症渗出物吸收。海带氨酸是抗高血压作用的有效成分，海带民间用于防治高血压病。除海带氨酸外，尚含组胺及丰富的钾元素均有降压作用；藻酸双酯钠(PSS)作用类似肝素PSS，有抑制血小板聚集和血栓形成的作用，昆布流浸膏及海带多糖硫酸酯调血脂降血糖；还有增强免疫、抗癌作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com







更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

松萝

【别名】网丝、金线草、老君须。

【来源】松萝科松萝属植物长松萝 *Usnea longissima* Ach. 的地衣体。

【植物形态】地衣体丝状，细长不分枝，最长可达1米以上，向下悬垂，主轴单一，极少大分枝，两侧密生细而短的侧枝，形似蜈蚣，故名蜈蚣松萝，灰绿色，柔软，子囊果极稀，侧生，盘状，孢子椭圆形。

【生境分布】生于高山区松树或其他树上，均分布于黑龙江、吉林、辽宁等地。

【采收加工】全年可采，去杂质，切段，晒干备用。

【药材性状】呈线形，扭曲成团，不呈2叉分枝。密生细小而短的侧枝，长约1厘米，左右着生。气微，味淡。

【性味功能】甘，平；有小毒。清热解毒，止咳化痰。

【临床应用】用于肺结核(多用松萝酸的钠盐)、慢性支气管炎。外用治创伤感染、术后刀口感染、化脓性中耳炎、疮疖、淋巴结结核、乳腺炎、烧伤、子宫颈糜烂、阴道滴虫。煎汤内服，用量3～9克；外用适量，研末外敷或煎水洗患处。

【现代研究】含有酚精类即酚性羧酸的酯类衍生物，还含原冰岛苔酸、巴尔巴地衣酸及松萝酸。松萝有很强的抗菌和抗原虫的作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

海藻

【别名】鹿角尖、海大麦、秧菜、小叶海藻。

【来源】马尾藻科羊栖菜*Sargassum fusiforme* (Harv.) Setchell或海蒿子*S.pallidum* (Turn.) C.Ag的藻体。

【植物形态】多年生褐藻，藻体直立，高7～40厘米，肉质。固着器为圆柱形假根状。主轴圆柱形，直立，四周长出分枝和叶状突起。分枝很短。叶状突起棍棒状，先端盾形，有时膨大，中空成气泡，全缘。气囊腋生，纺锤形，长5～10毫米。囊柄最长2毫米。生殖托腋生，雌雄异株，雌托椭圆形；雄托圆柱形。成熟期6～7月。

【生境分布】生于低潮带和大干潮线下海水激荡处的岩石上。本种是北太平洋西部特有的暖温带性海藻，我国自辽宁至海南均有分布，长江口以南为多；近年来，浙江省南部大陈岛等地人工养殖获得成功。

【采收加工】全年均可采取，但以立秋前后最宜，此时藻体最大，产量最高，而且已进行了人工有性繁殖。割取后晒干。

【药材性状】常卷曲皱缩成团，棕黑色，表面常因甘露醇析出而被白色粉霜，质硬脆，浸水膨胀展开后，可见全体呈树枝状，黄棕色，肉质肥厚，粘滑而有弹性。固着器须根状。主干圆柱形，直径1～3毫米，表面光洁。叶为狭倒披针形，先端膨大中空。气囊腋生，纺锤形，长5～10毫米，具短柄。生殖托不常见。气微腥，味粘而微咸。

【性味功能】味苦、咸，性寒。软坚散结，消痰利水。

【临床应用】用于瘿瘤瘰疬、睾丸肿痛、痰饮水肿。传统认为海藻反甘草，但已有可同用之说。煎汤内服，用量6～12克。

【现代研究】全藻含羊栖菜多糖和K_2O、碘、灰分、d-甘露糖醛酸、d-甘露醇、岩藻甾醇、大褐马尾藻甾醇；又含碳水化合物22.23%、粗纤维7.6%、粗脂肪1.0%、粗蛋白8.0%(干品)以及维生素、氨基酸和无机元素等。海藻富碘，可纠正因缺碘引起的甲状腺肿大。海藻水煎剂较大剂量(0.75克／千克)对麻醉犬、兔有持久降压作用。藻酸双酯钠有较强解聚活性，具抗血凝作用。热水提取液对A型肉毒素中毒有一定的治疗效果。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

猴头菌

【别名】猴头菇、对脸蘑。

【来源】齿菌科植物猴头 *Hericium erinaceus* (Bull.ex.Fr) Pers. 的子实体。

【植物形态】子实体肉质，外形头状或倒卵形，似猴子头，故名猴头。嫩时全部白色，干燥后乳白色、淡黄色或淡褐色，直径 3.5～20 厘米，无柄，茎部着生处狭窄。除基部外，均密布有针形肉质的刺，下垂，稍弯曲。子实体内部有肥厚而粗短的分枝，互相融合，形似花椰菜状，茎部呈一肉团状。每一根细刺的表面都布满猴头的小实层，其上密生担子和囊状体，前者着生 4 个担孢子，孢子呈柱状或棒状。

【生境分布】常生于栎、胡涛等立木及腐木上；各地有栽培。主产于黑龙江、吉林、四川等地。

【采收加工】野生品在 8～9 月采收；栽培品在子实体球块基本长大、菌刺长约 1 厘米时及时摘下。采后随即清除有苦味的菌蒂，晒干或烘干。

【药材性状】块状，直径 5～10 厘米，不分枝，肉质软和，黄色至褐色，体表覆盖菌刺。菌刺长 1～5 厘米，圆柱形，尖端尖锐或略带弯曲。刺粗 1～2 毫米。

【性味功能】味甘，性平；无毒。归肝、胃经；健脾助运、补虚安神、抗癌。

【临床应用】常用于神经衰弱、消化不良、胃及十二指肠溃疡、胃癌等的辅助治疗。内服，煎汤，用量 60～150 克；或研末，每次 3 克，每天 3 次。

【现代研究】猴头菌含多糖类和氨基酸。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

菌、藻、地衣类药材小常识

【分类】藻类、菌类、地衣类均称为低等植物，在形态上无根、茎、叶的分化，是单细胞或多细胞的叶状体或菌丝体，可以分枝或不分枝，在构造上一般无组织分化，无维管束及胚胎。植物体大小不一，最小的个体由1个单细胞组成，而多细胞组成的个体有的长可达百米以上，重者可上数千克。

藻类药材多属于褐藻和红藻的干燥植物体。藻类植物多具有在海水中选择吸收碘质的能力，故含碘较多。供药用的如昆布、海藻。

菌类药材多为子囊菌纲和担子菌纲植物的子实体和菌核体。子囊菌的主要特征是在特殊的子囊中形成子囊孢子，如酵母菌、冬虫夏草。担子菌的主要特征是不形成子囊，而是依靠担子形成担孢子来繁殖，如茯苓、猪苓、雷丸、灵芝、马勃。药用部分是子实体的有马勃、灵芝等，药用部分是菌核体的有猪苓、茯苓、雷丸等。

地衣类药材多为枝状地衣，如松萝。

【采收】采收情况不一，如茯苓在立秋后采收质量较好，马勃宜在子实体刚成熟时采收，过迟则孢子飞散；冬虫夏草在夏初子座出土孢子未发散时采挖；海藻在夏、秋季采捞；松萝全年均可采收。

【鉴别要点】由于菌藻地衣类药材形态特异，鉴别时可根据药材所属类别分别进行观察，对照其描述的特点进行鉴别。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com







九、动物类

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

瓦楞子

【别名】蚶子壳、毛蛤、瓦垅。

【来源】蚶科动物魁蚶 *Arca inflata* Reeve 的贝壳。

【动物形态】贝壳呈斜卵圆形，极膨胀，合抱近于球形。放射肋42～48条，无明显的结节。铰合齿约70枚，由两端向中央渐细密。外套痕与闭壳肌痕均明显；外套边缘厚，有褶襞，外侧具有与边齿相当的刻纹。

【生境分布】生活于浅海泥沙底中，分布于黄海、渤海及南海等地区。

【采收加工】春、秋季为产期，一般在浅海泥沙中拾取后，洗净泥沙，煮熟，肉供食用，将壳晒干。煅瓦楞子：将瓦楞子放入坩埚内，在无烟的炉火中煅至红透，取出晾凉，碾碎即可。

【药材性状】壳呈扇形或三角形。壳外放射楞纹明显。壳内面乳白色，光滑。气无，味淡。以整齐、洁净、无残肉、无沙土者为佳。

【性味功能】甘、咸，平。制酸、化痰、软坚、散结。

【临床应用】用于胃、十二指肠溃疡病及胃酸过多、瘀血积块。用量6～12克，水煎或研粉服。

【现代研究】主要含碳酸钙、磷酸钙等，其中含碳酸钙90%以上。

石决明

【别名】皱纹盘鲍、盘大鲍。

【来源】鲍科动物皱纹盘鲍 *Haliotis discus hannai* Ino 的贝壳。

【动物性状】贝壳长椭圆形。宽约为壳的3/4，壳高约为壳长的1/4，壳顶钝，稍高于壳面。开口孔3～5个。

【生境分布】生于海水较深而海藻茂盛的岩石上。分布于黄海和渤海。

【采收加工】夏、秋季捕捉。将肉剥除，取壳，除去杂质。晒干。

【药材性状】呈长椭圆形，长5～12厘米，宽4～8厘米，高2～3厘米。表面灰棕色，有多数粗糙而不规则的皱纹，凹凸不平，生长线明显，螺旋边缘20余个类圆形突起，末端4～5个开口，孔口突出面，壳较薄。

