

彩色图解

中药饮片鉴别手册

沈连生 主编

64

华夏出版社

R283.3-64
270

彩色图解 中药饮片鉴别手册

沈连生 主编

华夏出版社

图书在版编目(CIP)数据

彩色图解中药饮片鉴别手册/沈连生主编 . - 北京:华夏出版社, 2002.1

ISBN 7-5080-2575-X

I . 彩… II . 沈… III . 饮片 - 鉴别 - 图解

IV . R283.3 - 64

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 077378 号

出版发行: 华夏出版社

(北京市东直门外香河园北里 4 号 邮编:100028)

印 刷: 中国科学院印刷厂

经 销: 新华书店

开 本: 850×1168 1/32

印 张: 10

字 数: 398

版 次: 2002 年 1 月第 1 版 2002 年 1 月第 1 次印刷

定 价: 59.00 元

本版图书凡印刷、装订错误, 可及时向我社发行部调换



沈连生，浙江长兴县人。北京中医药大学教授，执业药师，主治中医师，硕士导师，享受政府特殊津贴。曾任北京中医药大学中药博物馆负责人，中药资源研究室主任，全国中医药院校中药标本馆专业委员会理事长等，从教40年，主讲中药学，药用植物学，药用动物学，中药资源学，药用植物栽培学等课程。著有《神农本草中药彩色图谱》、《本草纲目彩色图谱》、《彩色图解中药学》等8种彩色图谱、图鉴、光盘，并著有《药用植物学》、《老人保健中成药》、《儿童保健食品医疗》、《中药应用鉴别》等10余部医药著作，中央广播电视台科教片《常用药用植物栽培技术》及《中药炮制技术》的指导及总撰稿，并承担《中国特色药》总撰稿。发表学术论文40余篇。

编写人员

主编 沈连生

顾问 龙致贤

编委 张 静 卢 纶 刘春生 高增平

方 翔 闫永红 冯锦东 刘敬阁

曾惠芳

参 编 马泽新 吴玲燕 张 林

编写说明

中药炮制技术及中药饮片是中医药学的重要组成部分。历史悠久，长盛不衰，充分证明其学术价值及应用价值。

中药汤剂以中药饮片调剂配药，很多中成药亦严格要求不同规格的中药饮片作为原料药，所以中药饮片用量大，品种多，应用广泛。由于来源复杂及历史等原因，混乱品及伪品常掺杂其中。为了正确调配应用中药饮片，保证用药安全，正确辨认各类中药饮片，区别真伪优劣，是非常重要的。基于此，我们编著了这本《彩色图解中药饮片鉴别手册》。

依据《中华人民共和国药典》2000年版所收载的中药饮片品种及《全国中药炮制规范》1988年版所收载的中药饮片品种，并参考中药材饮片市场及中药店、中药房所流通的中药饮片品种，包括稀少而不常用的一些中药饮片品种，本书共收载705种中药的1133种中药饮片，并附收载了部分中药饮片的混乱品及伪品86种。

本书特点：

1. 图文并茂。以中药饮片实物的彩色照片为主，附以文字说明，图文互补，使每种中药饮片的特征一目了然。
2. 中药饮片来源鉴定正确，图形清晰，色泽鲜艳，易于辨认。每种中药饮片图片都是著者亲自收集，亲自鉴定，亲自摄制。
3. 说明文字规范，精炼扼要。其中来源及功能主治和用量用法，基本上与《药典》一致，《药典》上未收载的品种，也力求规范正确。每种中药饮片的特征描述突出重点，避免繁述。并且附录了中药炮制通则及中药饮片的养护。
4. 收载的中药饮片品种齐全，实用性强。市场上难以收集到的一些饮片，著者依据炮制规范，亲自加工炮制而成，力求收载齐全。
5. 目前尚无专论中药饮片鉴别方面的彩色图谱。本书填补了这方面的空白。

