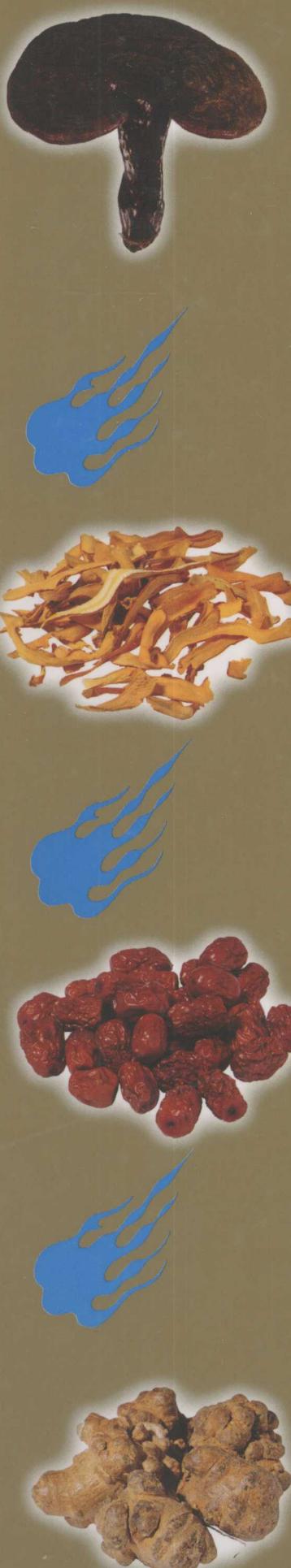


常用中药炮制品 彩色图谱

主编／欧阳荣 周新培
主审／刘绍贵

本书将目前常用的500余种中药的100多种炮制品分别拍摄成形状逼真的彩图，并配以简洁准确的文字说明，可谓图文并茂、色调和谐。部分炮制品项下尚搜集了药市上常见的混伪品，真伪相对，使之易于辨识。其药物分类则考虑便于临床处方和调查处对，按药物作用进行分章归类，类下分列各药，每味药均说明其品名、来源、成品性状、功效，使人具有纲举目张之感。



湖南科学技术出版社



常用中藥炮制品 彩色圖譜

主 编 欧阳荣 周新蓓

主 审 刘绍贵

副主编 原文鹏 彭平建 陈 征 胡铁骊 李 珍
焦志海 欧琴华 胡盛松 左美玲

编 委 (按姓氏笔画排列)

王玉花	王 芳	王月爱	王 敏	邓桂明
左美玲	左亚杰	任卫琼	向多庆	刘绍贵
刘林娜	刘 译	刘劲松	刘红宇	刘立辉
刘 源	阳 力	李 珍	李建成	吴玲玲
陈 征	张志国	张裕民	欧阳荣	欧琴华
易 斌	易建利	周新蓓	周绍兴	周 萍
胡铁骊	胡盛松	胡国恒	胡成光	胡新华
贺喜果	贺毅钢	原文鹏	徐玲郡	凌 可
黄开颜	黄际堂	焦志海	鲁梅玉	曾秀燕
谢云龙	谢 东	曹建林	彭平建	廖建萍
谭贤英				

摄 影 胡盛松

湖南科学技术出版社



图书在版编目 (C I P) 数据

常用中药炮制品彩色图谱 / 欧阳荣, 周新蓓主编. —长
沙: 湖南科学技术出版社, 2008. 5
ISBN 978-7-5357-5298-7

I. 常… II. ①欧… ②周… III. 中草药—炮制—图谱
IV. R283.3-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 067473 号

常用中药炮制品彩色图谱

主 编: 欧阳荣 周新蓓

主 审: 刘绍贵

责任编辑: 黄一九

出版发行: 湖南科学技术出版社

社 址: 长沙市湘雅路 276 号

<http://www.hnstp.com>

邮购联系: 本社直销科 0731-4375808

印 刷: 湖南新华印刷集团有限责任公司(邵阳)