【性味功能】味咸，性寒。平肝潜阳、清热明目。

【临床应用】用于肝阳上亢之头痛、眩晕，惊风抽搐，目赤翳障，视物模糊，青盲，雀目。用量3～15克，先煎。

【现代研究】贝壳主含碳酸钙，并含壳角质、胆壳素及钠盐。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

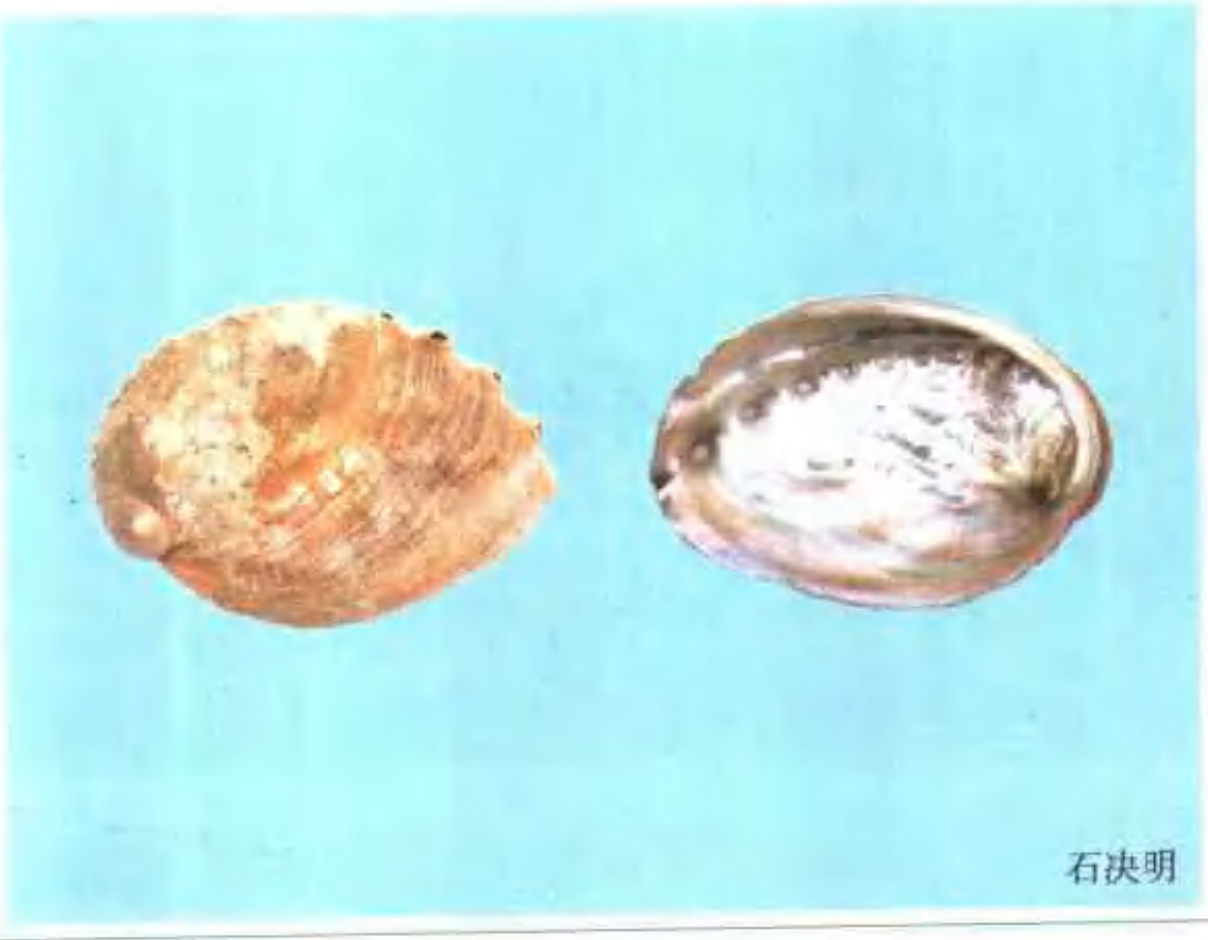
瓦愣子











石决明

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

全　蝎

【别名】蝎、虿、全虫

【来源】钳蝎科动物东亚钳蝎 *Buthus martensii* Karsch 的干燥体。

【动物形态】体长约6厘米，分头胸部和腹部。头胸部由7节组合而成；头部有附肢2对，1对为细小的螯肢，另1对为强大的钳状须肢；胸足4对，每足7节，末端有2爪。腹部较长，由12环节及1尾节组成，前7节较宽阔，后5节细长，尾节末端有锐利的毒钩，具毒腺。

【生境分布】喜穴居于墙缝和向阴坡的石隙或枯叶下等潮湿阴暗处，以蜘蛛、鼠妇、蚊、蝇、蟋蟀、蚱蜢等为食。全国大部分地区有分布，长江以北地区较多。野生或饲养。

【采收加工】野生蝎春季至初秋捕捉；饲养蝎隔年收获1次。加工法：先将活蝎放入水中浸泡，使其吐出泥沙，反复几次，再放盐水中浸泡6～12小时后，在煮沸盐水中煮10～20分钟，至蝎僵而不弯曲，脊背抽沟后捞出，放阴凉处晾干。炮制：除去杂质，洗净或漂洗，干燥。

【药材性状】头、胸、前腹部呈扁平长椭圆形，后腹部呈尾状，皱缩弯曲。头、胸部呈绿褐色或棕褐色，前面有1对短小的螯肢及1对较长大的钳状脚须，形似蟹螯，背面覆有梯形背甲，前腹部由7节组成，第7节色深，背甲上有5条隆脊线。背面绿褐色，后腹，部棕黄色，6节，节上均有纵沟，末节有锐钩状毒刺，毒刺下方无距。气微腥，味咸。

【性味功能】味咸、辛，性平；有毒。息风镇痉、通络止痛、解毒散结。

【临床应用】用于惊风、癫痫、中风偏瘫、口喁、破伤风等痉挛抽搐之症及偏正头痛、风湿痹痛、疮疡肿毒、瘰疬结核。单味研末服，若与蜈蚣同用，疗效更佳。此外，本品尚用于风疹瘙痒、毒蛇咬伤。癌肿剧痛，服之有解毒和缓解疼痛作用。

内服：煎汤，全蝎用量2～5克；研末入丸散，每次0.5～1克；蝎尾用量为全蝎的1/3。外用：研末调敷，或作药线插入疮疡瘘管中用。使用注意：血蝎性走窜而有毒，血虚生风者忌服。必要时宜配补虚药中用之。孕妇慎服。

【现代研究】含蝎毒，为一种毒性蛋白。此外，还含三甲胺、苦味酸羟胺、胆甾醇、蝎酸、牛磺酸、棕榈酸、花生酸、肉豆蔻酸、正十七碳酸、15-甲基十七碳酸、硬脂酸、油酸、亚油酸、亚麻酸、山俞酸以及多种氨基酸。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

蜣螂

【别名】推粪虫、屎烙螂、粪球虫。

【来源】金龟子科昆虫蜣螂 *Catharsius molossus* L. 的全虫。

【动物形态】全体黑色。雄虫头部前方呈扇面状；其后方之两侧有复眼。口部、胸部下方，有很多褐红色或褐黄色纤毛，中后足附节两侧有成列的褐红色毛刺。雌虫头部中央不呈角状突，而呈横脊状隆起。

【生境分布】栖息于牛粪堆、人粪堆中或在附近掘土穴居。分布于全国大部分地区。

【采收加工】一般在6～8月捕捉，捉回后置沸水中烫死，烘干即得。

【药材性状】干燥虫体呈黑褐色，长3～4厘米，宽1.8～3厘米，雄虫较雌虫稍大。雄虫头部前方呈扇面形，易脱落。前胸背板呈宽半月形，顶部有横形隆脊，两侧各有角突1枚。后胸约占体长1/2，为翅覆盖。雌者头部中央及前胸背板横形隆脊的两侧无角状突。足3对。体质坚硬，有臭气。以体黑、干燥、完整者为佳。

【性味功能】咸，寒；有毒。解毒、消肿、通便。

【临床应用】主治疮疡肿毒、痔漏、便秘。用量1.5～3克；外用适量，研末，油调搽患处。

【现代研究】含蜣螂毒素约1%。

血余炭

【别名】发鬘、乱发。

【来源】人科健康人的头发洗净后煅成的炭化物 Crinis carbonisatus。

【加工】取头发除去杂质，用稀碱洗去油垢，漂净，干燥后置锅内，上盖一个较小的锅，两锅接合处用盐泥封固，上压重物。盖锅底部贴一纸条，武火煅至白纸变焦黄色为度，离火，待凉后取出，剁成小块。

【药材性状】块状物。色乌黑而光亮，表面稍平坦并有多数小孔，状似海绵。折断面呈蜂窝状，质轻、疏松易碎。用火烧之有焦臭气。味苦。

【性味功能】苦，平；归肝、胃经。止血、化瘀。

【临床应用】用于吐血、咯血、衄血、尿血、崩漏下血、外伤出血。内服：研末，每次1.5～3克。外用：研末撒，油调或作软膏涂敷。

【现代研究】具有内源性止血功能，制剂毒性小，炮制后毒性增加。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



蜣　螂





血余炭





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

鸡内金

【别名】鸡黄皮、鸡屯皮。

【来源】雉科动物家鸡 *Gallus domesticus* Brisson 的砂囊内壁。

【动物形态】雌雄异形。雄鸡的羽毛颜色鲜艳，个体比雌鸡大，头部的肉冠和肉垂也比雌鸡大，嘴短，坚硬，上嘴稍弯曲，眼有瞬膜。颈长，能曲伸自如。翼短圆，飞翔能力不强。两腿长，健壮，跗跖和趾有鳞片，有4趾，后趾短小，趾端生有钝爪。雄鸡跗跖部后方有距，尾毛发达。

【生境分布】全国各地均有饲养。

【采收加工】杀鸡后，取其砂囊，剖开，剥取内膜，洗净，晒干。炮制：除去杂质，洗净，干燥，捣碎。

炙内金：取沙子置锅内，中火炒热，加入捣碎分开的鸡内金，拌炒至鼓起，酥脆，取出，筛去沙子，放凉；炒内金：取净鸡内金，整碎分开，置锅内，中火炒至表面呈黄色或焦黄色，取出，放凉；醋内金：取净鸡内金，压碎，置锅内文火炒至鼓起，喷醋，取出，干燥(每100千克鸡内金，用醋15千克)。

【药材性状】呈不规则囊片状，完整者长约3.5厘米、宽约3厘米，厚约5毫米。表面黄色、黄绿色或黄褐色，有多数条棱状皱纹，呈波浪形。质脆，易碎，断面角质样，有光泽。气微腥，味微苦。

【性味功能】味甘，性平；归脾、胃、肾、膀胱经。消食化积、涩精止遗。

【临床应用】用于消化不良、饮食积滞、脘胀嗳腐、小儿疳积、腹胀便溏、遗精、遗尿、尿路结石和胆结石等症。外用：治口疮、牙疳及痈疽溃久不敛等病。消食开胃炒用，化石通淋生用。内服：煎汤，用量3～10克；研末，用量1.5～3克，或入丸剂。外用：研末掺患处。

【现代研究】鸡内金含角蛋白，还含胃激素等。口服鸡内金粉可使胃运动机能明显增强，表现在胃运动期延长，蠕动波增强，排空率加快。鸡内金本身不含任何消化酶，服药后胃的分泌及运动变化，是由于药物进入血液内某些体液因素所致。鸡内金水煎剂对加速排除放射性锶有一定作用，其酸提取物效果较煎剂好，从鸡内金中提得的氯化铵为促进锶排除的有效成分之一。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

刺猬皮

【别名】猬皮、刺鼠皮、刺球子皮。

【来源】刺猬科动物刺猬 *Erinaceus europaeus* L. 的外皮。

【动物形态】体长约22厘米，尾长2厘米。头宽，吻尖。眼小。耳短，其长度不超过周围棘刺之长。四肢短小，有爪，具5趾。尾粗短。全身被棘刺，棘刺长1.5～2.5厘米，棘刺有两类不同颜色组成：一为纯白色，为数较少；另一类为基部白色，中上部有一段棕褐色，棘尖棕褐色，因而使整个背部呈土褐色。脸部、体侧、腹面及四肢均被有细而硬的白色长毛，腹面边上并有灰褐色的软毛。雌体有乳头5对。

【生境分布】栖息于山地森林、平原草地、杂草丛或丘陵地等不同环境。一般多在平原及丘陵地较潮湿或污秽的地方活动，冬季进入洞穴冬眠。分布于东北、华北、河北北部以及内蒙古东部草原等地区。

【采收加工】刺猬全年均可捕捉，在冬眠期捕捉更为方便，捕捉后，将皮剥下，撒上一层石灰，置于通风处阴干。

炮制：将刺猬皮剪去毛，剁成小块，洗净，晒干，另取滑石粉置锅内炒热，加入刺猬皮，炒烫到呈焦黄色时，取出，筛去滑石粉即得。

【药材性状】干燥的皮呈多角形板刷状或直条状，有的边缘卷曲成筒状或盘状，长3～4厘米。外表面密生错综交叉的棘刺，刺长1.5～2厘米，坚硬如针，灰白色、黄色或灰褐色不一。在腹部的皮上多有灰褐色软毛。皮内面灰白色或棕褐色，留有筋肉残痕。具特殊腥臭气。以张大、肉脂刮净、刺毛整洁者为佳。