本书适用于：

1. 执业中药师及中药房、中药店的中药调剂人员。
2. 中药材及中药饮片市场的营销人员，中药饮片的仓储保管人员。
3. 中药厂的质检人员及有关人员。
4. 中医药院校从事中药学、中药调剂学、中药炮制学等有关教学人员及学生。
5. 中医临床医生。

由于各地所沿用的炮制方法及用具不同，具体操作步骤及炮制程度等存在差异，本书收载的部分中药饮片也可能存在差异。不足之处，请指正。

北京中医药大学 沈连生

2001.8.8

目 录

1. 解表药	1	葛根(附药:葛花)	14	黄芩	23	根)	33
麻黄	1			黄连	24	青黛	34
桂枝	2	豆豉	15	马尾连	25	绵马贯众	34
紫苏(附:白苏叶)	2	大豆黃卷	15	黃柏(附:伪品)		紫萁贯众	34
生姜(附药:生姜皮)	3	浮萍	15	黃柏)	25	狗脊贯众	34
香薷	3	木贼	15	龙胆	26	鱼腥草	35
荆芥	3	黃荆子	16	秦皮	27	金荞麦	35
防风	4	苦丁茶	16	苦参	27	大血藤(红藤)	35
羌活	4	桉叶	16	苦木	27	败酱草	36
白芷	5	2. 清热药	17	白鲜皮	28	墓头回	36
细辛	5	石膏	17	椿皮	28	北败酱	36
土细辛	6	寒水石	17	凤尾草	28	射干	36
藁本	6	知母	18	功劳木	29	山豆根	37
苍耳子	6	芦根	18	小檗根	29	北豆根	37
辛夷	7	天花粉(附:南		金银花(附药:		锦灯笼	37
葱白(附药:葱子)	8	方桔楼根)	19	忍冬藤)	29	马勃	37
胡荽(附药:芫		竹叶	19	连翹	30	白头翁	38
荽子)	8	淡竹叶	20	蒲公英	30	翻白草	38
柽柳	9	鸭跖草	20	紫花地丁	31	委陵菜	38
鹅不食草	9	梔子(附:水梔		苦地丁	31	马齿苋	39
薄荷	9	子)	20	甜地丁	31	鴟胆子	39
牛蒡子	10	夏枯草	21	野菊花	32	地锦草	39
蝉蜕	10	决明子(附:望		穿心莲	32	重楼	40
桑叶	10	江南子)	22	大青叶(菘蓝叶)	32	拳参	40
菊花	11	谷精草	22	蓼大青叶	32	半边莲	40
蔓荆子	12	密蒙花	23	马蓝叶	33	半枝莲	40
柴胡	12	青葙子(附:鸡		路边青叶	33	白花蛇舌草	41
升麻	13	冠花子)	23	板蓝根	33	山慈姑	41
				南板蓝根(马蓝		光慈姑	42