(印装质量问题请直接与本厂联系)

厂 址: 邵阳市双坡岭

邮 编: 422001

出版日期: 2008 年 5 月第 1 版第 1 次

开 本: 889mm × 1194mm 1/16

印 张: 18.75

字 数: 474000

书 号: ISBN 978-7-5357-5298-7

定 价: 150.00 元

(版权所有 · 翻印必究)

前 言

中药炮制品是直接用于临床处方调配的药品和制剂原料药，其质量的保证一直受到党和政府的高度重视以及众多医药学家的关注。在国家“十五”、“十一五”等发展规划中，均将中药炮制品质量的标准化、科学化、现代化列入了重要研究内容，并将对其实施批准文号管理，从外观和内在质量上进行严格控制，以求逐步统一全国中药炮制品的标准。目前书市中关于中药原植物、原药材或部分饮片图谱的专著虽然较多，但炮制品图鉴类的专著则未见面市，使中药炮制品外观质量的辨识与控制缺乏有力凭借。我们编著《常用中药炮制品彩色图谱》一书，一是为弥补书市的缺漏，二是为中药炮制品外观质量判断提供可靠的依据，并提高从业人员对中药炮制品的辨识能力。

本书具有以下特点：一是专为常用中药炮制品作鉴。全书将临幊上常用的近500余种中药采用不同的炮制方法所得的1100多种炮制品分别拍摄成形状逼真的彩图，并分别配以简洁而准确的文字说明，做到了真正意义上的图文并茂、色调和谐而生动。在部分炮制品中尚搜集了配置药市上膺品若干，做到了真伪相比，易于辨识。二是分类科学，体例新颖。考虑到炮制品为临幊医生处方选用和直接进入调配的药品，故根据《中药学》最新版本按药物作用分章归类（共分为20章），章下分列各药，每药均说明品名、来源、产地及不同炮制法所得制品的性状特征、主要功效，并附注常见混伪品或劣质品。三是各药的文字表述和作图取之有据，掺和编者的经验，亦非随意杜撰。即有药典依据者尽量以药典为据，或以《中药大辞典》、《中华本草》、《新编中药志》等权威性著作为据，编者的经验资料均被实践反复证实，故其说明文字和图谱的真实性、实用性和可读性很强，对于规范和统一中药炮制品标准具有很好的参考借鉴作用，适宜于中药炮制品生产、质量检验、流通使用、教学、科研以及质量监督和管理等方面人员使用。

应指出的是，任何完美的事情总有瑕疵。本书因编写时间短、实物标本征集数量有限，图鉴也并非美伦美奂，文字部分也可能存在错误和遗漏。不足之处，敬希读者见谅，并不惜赐教。

本书在编写过程中，得到了著名中药专家刘绍贵主任药师的指导，并担任主审；湖南省药品检验所中药专家方石林主任药师对本书的编著给予了热情支持，并对书中药图的取舍进行了指导，在此一并表示衷心的感谢！同时，向引用文献的原作者致以崇高的敬意！

编 者
2008年2月

目 录

第一章 解表药

辛温解表药

麻黄	1
桂枝	2
紫苏叶 (附: 紫苏梗、紫苏花)	2
生姜 (附: 生姜皮)	4
香薷	4
荆芥 (附: 荆芥穗)	4
防风	5
羌活	6
白芷	6
藁本	6
苍耳子	7
辛夷	8
细辛	8
西河柳	9
鹅不食草	9

辛凉解表药

薄荷	9
牛蒡子	10
蝉蜕 (附: 蝉花)	10
桑叶	11
菊花	11
蔓荆子	13
粉葛	13
葛根 (附: 葛花)	14
柴胡	14
升麻	15
浮萍	16
木贼	16
淡豆豉	16