【性味功能】苦、甘，平。行瘀止痛、止血、固精。

【临床应用】用于胃脘疼痛、子宫出血、便血、痔疮、遗精、遗尿。内服，用量6～9克，水煎服或焙黄研末服。孕妇忌服。

【现代研究】皮上层的刺主要含角蛋白。下层的真皮层主要含胶原、其他蛋白质如弹性硬蛋白之类和脂肪等。刺猬皮烤黄研细加香油调糊，高压消毒后用于治疗烫伤有一定的疗效。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

哈蟆油

【别名】田鸡油、哈士蟆油、哈什蟆油

【来源】蛙科动物中国林蛙 *Rana temporaria chensinensis* David.、黑龙江林蛙 *R. amurensis* Baulenger 的输卵管。

【动物形态】中国林蛙：体较宽短，体长7～9厘米。头较扁平，头长宽相等；吻端略突出于下颌；鼓膜大于眼睛之半。背部土灰色，散布黄色及红色斑点，一般都在疣粒上，鼓膜处有一深色三角斑，四肢有清晰的斑横纹；腹面乳白色，散有红色斑点。指细长。后肢长，胫长超过体长的一半，胫跗关节前达眼或略超过，蹼发达。两侧褶间有少数分散的疣粒，在肩部呈“V”形。雌性腹部红黄色。雄蛙有声带。

黑龙江林蛙：体形略长，7～9厘米。头较扁平，头长宽相等。前肢较短，后肢较长，胫跗关节可达鼓膜或眼部。后肢蹼发达，多达趾端。鼓膜处有三角形黑斑。背侧褶不平直。体肤呈黑褐色。雌性腹部黄白色带红褐色点。雌蛙腹部为灰白色带黑褐斑点。

【生境分布】栖于长白山麓、松花江及鸭绿江上游山区森林、荒地、尤喜阳光较弱的湿润山林背坡。夏季离水，秋至春入水。以吉林、黑龙江两省为多。

【采收加工】秋季捕捉。将捕捉的雌性哈士蟆用麻绳从口部穿过吊死或沸水烫死，悬于露天风干。干后即可剥油。剥油前先以60～70℃热水润透，然后用利刀或薄竹片剖开腹皮，取出输卵管，去尽卵子及其它内脏，置通风处阴干。

【药材性状】不规则弯曲、相互重叠的小块，长1.5～2厘米，厚1.5～3毫米。外表黄白色，显脂肪样光泽，手摸有滑腻感，遇水可膨胀10～15倍。气特殊，味微甘，嚼之粘滑。

【性味功能】味甘、咸，性平。补肾益精、养阴润肺、滋补强壮。

【临床应用】用于身体虚弱，肺虚咳嗽。内服用量3～9克，加糖蒸服或炖服。

【现代研究】主含蛋白质，脂肪约4%、糖约10%；此外，尚含有硫、磷等元素及维生素A、B、C和多种激素。哈士蟆油对小鼠发育有促进作用，且能延长雌性小白鼠的性周期。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



黑龙江林蛙



中国林蛙



哈蟆油

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

海　龙

【别名】水雁、海蛇。

【来源】海龙科动物尖海龙 *Syngnathus acus* Cantor 的干燥体。

【动物形态】体细长呈鞭状，全长 11～20 厘米。躯干部七棱形，尾部四棱形，尾后方渐细，不卷曲。头细尖。体上具多数不规则暗色横带。背鳍、臀鳍及胸鳍淡色，尾鳍黑褐色。

【生境分布】生于藻类繁茂的浅海中。分布于渤海、黄海等近陆海域。

【采收加工】多于夏、秋季捕捞，洗净晒干。除去灰屑。用时捣碎或切段。酒制海龙：取净海龙，用黄酒润透，微火烘烤至黄色酥脆即成。

【药材性状】体细长呈鞭状，未去皮膜　表面黄褐色，有的腹面可见育儿囊，有尾鳍。质较脆弱，易撕裂。

【性味功能】甘，温。温肾壮阳、散结消肿。

【临床应用】用于阳痿遗精、癥瘕积聚、瘰疬痰核、跌打损伤；外治痈肿疔疮。内服，煎汤，用量 3～9 克；外用适量，研末敷患处。

【现代研究】含多种氨基酸、蛋白质、脂肪酸、甾体。尖海龙还含有胆甾醇、胆甾烯-4-酮-3。海龙浸出液有出雌激素样作用，对不同周期的小鼠、大鼠和家兔的离体子宫及家兔的在位子宫，均有兴奋作用。

玳　瑁

【别名】瑇瑁。

【来源】海龟科动物玳瑁 *Eretmochelys imbricata* (L.) 的甲片。

【植物形态】体长 60～70 厘米。背部及腹部均坚硬的鳞甲。头部具有前额鳞 2 对。上颌钩曲，吻部侧扁，嘴形似鹦鹉，颌缘锯齿状。前肢较大具有 2 爪，后肢较小，具有 1 爪。

【生境分布】以鱼类、软体动物、海藻为食，分布山东以及南海海域。

【采收加工】全年可捕获。倒悬挂，用沸醋浇泼，去净残肉，洗净。

【药材性状】近圆形、三角形及多角形的板片。甲片边缘薄似刀口，中央而平滑。气、味均淡。

【性味功能】味甘、咸，性寒。镇心平肝、清热息风、凉血解毒

【临床应用】用于狂躁痉厥、小儿急惊、中风痰迷、热毒斑疹。内服：煎汤或磨汁，用量 3～6 克；多入丸散。痘疹虚寒不起发者不宜服。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

尖海龙



玳瑁



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

羚羊角

【来源】牛科动物赛加羚羊 *Saiga tatarica* L. 的角。

【动物形态】体形中等，身长1～1.4米。肩高雄兽为70～83厘米，雌兽为63～74厘米。头大。鼻吻膨大，鼻孔亦大，且能灵活伸缩和左右摆动。额前部分较隆突，眼大，耳廓短小。四肢细小，蹄低而长。尾细短，下垂。雌兽有乳头4对。夏毛短而密。全身呈棕黄色或栗色，脸面部较淡，背脊中央有狭长的一条呈肉桂色；颈下方、胸腹部及四肢内侧几呈白色。雄兽具角，长于眼眶之上，向后微倾。角基部为棕黄色，表面约有20个轮脊，角上部至尖端处光滑无轮脊。雌性无角，仅有短的突起。

【生境分布】主要栖于半沙漠地区；夏季大多居于空旷的荒漠地带，晚秋至冬季则在盐沼半荒漠地带；群栖。分布于新疆等地。

【采收加工】全年均可捕捉。捕得后，将角从基部锯下，晒干。一般以8～10月猎取者色泽最好。羚羊角镑片：取羚羊角，置温水中浸泡，捞出，镑片，干燥；羚羊角粉：取羚羊角，砸碎，粉碎成细粉。

【药材性状】呈长圆锥形，略呈弓形弯曲，类白色或黄白色，基部稍呈青灰色。嫩枝透视有“血丝”或紫黑色斑纹，无裂纹；老枝则有细纵裂纹。除尖端部分外，有10～16个隆起环脊，间距约2厘米，用手握之，四指正好嵌入凹处。角的基部横截面圆形，内有坚硬质重的角柱，习称“骨塞”，骨塞长约占全角的1/2或1/3，表面有突起的纵棱与其外面角鞘内的凹沟紧密嵌合，从横断面观，其结合部呈锯齿状。除去“骨塞”后，角的下半段成空洞，全角呈半透明，对光透视，上半段中央有一条隐约可辨的细孔道直通角尖，习称“通天眼”。质坚硬。气无，味淡。

【性味功能】咸，寒。平肝息风、清肝明目、散血解毒。

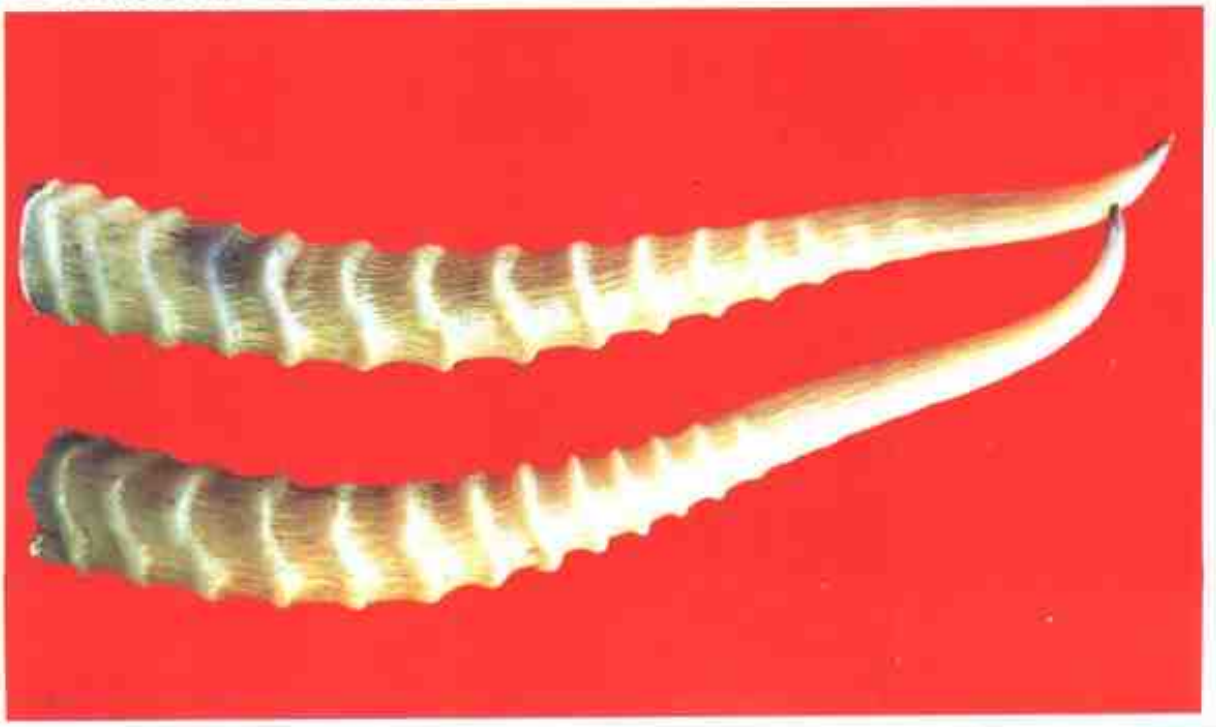
【临床应用】用于高热惊痫、神昏痉厥、子痫抽搐、癫痫发狂、头痛眩晕、目赤翳障、温毒发斑、痈肿疮毒。用量1～3克，宜单煎2小时以上；磨汁或研粉服，每次0.3～0.6克。

【现代研究】主要含磷酸钙、角蛋白及不溶性无机盐等，其中角蛋白含量最多。羚羊角的角蛋白含硫只有1.2%，是角蛋白中含硫最少者之一。羚羊角外皮浸出液对中枢神经系统有抑制作用；并能增加动物对缺氧的耐受能力，有镇痛作用；羚羊角煎液对伤寒、副伤寒甲乙三联菌苗引起发热的家兔有解热作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