土茯苓(附:莪 莫根茎)	42	银柴胡(附:伪 品银柴胡)	53	蕲蛇	65	地枫皮	75
熊胆(附:牛胆)	42	胡黄连	53	金钱白花蛇 (附:伪品金 钱白花蛇)	66	两头尖	75
漏芦	43			金环蛇	66	鹿衔草	76
禹州漏芦	43	3. 泻下药	54	赤链蛇	66	五加皮(附药: 红毛五加)	76
白蔹	44	大黄	54	乌梢蛇	67	桑寄生	76
四季青	44	芒硝	55	蛇蜕	67	槲寄生	77
绿豆(附药:绿 豆衣)	44	玄明粉	55	雷公藤	67	狗脊	77
白毛夏枯草	44	番泻叶	56	木瓜	68	千年健	77
鸡骨草	45	芦荟	56	光皮木瓜	68	青风藤	78
肿节风	45	火麻仁	57	蚕沙	68	闹羊花	78
无花果	45	郁李仁	57	伸筋草	68	两面针	78
木鳖子	46	亚麻子	57	寻骨风	69	丁公藤	79
金果榄	46	甘遂	58	松节	69	荭草	79
金莲花	46	京大戟	58	海风藤	69	透骨草	79
天葵子	46	红大戟	58	老鹳草	70	三分三	80
龙葵	46	芫花	58	路路通(附药: 牵牛子)	59	千斤拔	80
辣蓼	47	商陆	59	秦艽	70	5. 化湿药	81
鬼针草	47	巴豆(附药:巴 土牛膝 豆霜)	60	防己	70	广藿香	81
小青草	48	千金子(附药: 千金子霜)	60	广防己(附:汉 中防己)	71	藿香	81
光明子	48	乌柏子	61	苍术	81	佩兰	81
地黄	48	蓖麻子	61	桑枝	72	厚朴(附:厚朴 花、大叶木兰)	81
玄参	49	狼毒	61	豨莶草	72	皮、姜朴)	82
牡丹皮	49	消石	62	臭梧桐	72	砂仁	83
赤芍	49			海桐皮	73	豆蔻	84
紫草	50			络石藤	73		84
水牛角	50	4. 祛风湿药	63	薜荔果(附:薜 荔)	73	草果	84
余甘子	50	独活	63	穿山龙	74	草豆蔻	85
石蟹	51	威灵仙(附:铁 丝威灵仙)	63	丝瓜络	74	红豆蔻	85
人中黄	51	川乌	64	徐长卿	74	罗勒	85
人中白	51	草乌	64	白花菜子	74	6. 利水渗湿药	86
青蒿	52	草乌叶	65	石南叶	75	茯苓	86
白薇	52	雪上一支蒿	65	夏天无	75	猪苓	87
地骨皮							

槐花	134	12. 活血化瘀	血竭	157	旋覆花(附药:
侧柏叶	134	药	145	儿茶	158 金沸草) 169
白茅根	134	川芎	145	刘寄奴(附:北 刘寄奴)	白前 170
苎麻根	135	延胡索(元胡)	145		前胡 171
羊蹄	135	郁金	146	莪术	桔梗 171
铁苋菜	136	姜黄(附药: 片姜黄)	146	三棱	川贝母 172
三七(附药: 三七花)	136	乳香	147	荆三棱	一轮贝母、丽
见肿消(菊三 七)	137	没药	147	水蛭	江山慈菇 172
景天三七(十 三七)	137	五灵脂	148	虻虫	伊贝母 173
藤三七	137	丹参(附:伪 品丹参)	148	穿山甲	浙贝母 173
茜草	138	红花(附药: 白平子)	149	干漆	湖北贝母 174
蒲黄	138	西红花	150	喜树	平贝母 174
花蕊石	138	桃仁	150	急性子	东贝母 174
降香	139	益母草(附药: 茺蔚子)	150	鬼箭羽	土贝母 175
槿花、槿叶	139	牛膝	151	鼠妇虫	瓜蒌 175
白及	139	川牛膝	151	马鞭草	瓜蒌子 175
仙鹤草	140	泽兰	152	九里香	瓜蒌皮 176
紫珠	140	鸡血藤(附:昆 明鸡血藤、 香花崖豆藤)	152	小叶莲	竹茹 176
棕榈炭(附药: 棕榈子)	140	王不留行	153	皂角刺	天竺黄(附药: 真菌竹黄) 176
血余炭	141	月季花	153	蛴螬	海藻 177
藕节	141	凌霄花(附: 泡桐花)	154	六月雪(白马 骨)	昆布 177
鸡冠花	141			无名异	黄药子 178
刺猬皮	142			芸苔子	海蛤壳 178
松花粉	142			红孩儿(薯莨)	海浮石 179
艾叶	142			13. 化痰止咳	瓦楞子 179
灶心土	143	卷柏	154	平喘药	金礞石 180
断血流	143	土鳖虫(附:金 边土鳖虫)	155	半夏	青礞石 180
亚乎奴(锡生 藤)	143	自然铜	155	水半夏	钟乳石 181
象皮	144	苏木	156	天南星	胖大海 181
蚕茧、雄蚕蛾	144	骨碎补	156	胆南星	苦杏仁(附药: 甜杏仁) 181
		马钱子	156	白附子	紫苏子(附:白 苏子) 182
		血竭(附:伪品)		芥子	百部 183
				猪牙皂(附药: 肥皂莢)	紫菀 183