第二章 清热药

清热泻火药

石膏	17
知母	17
芦根	19

天花粉	19
淡竹叶	20
栀子	20
决明子	22
密蒙花	22
谷精草	23
夏枯草	23
夜明砂	24
莲子心	24
青葙子	24
茺蔚子	25
寒水石	25
蕤仁	26

清热燥湿药

黄芩	26
黄连	28
黄柏	28
苦参	30
龙胆	30
功劳木	31
关黄柏	31
穿心莲	32
猫爪草	32

清热凉血药

水牛角	33
地黄	33
玄参	34
牡丹皮	35
赤芍	35
紫草	36

清热解毒药

金银花	36
山银花	37
连翘	37
大青叶	38
板蓝根	38

千里光	38
秦皮	39
白头翁	39
鸦胆子	40
委陵菜	40
紫花地丁	40
蒲公英	41
重楼	41
拳参	41
白蔹	41
白鲜皮	42
紫荆皮	42
漏芦	42
野菊花	43
土茯苓	43
鱼腥草	44
败酱草	45
白英	45
半枝莲	45
半边莲	46
天葵子	46
马鞭草	46
山豆根	47
北豆根	47
丝瓜络	47
马勃	48
木蝴蝶	48
苘麻子	48
垂盆草	49
白花蛇舌草	49
鸡骨草	50
凤尾草	50
青黛	51
金果榄	51
胖大海	51
青果	52
藏青果	52
龙葵	52
杠板归	53
辣蓼	53
 清虚热药	
青蒿	53
地骨皮	54
银柴胡	54
白薇	54
胡黄连	55

第三章 泻下药

润下药

火麻仁	56
郁李仁	56
亚麻子	57

攻下药

大黄	57
芒硝 (附: 玄明粉)	58
番泻叶	59
芦荟	59

峻下药

甘遂	59
芫花	60
牵牛子	61
千金子	61
红大戟	62

第四章 祛风湿药

独活	63
威灵仙	63
秦艽	64
防己	64
青风藤	65
海桐皮	65
徐长卿	65
豨莶草	66
木瓜	66
五加皮	67
香加皮	68
络石藤	68
桑枝	68
伸筋草	69
大仲筋	69
路路通	70
透骨草	70
地枫皮	70
南蛇藤	71
海风藤	71
穿破石	71
狗脊	72
鹿衔草	72
马钱子	73
川乌	73

草乌	74
蕲蛇	75
金钱白花蛇	75
乌梢蛇	76
蚕沙	77
黑蚂蚁	77
安痛藤	78

第五章 化湿药

苍术	79
厚朴花	80
广藿香	80
佩兰	81
砂仁	81
草豆蔻	83
草果	84
豆蔻	85
地耳草	85
枳椇子	86

第六章 利水渗湿药

茯苓	87
猪苓	88
泽泻	88
薏苡仁	89
赤小豆	90
玉米须	91
冬瓜子	91
冬瓜皮	92
车前子(附: 车前草)	92
川木通	93
萹蓄	93
瞿麦	94
石韦	94
绵萆薢	94
海金沙	95
地肤子	95
鱼脑石	96
茵陈	96
金钱草	97
连钱草	97
广金钱草	97
虎杖	98
灯心草	98
蝼蛄	99
通草	99

小通草	99
滑石粉	100

第七章 温里药

附子	101
肉桂	101
干姜	102
吴茱萸	103
丁香(附: 母丁香)	104
八角茴香	105
花椒	106
胡椒	107
荜茇	107
荜澄茄	107
高良姜	108
红豆蔻	108
小茴香	108
山柰	109

第八章 理气药

陈皮	110
枳壳	111
枳实	111
青皮	113
佛手	114
香橼	114
橘红	114
橘络	115
木香	115
川木香	116
乌药	117
檀香	117
沉香(附: 进口沉香)	118
大腹皮	118
薤白	119
香附	119
玫瑰花	120
月季花	121
九香虫	121
天仙藤	122
川楝子	122
荔枝核	123
刀豆壳	124
甘松	124
预知子	124
橘核	125