鹿茸

【别名】花鹿茸、黄毛茸、花茸。

【来源】鹿科动物梅花鹿*Cervus nippon* Temminck的雄鹿未骨化而带茸毛的幼角。

【动物形态】体长1.5米，眶下腺明显，耳大直立，颈细长，四肢细长。臀部有明显的白色块斑，尾短。冬毛栗褐色，白色斑不明显，夏毛薄，常红棕色，白斑显著，在脊背两旁及体侧下缘排列成纵行，有黑色背中线。仅雄鹿有角，角分叉较少。

【生境分布】野生或饲养。野生者栖于混交林、山地草原和森林边缘附近。分布甚广，东北、华北、华东等山区都有。

【采收加工】夏、秋季割取，经加工后，阴干或烘干；鹿茸片：将鹿茸燎去茸毛，刮净，以布带缠绕茸体，自锯口小孔灌入热白酒，润透或灌酒稍蒸，横切茸片，压平干燥；鹿茸粉：将茸燎去茸毛刮净，劈成碎块，研成细粉。

【药材性状】锯茸：全体呈圆柱形，多具1～2分枝，具1分枝者，习称“二杠”，锯口直径约3厘米，大挺长14～20厘米，外皮红棕色或棕色，多光润，表面布有红黄色或棕黄色致密的茸毛，分岔间具一灰色筋脉，皮茸紧贴。体轻，锯口洁白，有细蜂窝，外围无骨质。气微腥，味微咸。具2分枝者，习称“三岔”，大挺长24～30厘米，直径较细，多不圆，略呈弯弓形，先端略尖，红黄色，毛稀而较粗。

砍茸：即带有脑骨的茸，亦分二杠、三岔等规格，与锯茸同。脑骨前端平齐，后端有一对弧形的骨，脑骨洁白无残肉，外附脑皮，皮上密生茸毛。花鹿茸均以粗大、挺圆、顶端丰满、质嫩、毛细、皮色红棕、油润光亮者为佳。挺细瘦、下部起筋、毛粗糙、体重者质次。

【性味功能】甘、咸，温。补肾阳、益精血、强筋骨。

【临床应用】用于肾虚、精血不足、面色萎黄、头晕眼花、耳鸣耳聋、性神经衰弱、滑精、腰膝酸痛、崩漏、带下、阴疮平塌色黯、溃疡久不愈合。用量0.9～2.4克，多入丸散、酒剂服。

【现代研究】鹿茸含腐胺、精脒、精胺、牛磺酸、人体必需的氨基酸、次黄嘌呤、尿嘧啶、肌酸酐、尿苷、烟酸等含氮化合物以及胆固醇、胆甾-5-烯-3-β-醇-7-酮、胆甾-5-烯-3-β，7α-二醇、胆甾-5-烯-3-β，7β-二醇、雌二醇、17β-孕酮、睾丸酮等甾体化合物。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



（盛金溪 提供）

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

附1 鹿 角

【来源】梅花鹿茸雄鹿未骨化而带茸毛的幼角。

【采收加工】分砍角与脱角二种。砍角一般在10月至翌年2月间，将鹿杀死后，连脑骨砍下风干即成。脱角多在3～4月采收，此时为雄鹿的换角期，鹿角自然脱落，故不带脑骨。鹿角片：锯成长段，用热水浸泡，取出镑成薄片后晒干。鹿角粉：取镑片研成细粉。

【药材性状】多为二岔或四岔。一般长30～50厘米，左右两枝对称。主干稍向后弯曲，直径约3厘米；基部有盘状突起，习称“珍珠盘”。分岔向两旁伸展，表面黄棕色，顶端渐细，浅黄白色，无毛，有光泽，具疣状突起及棱纹；骨质坚硬，断面外圈为白色，中央灰色且有细蜂窝状小孔。无臭，味微咸。

【性味功能】咸，温。益肾、强筋健骨、下乳、活血、消肿。

【临床应用】用于肾虚、腰脊疼痛、瘀血作痛、乳汁不下、乳房胀痛、疮疡肿毒。用量3～9克。

【现代研究】含胶质25%、磷酸钙50%～60%、碳酸钙及氮化物等。

附2 鹿角霜

【别名】鹿角白霜。

【来源】梅花鹿的角熬制鹿角胶后剩余的骨渣。

【采收加工】春、秋季生产，将骨化角熬去胶质，取出角块，干燥。

【药材性状】长圆柱形或不规则的块状，大小不一。表面灰白色或类白色，显粉性，常具纵棱，偶见灰色或灰棕色斑点。梅花鹿角霜块较细小，质较致密。体轻，质酥，断面外层较致密，白色或灰白色，内层有蜂窝状小孔，灰褐色或灰黄色，有吸湿性。气微，味淡，嚼之有粘牙感。

【性味功能】味甘、咸，性温；归肝、肾经。温肾助阳，收敛止血。

【临床应用】用于肾阳虚损、精血耗竭、羸瘦面黧、腰痛脚弱、四末不温、阳痿、不孕、脾肾虚寒、胃反呕吐、食少便溏。内服：煎汤，用量5～10克；或入丸散。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

鹿角





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

紫河车

【别名】混沌衣、佛袈裟、仙人衣

【来源】人科健康产妇的干燥胎盘 Placenta Hominis。

【采收加工】收集新鲜胎盘，除去羊膜及脐带，剥开血管，用水反复洗漂至无血水为度。蒸或置沸水中略煮后，干燥。或另取花椒装入布袋中加水煎汤，去渣，将洗净的胎盘放入花椒汤中煮2～3分钟，及时捞出，沥净水，以黄酒适量拌匀，再置笼屉中蒸透，取出。用文火烘干(每只胎盘，用花椒2克，黄酒15克)。

炮制：除去灰屑，砸成小块或研成细粉。

【药材性状】圆形或碟状椭圆形，直径9～15厘米，厚薄不一。黄色或黄棕色，一面凹凸不平，有不规则沟纹，另一面较平滑，常附有残余的脐带，其四周有细血管。质硬脆，有腥气。

【性味功能】甘、咸，温；归心、肺、肾经。温肾补精、益气养血。

【临床应用】用于气血不足、体弱虚损的慢性疾患及咳喘日久、肺肾两虚、小儿癫痫、反复发作、气虚血弱、肾精亏虚、腰酸耳鸣。分产后乳汁不足，用本品研末服亦有良效。现尚用于再生障碍性贫血及白细胞减少症等。内服：研末，用量1.5～3克；煮服，1/2～1个。煮前用淘米水反复漂洗，煨煮时可加黄酒、葱、蒜等佐料。

【现代研究】新鲜胎盘含血浆10%和血红蛋白2.4%。在胎盘血清中含白蛋白、α-及β-球蛋白达10%。还含干扰素、巨球蛋白及与血液凝固有关的成分如纤维蛋白稳定因子尿激酶抑制物、纤维蛋白原溶酶原活性物等。胎盘还含各种激素（如促性腺激素A和B、催乳素、催产素、红细胞成熟因子等）和多种甾体激素（如雌酮、雌二醇、雌三醇、孕甾酮、雄甾酮、去氧皮质甾酮、11-去氢皮质甾酮、可的松、17-羟皮质甾酮等）。又含多种具应用价值的酶如溶菌酶、激肽酶、组氨酶、催产素酶、酸性磷酸酶Ⅲ等。此外，还含多糖、磷脂、乙酰胆碱、微量维生素B_{12}及碘等。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

熊　胆

【别名】狗熊胆、黑瞎子胆。

【来源】熊科动物黑熊 *Selenarctos thibetanus* G. Cuvier 胆囊内的胆汁。

【动物形态】体长 1.7～2 米　头部宽，吻部短，鼻端裸出，耳朵大而圆，被长毛，颈部两侧的毛特长。四肢粗壮，5 趾均具爪。前肢腕肉垫与掌肉垫相连，尾极短。全身被黑毛，毛基灰黑色，毛尖乌黑色，绒毛灰黑色。鼻和吻端的毛为棕黄色，下颏白色，胸部有 1 个很明显的白色新月形或倒“人”字形的大白斑。

【生境分布】野生或人工饲养。野生者栖息于深山密林中，夏天在森林深处，冬季有冬眠习惯。分布于我国东北、西北和西南地区。

【采收加工】取胆时先将胆口扎紧取后小心剥取胆囊外附着的油脂，用木板夹扁，吊在通风处阴干。不宜晒干或烘干，以防腐臭。黑熊为我国野生保护动物，故现以人工饲养、人工活体取胆为主。

【药材性状】干燥胆囊呈长扁卵形，上部狭细，下部膨大，长 10～20 厘米，宽 5～8 厘米。表面灰黑色或棕黑色，显光泽，有皱褶，囊皮薄，迎光视之上部常呈半透明。质坚硬，破开后，断面纤维性。囊内藏有干燥胆汁，习称“胆仁”，呈块状、颗粒状、粉末状或稠膏状。有光泽，颜色不一。金黄色透明、光亮如琥珀、质松脆、味苦回甜者习称“金胆”或“铜胆”；黑色、质坚而脆或呈稠膏状者习称“墨胆”或“铁胆”；黄绿色、光亮较差、质较脆者习称“菜花胆”。气微清香或微腥，入口溶化，味极苦，清凉而不粘牙。以个大、胆仁金黄色、明亮、味苦回甜者为佳。