款冬花	184	首乌藤(夜交藤)	195	冰片	207	鹿茸(附:伪品鹿茸片)	221
马兜铃	184			苏合香	207		
枇杷叶	184	紫石英(附药:白石英)	196	石菖蒲(附:水菖蒲、九节菖蒲)	207	鹿角、鹿角胶	
桑白皮	185					(附:伪品鹿角胶)	222
葶苈子	185	金精石	196				
白果(附药:银杏叶)	186	蛇含石	197	蟾酥(附药:干蟾)	208	鹿角霜(附:伪品鹿角霜)	223
矮地茶	186	蜣螂虫	197				
洋金花、风茄子	187	蝉花	197	樟脑	209	巴戟天(附:虎刺根、羊角藤根)	223
蔊菜	187	15. 平肝息风药		安息香	209		
猫爪草	188					淫羊藿	224
松萝	188	石决明	198	17. 补虚药	210	仙茅	225
明党参	188	珍珠、珍珠母	198	人参(附:伪品人参)	210	补骨脂	225
青果	189	牡蛎	199	人参叶	212	益智	226
罗汉果	189	紫贝齿(附药:白贝齿)	199	西洋参(附:伪品西洋参)	212	海狗肾	226
沙棘	189					狗肾	226
木蝴蝶	189	赭石	200	党参(附:伪品党参)	213	海马	227
羊乳	190	蒺藜(白蒺藜)	200			海龙	227
满山红	190	罗布麻叶	200	太子参	213	肉苁蓉(附药:草苁蓉)	228
银精石	190	羚羊角	201	黄芪	214		228
				红芪	215	锁阳	229
14. 安神药	191	钩藤	202	白术	215	菟丝子(附:大粒菟丝子)	229
朱砂(附:伪品朱砂)	191	天麻	202	山药(附:伪品山药)	216	沙苑子(附:伪品沙苑子)	230
磁石	191	地龙	202				
龙骨、龙齿		全蝎	203	白扁豆(附药:白扁豆花)	216	杜仲(附药:杜仲叶)	231
(附:伪品龙齿)	192	蜈蚣	203				
		僵蚕、僵蛹	204	甘草	217	续断	231
		玳瑁	204	大枣	218	韭菜子	232
琥珀	193	稽豆衣	204	饴糖	218	蜂蜜	232
酸枣仁	193	天仙子(附:南天仙子)	205			阳起石、阴起石	232
柏子仁	194			灵芝	218	葫芦巴	233
远志(附药:小草)	194	天仙子)	205	绞股蓝	219	核桃仁	233
				刺五加	219	蛤蚧	233
合欢皮、合欢花(附:夜合欢花)	195	麝香(附:合麝香、伪香囊)	206	珠子参	220	冬虫夏草(附:亚香棒虫草、伪制虫草、新	
				竹节参	220		
				棉花根	220		