厚朴 125

第九章 消食药

山楂	127
南山楂	128
麦芽	128
稻芽	129
鸡内金	130
莱菔子	131
阿魏	131
五谷虫	132
神曲	132
湘曲	133

第十章 驱虫药

槟榔	134
雷丸	135
使君子	135
绵马贯众	135
苦楝皮	136
榧子	137
鹤虱	137
南鹤虱	138

第十一章 活血祛瘀药

川芎	139
乳香	139
没药	140
延胡索	140
郁金	141
姜黄	142
片姜黄	142
三棱	142
莪术	143
丹参	144
红花	145
西红花	146
桃仁	146
益母草	147
鸡血藤	148
泽兰	148
王不留行	149
凌霄花	149
急性子	150
刘寄奴	150

穿山甲	151
大血藤	152
五灵脂	152
骨碎补	153
皂角刺	154
牛膝	154
水蛭	155
自然铜	155
苏木	156
川牛膝	157
土鳖虫	157

第十二章 止血药

三七	159
大蓟	160
小蓟	160
地榆	161
槐花	161
槐角	162
侧柏叶	163
白茅根	164
仙鹤草	164
白及	164
血余炭	165
棕榈	165
五倍子	165
儿茶	166
蒲黄	166
茜草	167
血竭	168
卷柏	168
艾叶	169
鸡冠花	170
莲房	170
花蕊石	171
降香	171
伏龙肝	172
地锦草	172

第十三章 化痰、止咳、平喘药

化痰药

半夏	173
天南星	174
瓜蒌子	175
瓜蒌皮	177

白附子	177	地龙	202
皂莢	178	天麻	203
芥子	178	全蝎	205
紫菀	179	蜈蚣	206
旋覆花	179	钩藤	206
紫苏子	180	蒺藜	207
化橘红	181	羚羊角	207
桔梗	181	僵蚕	208
川贝母	182	蛇含石	209
浙贝母	183		
天竺黄	183		
竹茹	184		
海浮石	184		
海藻	185		
昆布	185		
前胡	186		
葶苈子	186		
白前	187		
海蛤壳	188		
硼砂	188		
黄药子	189		
青礞石	189		
金礞石	189		
止咳平喘药			
苦杏仁	190	酸枣仁	210
百部	191	柏子仁	210
马兜铃	192	首乌藤	211
款冬花	193	合欢皮	211
枇杷叶	193	合欢花	212
桑白皮	194	远志	212
罗汉果	194	朱砂	213
洋金花	195	紫石英	214
白果（附：银杏叶）	195	琥珀	214
明党参	196		
南天仙子	197		
第十四章 平肝息风药			
牡蛎	198	冰片	215
龙骨	198	樟脑	215
龙齿	199	石菖蒲	216
石决明	200	九节菖蒲	216
珍珠母	201	蟾酥	216
磁石	201		
赭石	202		
罗布麻叶	202		
第十五章 安神药			
		第十六章 开窍药	
		冰片	215
		樟脑	215
		石菖蒲	216
		九节菖蒲	216
		蟾酥	216
第十七章 补虚药			
		补气药	
		人参（附：人参叶）	218
		西洋参	220
		太子参	222
		白术	222
		山药	223
		大枣	224
		刺五加	225
		黄芪	225
		红景天	226
		甘草	226
		白扁豆（附：扁豆衣）	227
		党参	228
补阳药			
		巴戟天	229

鹿角霜	230
鹿茸	230
鹿筋	231
肉苁蓉	232
锁阳	232
菟丝子	233
补骨脂	233
蛇床子	234
韭菜子	234
蛤蚧	235
冬虫夏草	236
核桃仁	237
葫芦巴	237
海马	238
海狗肾	239
杜仲	240
续断	240
淫羊藿	241
仙茅	242
阳起石	242
阴起石	243
海龙	244
沙苑子	244
紫河车	245
鹿鞭	246