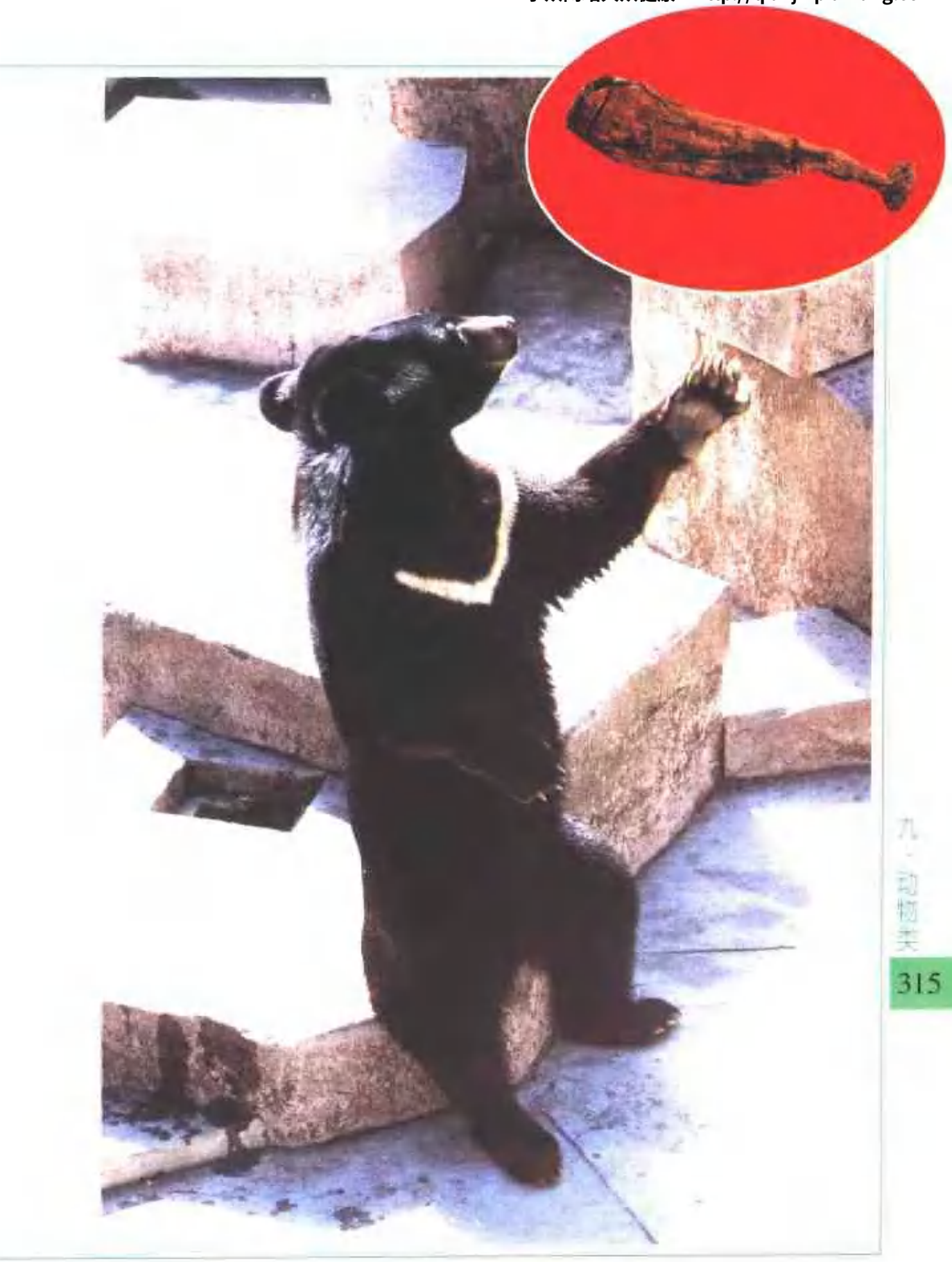
【性味功能】苦，寒。清热解毒、明目、止痉。

【临床应用】用于小儿热盛惊风、癫痫、抽搐、黄疸；外用治痈肿、痔疮、目赤云翳。用量 0.15～0.6 克，多入丸散剂服，外用适量，研末涂敷患处或用清水溶化后滴眼或外涂。

【现代研究】主含胆汁酸类碱金属盐，另外含胆甾醇及胆汁色素。胆汁酸主要为脱氧熊甘胆酸，水解则生成牛黄酸及脱氧熊胆酸，此外，尚有立体异构体脱氧鹅胆酸及胆酸。其中脱氧熊胆酸为熊胆的特殊成分，熔点 202℃，旋光度 +57.07，故可与其他兽胆区别。脱氧熊胆酸具有促使疲劳物质的分解与排泄，增加维生素 B_1 及维生素 B_2 的吸收作用。解痉作用的主要成分是牛磺熊脱氧胆酸，其解痉原理与罂粟碱相似。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

麝香

【别名】当门子、脐香、麝脐香

【来源】鹿科动物林麝 *Moschus berezovskii* Flerov 成熟雄体香囊中的分泌物。

【动物形态】形似鹿而小，体长65～95厘米，尾短，被毛粗硬，曲折如波浪状，易折断。雌雄均无角，眼圆大，耳长大。四肢细长，后肢比前肢长。全身毛色均匀，深棕色，背部有明显的肉桂色斑点，排列呈四、五纵行，腰部和臀部两侧斑点比较明显。雄兽上犬齿很长露出唇外，腹面脐部有卵圆形的香囊，生于皮肤和肌肉之间，囊内为红褐色的粒状或胶状分泌物。

【生境分布】栖息于多岩石山地中下部的针阔混交林或针叶林中。分布于四川、西藏、云南等地。

【采收加工】野生麝多在冬季至次春猎取，猎后割取香囊，阴干，习称“毛壳麝香”；剖开香囊，除去囊壳，习称“麝香仁”。家养麝直接从香囊中取出麝香仁，阴干或密闭干燥。

【药材性状】毛壳麝香为扁圆形或类椭圆形的囊状体，直径3~7厘米，厚2~4厘米。开口面的皮革质棕褐色，略平，密生白色或灰棕色短毛，中央有一小囊孔，另一面为棕褐色带紫的皮膜，微皱缩，剖开后可见中层皮膜呈棕褐色或灰褐色，半透明，内层皮膜呈棕色，内含颗粒状、粉末状的麝香仁和少量细毛及脱落的内层皮膜。麝香仁，质柔，油润、疏松；其中颗粒状者习称“当门子”，呈不规则圆球形或颗粒状，表面多呈紫黑色，油润光亮，微有麻纹，断面深棕色或黄棕色；粉末状者多呈棕褐色或黄棕色，并有少量脱落的内层皮膜和细毛。香气浓烈而特异，味微辣、微苦带咸。

【性味功能】温，辛。开窍醒神、活血通络、消肿止痛。

【临床应用】用量0.03～1克，内服多入丸散；外用适量，吹喉、点眼、调涂或入膏药中敷贴。用治热病神昏、中风痰厥、心腹暴痛、痈肿瘰疬、咽喉肿痛、跌扑损伤。

【现代研究】含麝香酮0.9%~3%，并含麝吡啶、11种雄甾烷衍生物，尚含胆甾醇类、脂肪、蛋白质、蜡及无机盐。药理实验表明，有兴奋中枢神经和苏醒、增加肾上腺素对β-受体的作用，并有对β-儿茶酚胺的增加作用；对大鼠、家兔、豚鼠的妊娠离体子宫均呈明显兴奋作用，而对非妊娠离体子宫多呈抑制作用；还有强心、抗炎及抑制血管通透性等作用。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

动物类药材小常识

【分类】动物类药材是以动物的全体或某一部分入药的药材总称，药用部位主要包括动物的全体，如全蝎、蜈蚣等；动物体的一部分，如哈蟆油、鹿角等，动物的分泌物，如麝香、蟾酥等；动物的排泄物，如五灵脂、蚕砂等；有的是用动物的生理或病理产物，如蝉蜕、牛黄等；动物某一部分的加工品，如阿胶、鹿角胶等。

【采收加工】不同的种类和药用部分，采收时间也不同。

昆虫类：必须掌握季节，因昆虫的孵化发育皆有定时性。桑螵蛸应在3月中旬前采收，过时卵鞘已孵化；以成虫入药的，均应在活动期捕捉，如土鳖虫等；有翅昆虫，在清晨露水未干时捕捉，因此时不易起飞，如红娘子、青娘子、斑蝥等。

两栖类：夏、秋季捕捉，如蕲蛇、乌梢蛇、金钱白花蛇、蟾酥等；白露前后捕捉，如黑龙江林蛙、蛤蟆等。

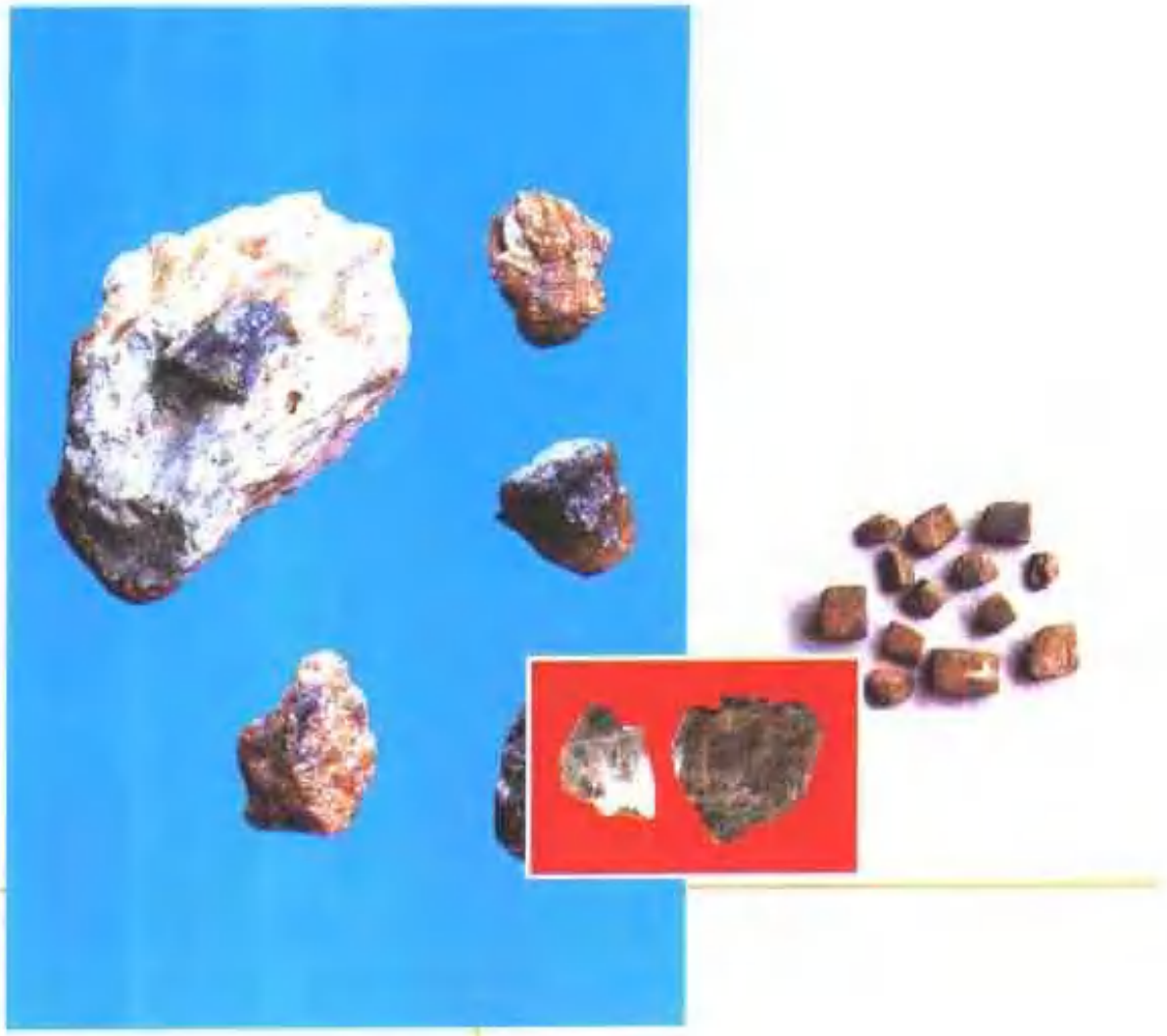
脊椎动物：大多数均可全年采收，如龟甲、鸡内金、狗肾、夜明砂、五灵脂、穿山甲、象皮、刺猬皮、玳瑁等。

生理、病理产物　捕捉后或在屠宰场采收，如麝香、熊胆、牛黄、马宝、猴枣等；但鹿茸需在清明后45-60天（5月中旬至7月下旬）锯取，过时则骨化。鹿角多在春季拾取。

【鉴别要点】由于多数动物类药材的来源及药用部位差异较大，因此，在进行性状鉴定时首先要注意动物药材的类别，药用部分是动物的何种器官或部位。其次要仔细观察动物药材的形态、大小、颜色、表面特征等，如果是完整的动物体，则可根据其形态特征进行动物分类学鉴定，确定其品种；昆虫类主要注意其形状、大小、虫体各部位的颜色 特征、气味等；蛇类还要注意其鳞片的特征；角类应注意其类型，角质角还是骨质角，洞角还是实角，有无骨环等；骨类应注意骨的解剖面特点；分泌物类应注意其气味、颜色；排泄物主要注意其形态和大小；贝壳类应注意其形状、大小、外表面的纹理颜色。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