疆虫草)	234	鳖甲(附药: 鳖 甲胶)	249	金樱子(附: 伪 品金樱子)	260	木芙蓉叶	270
紫河车(附药: 脐带)	235	楮实子	249	莲子	261	松香	270
蛤蟆油	235	枸杞叶	250	莲子心	261	毛茛	270
鹅管石	236	黑种草子	250	莲房	261	相思豆(相思 子)	271
雪莲花	236	葵仁	250	莲须	262	藤黄	271
当归(附: 伪品 当归)	236	巨胜子	251	荷叶	262	21. 拔毒化腐 生肌药	
熟地黄	237	梧桐子	251	荷梗	262	红粉	272
白芍	238	咸秋石	251	石莲子	263	轻粉	272
何首乌	238	玄精石	251	芡实	263	白降丹	272
阿胶(附: 伪品 阿胶)	239	18. 收涩药	252	没食子	263	砒石(信石)	273
龙眼肉(附: 伪 品龙眼肉)	239	浮小麦	252	19. 涌吐药	264	铅丹	273
北沙参	240	麻黄根	252	常山	264	炉甘石	273
南沙参	241	糯稻根须	252	瓜蒂	264		
百合	241	五味子	252	胆矾	264	硼砂	274
麦冬	241	南五味子	253	藜芦	265	硇砂	274
山麦冬	242	乌梅(附: 伪品 乌梅)	253	20. 解毒杀虫 燥湿止痒药	266	斑蝥	275
天冬	242	五倍子	254	雄黄	266	守宫	275
石斛	243	罂粟壳	255	硫黄	266	蜂蜡	276
玉竹	244	石榴皮	255	白矾	267	红娘子	276
黄精	244	诃子(附药: 藏青果)	256	蛇床子	267	大青盐	276
枸杞子	245	肉豆蔻	256	大风子	267	云母石	277
墨旱莲	246	赤石脂(附药: 白石脂)	257	土荆皮	268	附录 1. 中药 炮制通则	278
女贞子	246	禹余粮	257	川槿皮(附药: 木槿花)	268	附录 2. 中药 饮片的养护	285
桑椹	247	山茱萸(附: 伪 品山茱萸)	258	紫金皮	268	中文名称索引	287
黑芝麻	247	覆盆子	259	蜂房	269	拉丁文名称索 引	296
龟甲、龟甲胶 (附: 伪品龟 甲胶、杂龟 甲)	247	桑螵蛸	259	大蒜	269		
		海螵蛸	260	皂矾	269		
				密陀僧	270		

1. 解表药

麻 黄

麻黄科草麻黄 *Ephedra sinica* Stapf、中麻黄 *E.intermedia* Schrenk、木贼麻黄 *E.equiseina* Ege. 药用干燥草质茎。



麻黄（草麻黄） 细圆柱形的小段，段长 10~20mm，直径 1~2mm。表面淡绿至黄绿色，有细棱脊线，微有粗糙感。节明显，节间长 2~6cm。节上有膜质鳞叶，裂 2 (稀 3)，锐三角形，先端灰白色，反卷，基部连合成筒，红棕色。体轻，质脆，折断面纤维性。切面边缘绿黄色，中心红棕色，圆形。气微香，味涩，微苦。另一种中麻黄饮片，其鳞叶 3 (稀 2)，先端锐尖。



炙麻黄 经蜜炙。表面黄绿色，微显光澤，有焦香。



木贼麻黄 区别点是：较细，直径 1~2mm；间节较短 1~3cm；鳞叶上部短三角形，先端不反卷，基部红棕至棕褐色。



麻黄绒 将麻黄碾成绒。呈松散绒状。

功能主治 发汗散寒，宣肺平喘，利水消肿。用于风寒感冒，胸闷喘咳，风水浮肿；支气管哮喘。蜜炙麻黄润肺止咳，多用于表邪已解，气喘咳嗽。麻黄绒宣肺平喘，用于胸闷喘咳。2~9g。