补血药

当归	246
何首乌	248
阿胶	249
白芍	250
枸杞子	251
龙眼肉	251
桑椹	252

补阴药

百合	252
北沙参	253
麦冬	254
天冬	254
玉竹	254
石斛	255
黄精	256

女贞子	257
墨旱莲	257
黑芝麻	258
楮实子	258
南沙参	259
龟甲	259
鳖甲	260
灵芝	261

第十八章 收涩药

五味子	263
乌梅	264
诃子	265
石榴皮	266
肉豆蔻	266
赤石脂	267
山茱萸	268
覆盆子	269
桑螵蛸	269
海螵蛸	270
金樱子	271
莲子(附:莲须)	272
芡实	273
浮小麦	273
麻黄根	274

第十九章 涌吐药

常山	275
藜芦	276
胆矾	276

第二十章 外用药与其他用药

雄黄	277
硫黄	277
大风子	277
土荆皮	278
木鳖子	278
轻粉	279
密佗僧	279
硇砂	279
蜂房	280

第一章 解表药

辛温解表药

麻 黄

【来源】为麻黄科植物草麻黄 *Ephedra sinica* Stapf.、中麻黄 *Ephedra intermedia* Schrenk et C. A. Mey. 或木贼麻黄 *Ephedra equisetina* Bge. 的干燥草质茎。

【成品性状】为细长圆柱形小段，直径 1~3 mm；表面淡绿色至黄绿色，具细纵棱线；节明显，节上有膜质鳞叶；体轻，质脆，断面髓部红棕色，近圆形；气微香，味涩、微苦（图 1-1）。以色淡绿或黄绿、内心色红棕、手拉不脱节、味苦、涩者为佳，色变枯黄，脱节者不可供药用。



图 1-2 蜜炙麻黄

麻黄绒：为松散之绒状，黄绿色或淡绿色，微具香气（图 1-4）。

蜜炙麻黄绒：为松散黏结纤维绒状，深黄色，具蜜香气，微有甜味（图 1-5）。

【功效】发汗散寒，宣肺平喘，利水消肿。

蜜炙麻黄：长于润肺止咳。

麻黄绒：较麻黄作用缓和，多用于老人、幼儿及体虚病人的风寒感冒。

蜜炙麻黄绒：作用更缓和，适于表证已解而喘嗽未愈的体虚病人。



图 1-1 麻黄

蜜炙麻黄：形如麻黄，蜜炙后表面黄绿色，微具光泽，质脆，易折断，断面显蜜润感，口尝味甜而苦，微涩，具蜜焦香气（图 1-2）。如蜜炙后表面黄绿色，但折断面无蜜润感，或表面呈焦黑色，均不符合炮制要求（图 1-3）。



图 1-3 蜜炙麻黄(炮制不规范)



图 1-4 麻黄绒



图 1-5 蜜炙麻黄绒

桂 枝

【来源】为樟科植物肉桂 *Cinnamomum cassia* Presl 的干燥嫩枝。

【成品性状】为类圆形、椭圆形薄片或不规则形的厚片，直径 0.3~1 cm；表面红棕色至棕色，有纵棱线、细皱纹及小疙瘩状的叶痕、枝痕和芽痕，皮孔点状；质硬而脆，易折断，断面皮部红棕色，木部黄白色至浅黄棕色，髓部略呈方形；具特异香气，味甜、微辛，皮部味较浓（图 1-6）；以枝条细嫩、均匀、色棕红、香气浓者为佳。

蜜炙桂枝：形如桂枝，表面老黄色，微有光泽，略带黏性，香气减弱，味甜、微辛（图 1-7）。

【功效】发汗解肌，温通经脉，助阳化气。

蜜炙桂枝：长于温中补虚，散寒止痛。



图 1-6 桂枝

紫苏叶 (附：紫苏梗、紫苏花)