十、矿物类

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

云　母

【别名】白云母、银精石、云粉石。

【来源】硅酸盐类矿物云母族白云母Muscovite 为变质岩和花岗岩类岩石的重要成分。采挖后去净泥土及杂质。取净云母装入砂锅内，置无烟炉中，烧至红透，取出放凉即可。

【生境分布】主产于伟晶岩、花岗岩及云母片岩中。分布于内蒙古、辽宁、吉林等地。

【药材性状】呈不规则的片状，大小不一，为多数薄片叠成，一般长26厘米。无色透明或呈白色，具玻璃样光泽。可片片剥离，薄片表面平滑，透明如玻璃纸，有弹性，能曲折，断面不平坦。微有土腥气，无味。

【临床应用】甘，平。镇静、止血。用于心悸失眠、咯血、吐血。用量9～12克；外用适量，研粉治创伤出血。

琥　珀

【别名】育沛、虎珀、虎魄。

【来源】古代松科植物的树脂埋藏地下经久凝结而成的碳氢化合物。从地层或煤层中挖出后，除去沙石、泥土等杂质。

【生境分布】产于粘土层、沙层、煤层及沉积岩内。分布于辽宁、云南、河南等地。

【药材性状】琥珀Amber：为不规则的块状、颗粒状或多角形，大小不一，块状者可长达6厘米。血红色(习称“血珀”)或黄棕色，表面不平，有光泽。质松脆，捻之即成粉末。不溶于水，以火燃之易熔，冒白烟，微有松香气。

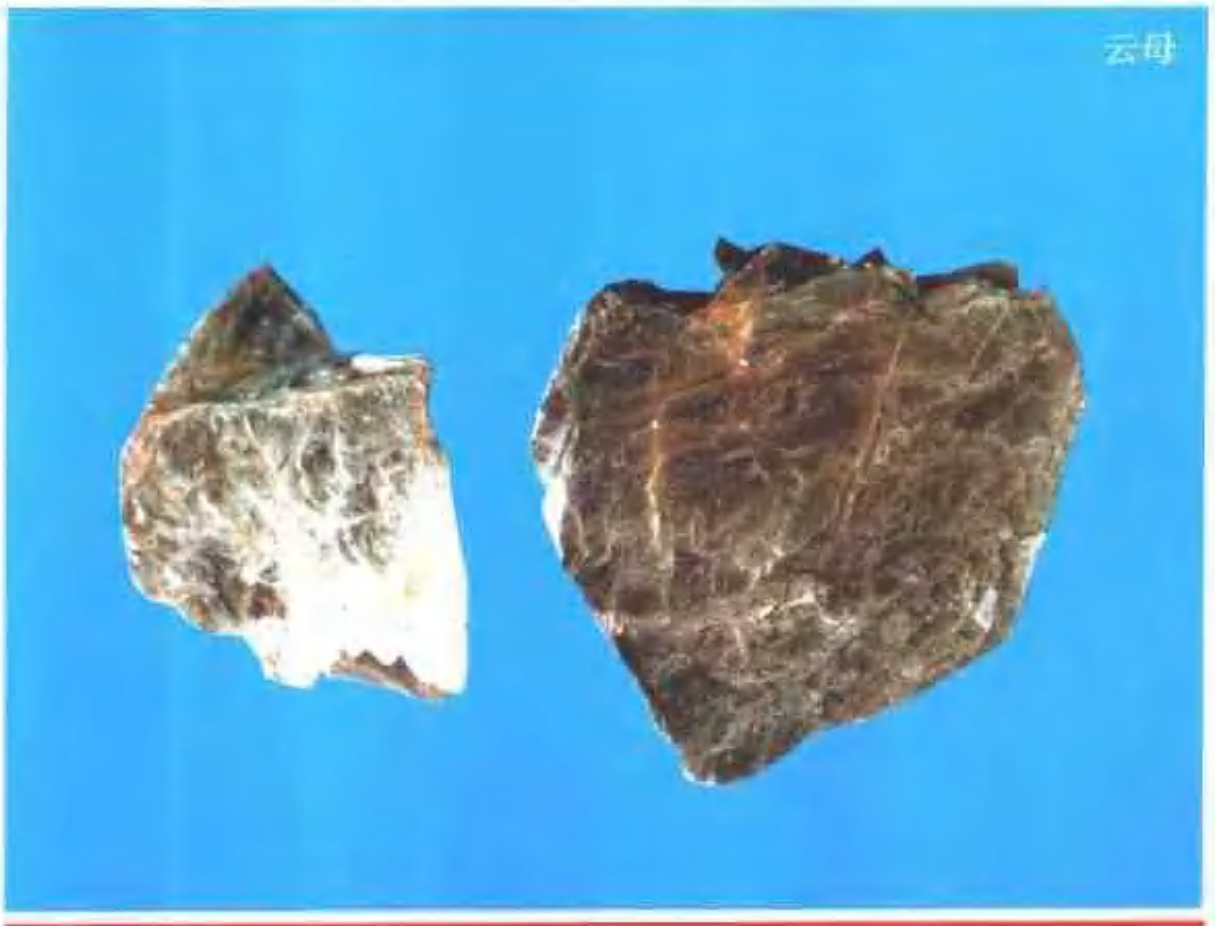
煤珀（黑琥珀）：通常为多角形不规则的块状物，少数呈滴乳状，大小不一。表面棕色至乌黑色，略有光泽。气无，味淡，嚼之坚硬无沙感。

【临床应用】甘，平。镇静、利尿、活血。用于惊风、癫痫、心悸、失眠、小便不利、尿痛、尿血、闭经、产后停瘀腹痛、痈疽疮毒、跌打损伤。用量1.5～3克，多入丸散剂服。

【现代研究】主含树脂、挥发油。此外，含有琥珀氧松香酸、琥珀松香酸、琥珀银松酸、琥珀脂醇、琥珀松香醇及琥珀酸等。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com





更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

自然铜

【别名】石髓铅、接骨丹。

【来源】硫化物类矿物黄铁矿族黄铁矿，主含二硫化铁（FeS_2）。

【生境分布】主产于四川、广东、云南等地。全年可采，在矿区拣取，除去杂质。

【药材性状】药材Pyritum晶形多为立方体，集合体呈致密块状。表面亮淡黄色，有金属光泽；有的黄棕色或棕褐色，无金属光泽。具条纹，条痕绿黑色或棕红色。体重，质坚硬或稍脆，易砸碎。断面黄白色，有金属光泽；或断面棕褐色，可见银白色亮星。无臭、无味。

【临床应用】辛，平。散瘀、接骨、止痛。用于跌打肿痛、筋骨折伤。内服：煎汤，用量3～9克，或煅研细末，入丸散，吞服；外用适量，研末撒或调敷。阴虚火旺、血虚无瘀者忌服。

【现代研究】化学组成主要为二硫化铁。其中含铁46.6%、硫53.4%，有的还含有铜、镍、砷、硅、钡、铅、锑、钙、锰、锌等杂质。药理研究表明，自然铜有促进骨折愈合和抗真菌的作用。毒性：小鼠静注自然铜煎剂的LD_{50}为1.92克/千克，煅自然铜则为3.83克/千克。

滑　石

【别名】液石、共石、脱石。

【来源】硅酸盐类矿物滑石族滑石Talc。

【生境分布】多产于变质岩、石灰岩、白云岩、菱镁矿及页岩中。产于辽宁、山东、江西等地。滑石经精选净化、粉碎、干燥制成。

【药材性状】白色或类白色、微细、无沙性的粉末，手模有滑腻感。无臭、无味。在水、稀矿酸或稀氢氧化碱溶液中均不溶解。

【性味功能】甘、淡，寒。利尿通淋、清热解暑、祛湿敛疮。

【临床应用】用于热淋、石淋、尿热涩痛、暑湿烦渴、湿热水泻；外治湿疹、湿疮、痱子。用量9～24克；外用适量。

【现代研究】内服滑石粉后能保护肠管，以达到消炎、止泻的作用。撒于皮肤、粘膜创面能形成被膜，可防止外来刺激，同时又能吸收分泌液促进干燥结痂。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



自然铜



滑石

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

矿物类药材小常识

【分类】矿物是由于地质作用而形成的天然单质及其化合物，除了少数是自然元素以外，绝大多数是自然化合物，大部分是固体，也有的是液体，如水银。矿物药分为：①原矿物药：自然界采集的天然药物，如朱砂炉甘石、自然铜、寒水石等；②以矿物为原料的加工品，如秋石、轻粉、芒硝等；③动物或动物骨骼的化石　如石燕、龙骨、浮石等。

从药学观点来看，因为阳离子通常对药效起重要的作用，所以是以阳离子为依据进行分类。如汞化合物类的朱砂、轻粉、红粉等；铁化合物类的自然铜、赭石、磁石等；铅化合物的密陀僧、铅丹等；铜化合物类的胆矾、铜绿等；铝化合物类的白矾、赤石脂等；砷化合物类的雄黄、雌黄、信石等；矽化合物类的白石英、浮石、青礞石等　镁化合物类的滑石等；钙化合物类的石膏、寒水石、龙骨等；钠化合物类的芒硝、硼砂、大青盐等及其他类的炉甘石、硫黄、硝石等。

【采收加工】没有季节限制，全年可采。矿物药大多结合开矿采掘，如龙骨、龙齿等。有些矿物药系经人工冶炼或升华方法制得，如密陀僧、轻粉、红粉等。

【鉴别要点】外形明显的矿物药材，首先应根据矿物的一般性质进行鉴定，注意其外形、颜色、硬度、比重、光泽、解理、断口、条痕、质地等特征，此外，还应注意其有无磁性及气味等。粉末状的药材还应仔细观察样品的颜色、质地、气味等，有时亦需用偏光显微镜或反射偏光显微镜进行鉴定，主要观察其形态、透明度、颜色、光性正负、折射率和必要的物理常数。必要时，还要与标准的矿物标本进行核对，最终确定其种类。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



十一、其　他

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

干 漆

【别名】漆渣、漆底、漆脚。

【来源】漆树科植物漆树 *Toxicodendron vemicifluum* (Stokes) F.A. Barkl. 的树脂经加工后的干燥品。

【植物形态】落叶乔木，高达20米。树皮幼时灰白色，平滑，老则深灰色，粗糙，呈不规则之纵裂。幼枝有柔毛，后渐脱落。冬芽生枝顶。单数羽状复叶，螺旋状互生，叶柄基部膨大；小叶11～15，卵形或长方状卵形，先端长尖，基部广楔形或不整齐圆形，全缘；上面无毛或中脉生微毛，下面初有细毛。花单性或两性；雌雄异株或杂生；花序圆锥状，腋生；花梗具有短柔毛；花密而小，黄绿色；雄花花萼5，长圆形，花瓣5，长方状卵形，有紫纹，雄蕊5，着生于花盘边缘，花丝短，具退化子房；雌花雄蕊较小，子房1室，花柱短，柱头3裂。果序下垂，核果扁圆，黄色。花期5～6月。果熟期11月。

【生境分布】多生于向阳避风山坡。除新疆外，全国大部分地区均有产。

【采收加工】夏季收集割破树皮后流出有臭气的渗出物，干燥。取擦净的干漆砸成小块，置煅锅内，上覆一口径较小的锅，上贴白纸，两锅沿的接合处用黄泥封固，加热煅至白纸呈焦黄色为度。停火焖凉，取出打碎即成。或置锅内炒至烟尽、焦黑存性亦可。