桂枝

樟科肉桂 *Cinnamomum cassia* Presl。
药用嫩枝。



桂枝 为类圆形薄片，切片厚2~4mm。切面皮部红棕色，木部黄白色至浅黄棕色，髓部略呈方形。有特异香气，味甜、微辛，皮部味较浓。

功能主治 发汗解肌，温经通脉，助阳化气，平冲降气。用于风寒感冒，脘腹冷痛，血寒经闭，关节痹痛，痰饮水肿，心悸奔豚。2~9g。



紫苏梗 类方形的厚片。外表面常带紫棕色，四角常棱形。切面黄白色，有细密的放射状纹理，髓部白色，疏松或脱落。体轻，质硬。气微香，味淡。

紫苏（附：白苏叶）

唇形科紫苏 *Perilla frutescens* (L.) Britt.。药用叶、茎或去根全草。



紫苏叶 叶多皱缩卷曲、破碎。叶具圆锯齿，两面紫色或上表面绿色，疏生灰白色毛。质脆。气清香，味微辛。



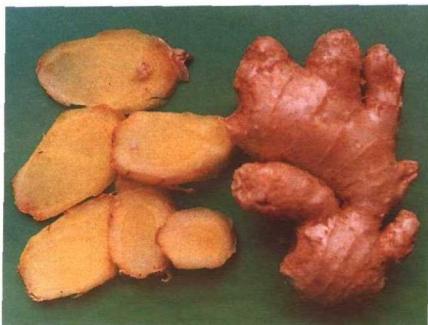
白苏叶 主要区别是叶的上下表面均为绿色。

功能主治 紫苏叶 解表散寒，行气和胃。用于风寒感冒，咳嗽呕恶，妊娠呕吐，鱼蟹中毒。5~9g。

紫苏梗 理气宽中，止痛，安胎。用于胸膈痞闷，胃脘疼痛，嗳气呕吐，胎动不安。5~9g。

生姜 (附药: 生姜皮)

姜科姜 *Zingiber officinale* Rosc. 药用鲜根茎及根茎皮。



生姜 为不规则扁平小块，呈指状分枝。表面黄白色或灰白色，有环节。切面浅黄色，内皮层环纹明显，维管束散生。质脆。气香特异，味辛辣。



生姜皮 为半卷曲碎片，表面灰白或灰棕色，气香，辛辣味较弱。

功能主治 解表散寒，温中止呕，化痰止咳。用于风寒感冒，胃寒呕吐，寒痰咳嗽。3~9g。

生姜皮 行水消肿。用于水肿胀满。1.5~5g。

香薷

唇形科石香薷 *Mosla chinensis* Maxim. 药用地上的部分全草。



香薷 为不规则段状，茎、叶、花、穗混合。茎方形，节明显。叶对生，多皱缩或破碎，完整叶卵形或披针形，有疏锯齿，黄绿或淡黄色，全体密被白色茸毛，穗状花序。气香，味辛而微凉。

功能主治 发汗解表，和中化湿。用于暑湿感冒，恶寒发热，头痛无汗，腹痛吐泻，小便不利。3~9g。

荆芥

唇形科荆芥 *Schizonepeta tenuifolia* Briq. 药用地上的部分全草。



荆芥 为不规则的段片。茎、叶、穗混合。茎方形，淡黄绿或淡紫红色，切面类白色。叶多皱缩破碎，完整叶片3~5羽状分裂，裂片细长。穗状轮伞花序顶生，小坚果棕黑色。气芳香，味微涩而辛凉。



荆芥穗 为穗状轮伞花序的片段，花冠多脱落，宿萼钟状，先端齿裂。淡棕或黄绿色，被短柔毛。常见棕黑色圆形小坚果。气芳香。



防风 圆形或长圆形的厚片。外表皮灰棕色。切面皮部浅棕色，木部浅黄色，有明显裂隙及众多细小油点。体轻质松。气特异(油哈气)，味微甘。

功能主治 解表祛风，胜湿，止痉。用于感冒头痛，风疹瘙痒，破伤风。4.5~9g。



荆芥穗炭 荆芥穗炒炭，表面焦黑色。

功能主治 解表散风，透疹。用于感冒，头痛，麻疹，风疹，疮疡初起。炒炭止血，用于便血，崩漏，产后血晕。4.5~9g。

羌活

伞形科羌活 *Notopterygium incisum* Ting ex H.T.Chang 及宽叶羌活 *N.forbesii* Boiss.。药用根茎及根。



羌活 不规则或类圆形厚片，直径1~3cm。外表面黄棕至暗棕色，具环节。切面有放射状裂隙。皮部棕黄色，有黄色分泌腔，习称朱砂点。木质部白色，髓部黄色至黄棕色。气香，味微苦而辛。

功能主治 散寒祛风，除湿止痛。用于风寒感冒头痛，风湿痹痛，肩背酸痛。3~9g。

防风

伞形科防风 *Saposhnikovia divaricata* (Turcz.) Schischk.。药用根。