【来源】为唇形科植物紫苏 *Perilla frutescens* (L.) Britt. 的干燥叶（或带嫩枝）。

【成品性状】叶片多皱缩卷曲、破碎，完整者展平后呈卵圆形，长 4~11 cm，宽 2.5~9 cm；先端长尖或急尖，基部圆形或宽楔形，边缘具圆锯齿；两面紫色或上表面绿色，下表面紫色，疏生灰白色毛，下表面有数个凹点状的腺鳞；叶柄紫色或紫绿色，质脆；带嫩枝者，枝的直径 2~5 mm，紫绿色，断面中部有髓；气清香，味微辛（图 1-8）。以叶大、色紫、不碎、香气浓、无枝梗者为佳。

【功效】解表散寒，行气和胃。

【附药】紫苏梗：为紫苏的干燥茎，呈类方形的厚片或段片；四棱钝圆，直径 0.5~1.5 cm；表面紫棕色或



图 1-7 蜜炙桂枝

暗紫色，四面有纵沟及细纵纹，节部稍膨大，有对生的枝痕和叶痕；体轻，质硬，断面裂片状；木部黄白色，射线细密，呈放射状，髓部白色，疏松或脱落；气微香，味淡（图 1-9）。以外皮色紫棕、有香气者为佳。功效理气宽中，止痛，安胎。



图 1-9 紫苏梗

紫苏花：为紫苏的干燥花或花蕾；花片卵状三角形，具缘毛；萼钟形，先端5裂，下部密生柔毛，花冠二唇形，紫红色或淡红色，雄蕊4，2强；子房4裂，花柱基底生，柱头2浅裂；气微，味微辛（图1-10）。功效解鱼蟹毒。

【附注】常见混伪品 野紫苏：为唇形科植物野紫苏 *Perilla frutescens* (L.) Britt. var. *acuta* (Thunb.) Kudo 的干燥地上部分。外形与紫苏相似，但叶片大多比紫苏叶小，上、下表面均为绿色或暗绿色；茎表面淡黄棕色，气味弱于紫苏，应注意鉴别（图1-11）。



图 1-8 紫苏叶



图 1-10 紫苏花



图 1-11 野紫苏

生 姜 (附：生姜皮)

【来源】为姜科植物姜 *Zingiber officinale* Rosc. 的新鮮根茎。

【成品性状】为不规则扁平纵切薄片或厚片；质脆，易折断，断面浅黄色，粗糙，有纤维状的维管束显露；具香气及辛辣味（图 1-12）。以块大、质嫩、气味浓者为佳。

【功效】解表散寒，温中止呕，化痰止咳。

【附药】生姜皮：为从生姜上刮下的外皮；性状呈不规则的卷缩状碎片，外表面灰黄色，具细皱纹，有的可见环节痕迹；内表面常见黄色油点，质软，有特殊香气（图 1-13）。具有和脾行水的功效。



图 1-12 生姜



图 1-13 生姜皮



图 1-14 香薷

香 蕉

【来源】为唇形科植物石香薷 *Mosla chinensis* Maxim. 或江香薷 *Mosla chinensis* ‘Jiangxiangru’ 的干燥地上部分。前者习称青香薷，后者习称江香薷。

【成品性状】青香薷：为不规则茎、叶、花、果混合段片；基部紫红色，上部黄绿色或淡黄色，体表被白色茸毛，茎方柱形，基部类圆形，直径 1~2 mm；节明显，质脆，易折断；叶对生，多皱缩或脱落，完整的叶片展平后呈长卵形或披针形，暗绿色或黄绿色，边缘有 3~5 疏浅锯齿；穗状花序顶生及腋生，苞片圆卵形或圆倒卵形，脱落或残存；花萼宿存，钟状，淡紫红色或灰绿色，先端 5 裂，密被茸毛；小坚果 4，直径 0.7~1.1 mm，近圆球形，具网纹；气清香而浓，味微辛而凉（图 1-14）。