【药材性状】不规则块状，黑褐色或棕以，表面粗糙，有蜂窝状细小孔洞或呈颗粒状，有光泽。质坚硬，不易折断，断面不平坦。具特殊臭气。用火点燃能燃烧，发黑烟，漆臭更重。以块整、色黑、坚硬、漆臭重者为佳。

【性味功能】味辛、苦、咸，性温；有小毒。破瘀血、消积、杀虫。

【临床应用】用于妇女闭经、瘀血瘕、虫积腹痛。用量2.4～4.5克。孕妇及体虚无瘀者慎用。

【现代研究】干漆是生漆中的漆酚在虫漆酶的作用下，在空气中氧化生成的黑色树脂物质，漆酚为混合物，分离得5种成分。干漆醇提取物对离体平滑肌具有拮抗组胺、5-羟色胺和乙酰胆碱的作用。小剂量有强心作用，大剂量则抑制心脏，血压下降，对中枢神经系统有麻痹作用。毒性：漆酚是混合物，能导致过敏性皮炎。急性毒理实验表现为对小鼠中枢神系统原纤维的严重损害。

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

麻　油

【别名】胡麻油、脂麻油、乌麻油。

【来源】脂麻科植物脂麻 *Sesamum indicum* L. 的成熟种子榨取的脂肪油。

【植物形态】一年生草本，高达1米。茎直立，四棱形，稍有柔毛。叶对生或上部叶互生，通常下部叶披针形或狭椭圆形，全缘，中部叶卵形，有锯齿，下部叶往往3裂。花单生或1～3朵生于叶腋，有柄；花萼5裂，裂片披针形；花冠管形，一面膨大，裂片5，二唇形，白色或带淡紫色；雄蕊枚4，2强，雌蕊1枚，子房圆锥形，密被白柔毛，花柱线形，柱头2裂。蒴果四棱状长椭圆形，种子多数，白色、淡黄色或黑色。花期6～8月，果期8～9月。

【生境分布】我国各地均有栽培。药材麻油全国各地均产。

【采收加工】8～9月果实呈黄黑色时采收，割取全株，捆成细把，顶端向上，晒干，脱粒，去杂质，再晒干。

【药材性状】淡黄色或棕黄色的澄明液体；气微或带有熟芝麻的香气，味淡。本品与氯仿、乙醚、石油醚或二硫化碳能以任意比例混合，在乙醇中微溶。相对密度0.917～0.923，折光率1.471～1.475，碘值188～195，酸值不大于2.5。

【性味功能】味甘，性凉；归大肠经。润肠通便、解毒、生肌。

【临床应用】用于肠燥便秘或蛔虫引起的腹胀腹痛、大便不通、痈肿、疮毒、疥癣、皮肤皲裂等。此外，河豚、砒石等毒物口服中毒，可单味灌服，促使胃中毒物吐出，或延缓其吸收。内服：17～68毫升。外用：涂搽。内服可润肠、润肺；外用作为软膏及硬膏基质。

【现代研究】种子含脂肪油45%～50%，主成分为油酸（约48%）、亚油酸（约37%）、棕榈酸、硬脂酸、花生酸、廿四烷酸、廿二烷酸的甘油酯。并含木脂素类成分、芝麻素、芝麻林素。种子提取物给大鼠口服，可降低血糖，增加肝脏及肌肉中糖原的含量，但大量则降低糖原含量。黑脂麻油可增加大鼠肾上腺中抗坏血酸及胆固醇含量，对肾上腺皮质功能有一定抑制作用。新鲜灭菌的麻油涂布皮肤粘膜，有减轻刺激、促进炎症恢复等作用。榨油后的饼对家畜有毒，可引起绞痛、震颤、呼吸困难等症状，

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com



更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

中文名索引

二画

人参 2
人参叶 4
九死还魂草 230

三画

三棱 6
干漆 326
土人参 74
土木香 8
土附子 66
土细辛 70
土茴香 146
大力子 162
大芄 76
大沙苑 170
大芸 224
大麦毛 176
大麦芽 176
大金雀 220
大青叶 124
大麻子 202
大麻仁 160
大戟 10
上党人参 68
山反栗 206
山园荽 94
山花子根 16
山花椒 154
山里红果 148
山茄花 130
山菜根 82
山楂 148
山辣椒 218
山藿香 226
千两金 144
千金子 144
千金子霜 144
川参 52
及泻 56
女雷 58
小叶海藻 286
小李仁 182
小虎掌草 218
小金丝桃 244
小金雀 244
小独蒜 92
小茴香 146
小茶叶 244
小草莓 252
小苘麻 240
小根蒜 92
马木通 100
马勃 280
马茹子 208
马莲子 152
马兜铃 150
马兜铃 150
马兜零 150
马楝子 152
马蓟 48
马蔺子 152

四画

王不留行 164
天仙子 156
天南星 14
天名精 210
天浆壳 250
元参 20
元胡索 38
云母 320
云粉石 320
木青 84
木贼 214
木通藤 100
五加皮 106
五叶草 222
五味子 154
不老药 264
不留行 164
牙痛子 156
瓦垅 292
瓦楞子 292
中国林蛙 302
见水还阳草 230
凤仙花 186
凤仙子 186
乌拉奈仁 182
乌麻油 328
牛心茶 220
牛尾花子 184

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

牛李 204
牛肚根 82
牛参 52
牛虱子 174
牛蒡子 162
毛叶地瓜儿苗 236
毛蛤 292
升麻 12
火麻仁 160
水红花子 158
水泻 56
水虎掌草 218
水荭子 158
水萍 242
水雁 304

五画

艾 118
艾叶 118
艾蒿 118
节节草 214
石决明 292
石松 228
石莲花 230
石髓铅 322
甘草 22
龙头菜 90
龙沙 256
龙胆 36
龙胆草 36
平贝 18
平贝母 18
平榛 206
东北乌兜铃 100
东北延胡索 38
东北狼毒 32
北山楂 148
北乌头 66
北五加皮 110
北五味子 154
北升麻 12
北玄参 20
北苍术 48
北豆根 16
北细辛 238
北柴胡 72
北寄生 102
北续断 78
北鲜皮 108
北鹤虱 210
卡斯尼(维吾尔族名) 248
四叶胆 36
田鸡油 302
田萍 242
仙人衣 312
冬花 138
冬青 102
冬葵子 178
瓜子草 232
白云母 320
白头公 24
白头翁 24
白头翁草 24
白芍 26
白芍药 26
白芷 28
白曼陀罗 130
白附子 30
白环藤 250
白狼毒 32
白鲜 108
白鲜皮 108
白薇 34
玄参 20
玄胡索 38
半边花 216
半边莲 216
对脸蘑 288
奶米 164
奶浆藤 250
辽五味子 154
辽细辛 238
辽藁本 94
发鬃 296

六画

地丁 266
地瓜儿苗 236
地地藕 246
地血 86
地肤子 168
地笋 236
地莓 252
地蓼 260
芍药 26
芒草 34

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

吉林参 2
共石 322
老月须 284
老贯卓 222
老翁须 24
老鸹嘴 222
老鹳草 222
亚麻 166
亚麻子 166
亚麻仁 166
西洋人参 40
西洋参 40
扫帚苗 168
扫帚菜 168
过山龙 228
灰包菌 280
灰苋菜 274
灰藜 274
尖海龙 304
当门子 316
吐丝子 196
回回蒜 218
回阳草 230
肉苁蓉 224
竹节香附 44
竹鸡草 246
延胡 38
延胡索 38
自然铜 322
血见愁 226
血见愁 ..... 64，270
血余炭 296
全虫 294
全蝎 294
关升麻 12
关木通 100
多被银莲花 44
兴安升麻 12
兴安白芷 28
兴安杜鹃 122
兴安鼠李 204
祁木香 8
祁州漏芦 88
异叶天南星 14
防风 42
红松 128
红旱莲 220
红参 4
红肺筋草 254
红茜根 64
红麻叶 120
红落藜 274

七画

麦芽 176
麦蓝子 164
麦蘖 176
远志 50
杠柳皮 110
苇子根 46
苇根 46
花茸 308
花鹿茸 308
花旗参 40
芥子 172
芥菜子 172
苏蓉 224
苍术 48
苍耳子 174
苍郎种 174
芪母 58
芳香 28
芦苇 46
芦茅根 46
芦根 46
赤术 48
杏 180
杏子 180
杏仁 180
杏核仁 180
两头尖 44
连母 58
别仙踪 70
岑皮 112
乱发 296
伸筋草 228
佛指甲 232
佛袈裟 312
灸草 118
迎山红 122
冻青 102
沙苑子 170
鸡内金 298
鸡屯皮 298
鸡心茶 220
鸡爪草 234

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

鸡骨升麻 12
鸡黄皮 298

八画

青木香 8
青术 48
青菜子 172
青葙子 184
林麝 316
松节油 128
松花 128
松花粉 128
松萝 284
松黄 128
刺五加 54
刺球子皮 300
刺楸树根 54
刺鼠皮 300
刺猬皮 300
苦木通 100
苦瓜藤 262
苦杏仁 180
苦远志 50
苦参 52
苦骨 52
苦桔梗 74
苦薏 136
苹 242
茼实 178
茼麻子 178
郁李仁 182
虎珀 320
虎掌 14
虎魄 320
昆布 282
罗布麻 120
罗布麻叶 120
国老 22
知母 58
和尚头 88
制草乌 66
委陵菜 234
垂盆草 232
金凤花子 186
金达来 122
金线草 284
金钱花 134
狗牙草 232
狗牙瓣 232
狗尾巴子 184
狗骨 256
狗熊胆 314
忽布 132
炙甘草 22
炙黄芪 84
京三棱 6
京大戟 10
肾沛 320
空麻子 178
卷柏 230
河蓼子 158
泽兰 236
洋芝 56
泽芬 28
泽泻 56
泽漆麻叶 120
细辛 238
细柱五加 106
贯中 80
贯节 80
屈绕 50

九画

春草 34
玳瑁 304
树柱 284
胡苍子 174
胡麻子 166
胡麻油 328
荆三棱 6
南五加皮 106
南星 14
茜草 64
茈胡 72
草乌 66
草乌叶 66
草乌头 66
草乌喙 44
草龙胆 36
草决明 184
茴芸 42
茴香 146
荒漠肉苁蓉 224
荨麻 240
荔实 152
红草实 158

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

药包 280
蚤 294
威灵仙 60
韭子 188
韭采仁 188
韭菜子 188
咿螂 294
哈什蟆油 302
哈拉海 240
哈蟆油 302
哈士蟆油 302
峡山红 122
牛儿苗 222
香五加皮 110
香加皮 110
香蛇麻 132
香豉 194
香灯花 138
鬼虱 210
鬼督邮 70
狮头参 68
独叶草 238
独脚莲 30
胆南星 14
急性子 186
急解索 216
活血丹 64
洋金花 130
洋参 40
穿山龙 62
穿山骨 62
穿龙骨 62
穿龙薯蓣 62
穿地龙 62
神草 2
屏风 42
屎烙螂 296

十画

秦艽 76
秦皮 112
秦纠 76
秦胶 76
桔梗 74
栎皮 112
莱菔 190
莱菔子 190
莨菪 156
莨菪子 156
莨茸子 156
恶实 162
赶山鞭 244
夏黄草 170
夏菊 134
柴草 72
柴胡 72
党参 68
鸭跖草 246
鸭食草 246
圆叶鹿蹄草 254
铁脚威灵仙 60
秧菜 286
笔头草 214
臭李子 204
徐长卿 70
狼毒大戟 32
脂麻 328
脂麻油 328
脐香 316
皱纹盘鲍 292
皱面草 226
能消 60
留行子 164
酒醉花 130
海大麦 286
海龙 304
海白菜 282
海带 282
海蛇 304
浮萍 242
海藻 286