江香薷：表面黄绿色，质较柔软，边缘有 5~9 疏浅锯齿；果实直径 0.9~1.4 mm，表面具疏网纹。

以上两者，均以枝嫩、穗多、香气浓者为佳。

【功效】发汗解表，和中利湿。

荆 芥 (附：荆芥穗)

【来源】为唇形科植物荆芥 *Schizonepeta tenuifolia* Briq. 的干燥地上部分。

【成品性状】为茎、叶、花穗、果实不规则的混合段片，长约 5 mm；茎呈方柱形，直径 0.2~0.4 cm；表面淡黄绿色或淡紫红色，被短柔毛；体轻，质脆，断面类白色；叶对生，多已脱落，叶片 3~5 羽状分裂，裂片细长，穗状轮伞花序顶生，花冠多脱落；宿萼钟状，先端 5 齿裂，淡棕色或黄绿色，被短柔毛；小坚果棕黑色；气芳香，味微涩而辛凉（图 1-15）。以色浅黄绿、香气

浓、干燥者为佳。

荆芥炭：为不规则小段，长0.5~1 cm；全体黑褐色，茎方柱形，体轻，质脆，断面焦褐色；叶对生，多已脱落，花冠多脱落，宿萼钟状。略具香气，味苦而辛（图1-16）。



图 1-16 荆芥炭

【功效】解表散风，透疹。

荆芥炭：收涩止血。

【附药】荆芥穗：为荆芥的干燥花穗，为不规则段片，直径约7 mm；花冠多脱落，宿萼黄绿色，钟形，质脆易碎，内有棕黑色小坚果；气芳香，味微涩而辛凉（图1-17）。功效同荆芥，但透散作用较强。

【附注】常见混伪品 裂叶荆芥：在东北、河北、江苏等地区尚以同属植物裂叶荆芥 *Schizonepeta multifida* (L.) Briq.的全草作荆芥入药。叶一回羽状深裂或全裂，有时浅裂至全裂，假穗状花序连续，萼齿急尖。



图 1-15 荆芥



图 1-17 荆芥穗



图 1-18 防风

防 风

【来源】为伞形科植物防风 *Saposhnikovia divaricata* (Turcz.) Schischk. 的干燥根。

【成品性状】为类圆形厚片或段片，直径0.5~2 cm；外表面灰棕色，粗糙，具纵皱纹；根头部可见密集的环纹和残存的棕褐色毛状叶基；体轻，质松，易折断，断面不平坦，皮部浅棕色，有裂隙，木部浅黄色。气特异，味微甘（图1-18）。以片大、断面皮部色浅棕、木部色浅黄者为佳，如断面皮部棕色、木部深黄色、具败油气或虫蛀者质劣（图1-19）。

【功效】解表祛风，胜湿，止痉。



图 1-19 防风(虫蛀)

味微苦而辛(图 1-20)。以片大、表面色棕褐、断面木部黄白色、香气浓烈者为佳。

【功效】散寒，祛风，除湿，止痛。

白芷

【来源】为伞形科植物白芷 *Angelica dahurica* (Fisch.ex Hoffm.) Benth. et Hook.f. 或杭白芷 *Angelica dahurica* (Fisch.ex Hoffm.) Benth.et Hook.f. var. *formosana* (Boiss.) Shan et Yuan 的干燥根。按产地分为杭白芷、川白芷、禹白芷、祁白芷等。

【成品性状】为圆形或近圆形厚片，直径 1.5~2.5 cm；表面灰棕色或黄棕色；质坚实，断面白色或灰白色，具粉性；皮部散有多数棕色油点，形成层类方形或类



图 1-21 白芷

羌活

【来源】为伞形科植物羌活 *Notopterygium incisum* Ting ex H.T.Chang 或宽叶羌活 *Notopterygium forbesii* Boiss.的干燥根茎及根。按产地分为川羌和西羌，传统以川羌品质为佳。

【成品性状】为类圆形或不规则的横切或斜切厚片，直径 0.6~2.5 cm；表面棕褐色至黑褐色，外皮脱落处呈黄色；体轻，质脆，易折断，断面不平整，有多数裂隙；皮部黄棕色至暗棕色，油润，有棕色油点；木部黄白色，射线明显；髓部黄色至黄棕色；气香，

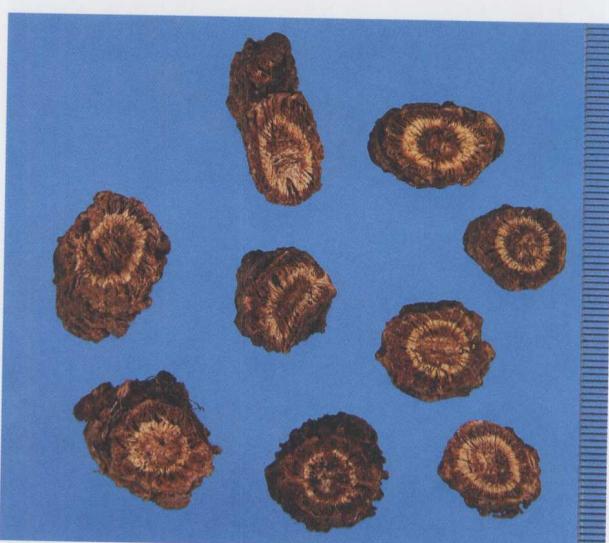


图 1-20 羌活

圆形，棕色或淡棕色；气芳香，味辛、微苦(图 1-21)。以片大、色白、粉性足、香气浓者为佳。

【功效】散风除湿，通窍止痛，消肿排脓。

藁本

【来源】为伞形科植物藁本 *Ligusticum sinense* Oliv. 或辽藁本 *Ligusticum jeholense* Nakai et Kitag. 的干燥根茎及根。

【成品性状】为不规则薄片或厚片，直径 1~2 cm；表面棕褐色或暗棕色；体轻，质较硬，易折断，断面黄色或黄白色，纤维状，气浓香，味辛、苦、微麻(图 1-22)。以断面色黄白、香味浓郁者为佳。

【功效】祛风，散寒，除湿，止痛。



图 1-22 藁本

炒苍耳子：形如苍耳子，表面黄褐色微带焦斑，钩刺多已炒去，气微香，味微苦（图 1-24）。

【功效】散风祛湿，通鼻窍。因本品有小毒，可致不良反应，故需炒制，以降低毒性。



图 1-24 炒苍耳子

【附注】

1. 地区习用品 大苍耳子：为菊科植物大苍耳 *Xanthium mongolicum* kitag. 的干燥成熟带总苞的果实。呈纺锤形或椭圆形，长 1.2~1.7 cm，直径 0.5~0.7 cm；表面黄绿色或暗棕色，全体有钩刺，刺长 0.3~0.5 cm；顶端有两枚较粗的刺，分离或相连，基部有梗痕；外皮坚韧，内分 2 室，各有 1 枚瘦果。瘦果呈纺锤形，一面较平坦，果皮灰黑色；种子浅灰色，种皮膜质；子叶 2，有油性；气微，味微苦（图 1-25）。

苍耳子

【来源】为菊科植物苍耳 *Xanthium sibiricum* Patr. 的干燥成熟带总苞的果实。

【成品性状】呈纺锤形或卵圆形，长 1~1.5 cm，直徑 0.4~0.7 cm；表面黄棕色或黄绿色，全体有钩刺；顶端有 2 枚较粗的刺，分离或相连，基部有果梗痕；质硬而韧，横切面中央有纵隔膜，2 室，各有 1 枚瘦果。瘦果略呈纺锤形，一面较平坦，顶端具 1 突起的花柱基，果皮薄，灰黑色，具纵纹；种皮膜质，浅灰色，子叶 2，有油性；气微，味微苦（图 1-23）。以粒大、饱满、色棕黄者为佳。



图 1-23 苍耳子



图 1-25 大苍耳子