十一画

琐阳 264
梗草 74
梓 192
梓实 192
萝卜 190
萝卜子 190
萝摩 250
蓖麻子 202
菟丝子 196
菟丝实 196
菊苣 248
菩萨豆 144
黄毛茸 308

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

黄花大戟 10
黄芽大戟 10
黄芪 84
黄连花 258
黄柏 114
黄参 68
黄海棠 220
黄耆 84
黄莲花 258
黄梅花 140
黄檗 114
黄檗皮 114
黄藤子 196
推粪虫 296
接骨丹 322
接骨草 78
啤酒花 132
蚶子壳 292
蛇舌草 216
蛇莓 252
野山菊 136
野兰 88
野半夏 30
野芋头 14
野杨梅 252
野茴香 146
野酒花 132
野菊 136
野菊花 136
曼陀罗花 130
铜芸 42
银胡 82
银柴胡 82
银精石 320
甜甘草 22
犁头尖 30
梨卢 96
假苦瓜 262
假紫苏 226
兜铃 150
盘大鲍 292
猫爪花 270
猫眼花根 32
脱石 322
旋覆花 134
旋覆华 134
麻子 160
麻黄 256
麻油 328
鹿角 310
鹿角白霜 310
鹿角霜 310
鹿茸 308
鹿衔草 254
鹿蹄草 254
混沌衣 312
液石 322
淡豆豉 194
淡豉 194
羚羊角 306
粗茎鳞毛蕨 80
断肠草 66
剪刀草 30
续断 78
续随子 144
绵马贯众 80
绵黄芪 84

十二画

琥珀 320
棒槌 2
楮李 204
锤子 206
棘菀 50
款冬 138
款冬花 138
款花 138
葳灵仙 60
薤草 262
葱苒 96
葱葵 96
葶苈子 198
扁竹 260
扁蓄 260
提娄 236
紫丹 86
紫色马勃 280
紫河车 312
紫草 86
紫草茸 86
紫萍 242
黑三棱 6
黑龙江林蛙 302
黑参 20
黑熊 314
黑瞎子胆 314

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

黑藜芦 96
鹌虱 210
锁阳 264
锈铁棒 264
锉草 214
舒筋草 228
猬皮 300
猴头 288
猴头菌 288
猴头菇 288
腊梅花 140
滑石 322
粪球虫 296
道生草 260

十三画

瑇瑁 304
槐 200
槐子 200
槐角 200
槐实 200
蓖麻 202
蓖麻子 202
蓖麻仁 202
蓖麻油 202
蒲公丁 266
蒲公英 266
蒲公草 266
蒙古黄芪 84
蜣螂 296
锯锯藤 262
魁蚶 292
鼠牙半支 232
鼠李 204
鼠粘子 162
鼠楂 148
满山红 122
满山红油 122

十四画

榛 206
榛子 206
蔓黄芪 170
蓼大青叶 124
蓼蓝 124
蜡花 140
蜡树皮 112
蜡梅 140
蜡梅花 140
管仲 80
膜荚黄芪 84
辣麻麻子 198
辣辣根子 198
辣辣菜子 198
辣蓼 268
辣蓼草 268
漆底 326
漆脚 326
漆渣 326
漆树 326
漏芦 88
蜜甘 22
熊胆 314

十五画

耧斗菜 270
槲寄生 102
蕨 90
蕨菜 90
蓖子 208
蓖仁 208
蓖核 208
苗头 92
蝙蝠葛 16
鹤虱 210

十六画以上

颠茄 272
颠茄草 272
薤白 92
薤根 92
薇草 34
磨石豆根 16
磨盘树子 178
藁本 94
藁本香 94
藁茇 94
蟾麻子 240
檗木 114
藜 274
藜芦 96
翻白草 234
藿香 276
麝香 316
麝脐香 316

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

拉丁学名索引

A

Abutilon theophrasti Medic. 178
Acanthopanax gracilistylus W.W.Smith. 106
Acanthopanax senticosus (Rupr. et Maxim.) Harms 54
Aconitum kusnezoffii Reichb. 66
Allium macrostemon Bge. 92
Allium tuberosum Rottl. 188
Alisma orientalis (Sam.) Juzep. 56
Amber 320
Anemarrhena asphodeloides Bge. 58
Anemone raddeana Regel 44
Angelica dahurica (Fisch. ex Hoffm.) Benth. et Hook. f. 28
Apocynum venetum L. 120
Aquilegia parviflora Ledeb. 270
Arca inflata Reeve 292
Arctium lappa L. 162
Arisaema consanguineum Schott. 14
Aristolochia manshuriensisi Komar. 100
Aritolochia contorta Bge. 150
Atropa belladonna L. 272
Artemisia argyi Levl. ét Vant. 118
Asarum heterotropoides F.Schm *mandshuricum* (Maxim.) Kitag. 238
Astragalus complanatus R Br. 170
Astragalus membranaceus (Fisch.) Bge 84
A. membranaceus Bge. var. *mongholicus* (Bge.)Hsiao 84
Atractylodes chinensis (DC.) Koidz 48

B

Brassica juncea (L.) Czern. et Cross. 172
Bupleurum chinensis DC. 72

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

Buthus martensii Karsch 294

C

Cannabis sativa L. 160
Calvatia lilacina (Mont.et Berk.)Lloyd 280
Carpesium abrotanoides L. 210
Catalpa ovata G.Don 192
Catharsius molossus L. 296
Cervus nippon Temminck 308
Celosia argentea L. 184
Chenopodium album L. 274
Chimonanthus praecox (L.) Link 140
Chrysanthemum indicum L. 136
Cichorium intybus L. 248
Cimicifuga dahurica (Turcz.) Maxim. 12
Cistanche deserticola Y. C.Ma 224
Clematis manshurica Rupr. 60
Codonopsis pilosula (Franch.) Nannf. 68
Commelina communis L. 246
Cordalis ambigua Cham.et Schlecht. 38
Corylus heterophylla Fisch ex Bess. 206
Crataegus pinnatifida Bge. var *major* N.E.Br. 148
Crinis carbonisatus 296
Cuscuta chinensis Lam. 196
Cynanchum atratum Bge. 34
Cynanchum paniculatum (Bge.) Kitag. 70
Cynomorium songaricum Rupr. 264

D

Datura metel L. 130
Dictamnus dasycarpus Turcz. 108
Dioscorea nipponica Makino. 62
Dispsacus japonicus Miq. 78

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

Dryopteris crassirhizoma Nakai. 80
Duchesnea indica (Andr.) Focke 252

E

Ecklonia kurome Okamura 282
Ephedra sinica Stapf 256
Equisetum hiemale L. 214
Eretmochelys imbricata (L.) 304
Erinaceus europaeus L. 300
Erodium stephanianum Willd. 222
Euphorbia fischeriana Steud. 32
Euphorbia lathyris L. 144
Euphorbia pekinensis Rupr. 10

F

Forniculum vulgare Mill. 146
Fraxinus rhynchophylla Hance 112
Fritillaria ussuriensis Maxim. 18

G

Gallus domesticus Brisson 298
Gentiana macrophylla Pall. 76
Gentiana scabra Bge. 36
Glycine max (L.) Merr. 194
Glycyrrhiza uralensis Fisch. 22

H

Haliotis discus hannai Ino 292
Hericium erinaceus (Bull.ex. Fr) Pers. 288
Hordeum vulgare L. 176
Humulus lupulus L. 132
Humulus scandens (Lour .) Merr. 262
Hyoscyamus niger L. 156

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

Hypericum ascyron L. 220
Hypericum attenuatum Choisy. 244

I

Impatiens balsamina L. 186
Inula helenium L. 8
Inula japonica Thunb. 134
Iris pallasii Fisch. var. *chinensis* Fisch. 152

K

Kochia scoparia (L.)Schrad. 168

L

Laminaria japoinca Aresch.(L.Ochotensis Miyabe) 282
Lepidium apetalum Willd. 198
Ligusticum feholense Nakai et Kitag. 94
Linum usitatissimum L. 166
Lithospermum erythrorrhizon S. et Z. 86
Lobelia chinensis Lour. 216
Lycopodium clavatum L. 228
Lycopus lucidus Turcz. var. *hirtus* Regel 236
Lysimachia vulgaris L. var.*davurica* (Ledeb.) R Knuth 258

M

Menispermum dauricum DC. 16
Metaplexis japonica (Thunb.) Makino. 250
Moschus berezovskii Flerov 316
Muscovite 320

P

Paeonia lactiflora Pall. 26
Panax ginseng C. A. Mey. 2
Panax quinquefolium L. 40

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

Periploca sepium Bge. 110
Pteridium *aquilinum* (L.) Kuhn var. *latiusculum* (Desv.) Underw. 90
Phellodendron amurense Rupr. 114
Phragmites communis Trin. 46
Pinus koraiensis Sieb.eT Zucc. 128
Placenta Hominis 312
Platycodon grandiflorus (Jacq.) A. DC. 74
Pogostemon rugosa (Fisch. et Mey.) O. Ktze. 276
Polygala sibirica L. 50
Polygonum aviculare L. 260
Polygonum flacidum Meissn. 268
Polygonum tinctorium Ait. 124
Polylgonum orientale L. 158
Potentilla chinensis Ser. 234
Prinsepia uniflora Batal. 208
Prunus armeniaca L. 180
Pulsatilla chinensis (Bge.) Regel. 24
Pyritum 322
Pyrola calliantha H. Andres 254

R

Rana amurensis Baulenger 302
Rana temporaria chensinensis David 302
Ranunculus chinensis Bge. 218
Raphanus sativus L. 190
Rhamnus dahurica Pall. 204
Rhaponticum uniflorum (L.) D. C. 88
Rhododendron dauricum L. 122
Ricinus communis L 202
Rubia cordifolia L. 64

S

Saiga tatarica L. 306

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com

小众网站大众健康：http://qianjinpianfang.com

Saposhnikovia divaricata (Turcz.) Schischk. 42
Sargassum fusiforme (Harv.)Setchell 286
S. pallidum (Turn.) C Ag. 286
Schisandra chinensis (Turcz.)Baill. 154
Scrophularia buergeriana Miq. (S.oldhami Oliv.) 20
Sedum sarmentosum Bunge 232
Selaginella tamariscina (Beauv.) Spring. 230
Selenarctos thibetanus G.Cuvier 314
Sesamum indicum L. 328
Sophora flavescens Ait. 52
Sophora japonica L. 200
Sparganium stoloniferum Buch.-Ham. 6
Spirodela polyrrhiza (L.) Schleid. 242
Stellaria dichotoma L. var. *lanceolata* Bge. 82
Syngnathus acus Cantor 304

T

Talc 322
Taraxacum mongolicum Hand.-Mazz. 266
Teucrium viscidum Bl. 226
Toxicodendron vemicifluum (Stokes) F.A. Barkl. 326
Tussilago farfara L. 138
Typhonium giganteum Engl. 30

X~Z

Xanthium sibiricum Patr.ex Widd. 174
Urtica cannabina L. 240
Usnea longissima Ach. 284
Vaccaria segetalis (Neck.) Garcke 164
Veratum nigrum L. 96
Viscum coloratum (Kom.) Nakai 102

更多文档下载请访问：http://ducksgo.com