

中药饮片应用 与标准化研究

郑虎占(中国) 金護哲(韩国) 编著

學苑出版社

中药饮片应用 与标准化研究

郑虎占(中国) 编著
金馥哲(韩国)

学苑出版社

内容提要

本书阐述了 1300 余种饮片的炮制原理及临床应用,提出了 180 种中药的 327 种饮片的参考性质量标准。全书采撷古今文献精华,深入浅出地阐释了各种饮片的作用、作用机理及作用特点,探讨了临床如何恰当使用中药饮片的思维方法,切合临床实用。本书还构筑了中药饮片质量标准化研究的基本体系,富有前瞻性,具有很高的实用价值和学术价值,是中医师、中药师以及中医药院校学生的良好参考书。

图书在版编目(CIP)数据

中药饮片应用与标准化研究/郑虎占(中国)、金護哲(韩国)编著. - 北京:学苑出版社,2004.1

ISBN 7-5077-1890-5

I. 中… II. ①郑…②金… III. 中药炮制学 IV. R283

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 096358 号

学苑出版社出版发行

北京市万寿路西街 11 号 100036

总编室电话:010-68281490 发行部电话:010-68279295

E-mail: xueyuan@public.bta.net.cn

永清印刷厂印刷

787×1092 16 开本 56.5 印张 1060 千字

2004 年 1 月北京第 1 版 2004 年 1 月北京第 1 次印刷

印数:2000 册 定价:100.00 元

前 言

中药材经过炮制,可以用作中药汤剂和中成药的基本原料时,称为中药饮片。一种中药材在炮制时,由于所用炮制辅料不同,炮制工艺有别,可以炮制成多种饮片。不同饮片,药性特点各异,临床使用时应当区别之。

如半夏一药,功能燥湿化痰、和胃降逆止呕、消痞散结,其饮片有清半夏、法半夏、姜半夏等品种。用白矾水浸泡制成的半夏饮片为清半夏,因白矾功擅化痰燥湿,故清半夏长于燥湿化痰。用生姜、白矾水煮制成的半夏饮片为姜半夏,因生姜功擅降逆止呕且炮制时用量大,所以姜半夏长于降逆和胃止呕。用甘草、石灰水浸泡制成的半夏饮片为法半夏,因甘草善于和中,石灰善于燥湿,所以法半夏长于化湿和胃。如果医者谙熟半夏各种饮片的药性,治疗湿痰阻肺、咳嗽痰多证用清半夏,治疗湿浊中阻、脾胃失和证用法半夏,治疗胃气上逆、呕吐呃逆证则用姜半夏。倘若医者不熟悉半夏各种饮片的药性差异,处方时但书“半夏”,任由药师发药,用药无准的,难取佳效。

再如黄柏一药,性善下行,直达下焦,长于清下焦湿热。在古代,有用蜂蜜炮制的,即炙黄柏。蜂蜜炮制药物,能够加强药物的润肺止咳、补中益气作用,也可缓和药性、缓和药物的下行速度。用蜂蜜炮制黄柏,主要取其缓和黄柏下行速度的作用,使黄柏留恋于中焦或上焦,治疗上焦或中焦的病症。用蜂蜜炮制的次数越多,缓和药性的作用越大。如果用蜂蜜炮制一次,黄柏下行之性减缓,不能直达下焦,而停留于中焦治疗中焦热证,《证治准绳》谓“蜜制则治中而不伤胃”;如果用蜂蜜炮制两次,则黄柏下行之性减而再减,被蜂蜜留恋于上焦,治疗上焦病变,如肺热咳嗽、目痛口疮等。《本草蒙筌》对此做了高度概括:蜂蜜炮制黄柏,“二制则治上焦,单制则治中焦,不制则治下焦也”。可见,同样是蜂蜜炮制药物,因为蜜制次数的差别,作用部位随之而变,不可笼统的认为:某种药物,只要用蜂蜜炮制,怎样炮制都是同样的功用。由此应该认识到中药炮片炮制工艺的重要性。

由上可知,同一种中药,炮制时所用辅料不同,或用同一种辅料,但炮制工艺不同,其饮片作用就有差别。因此,中医用药,必须熟悉饮片的性能特点,而后能够驾驭药性,收到理想的疗效。本书作者参古酌今,结合自己的点滴体会,对180种中药的1300余种饮片的作用、作用机理及作用特点做了初步分析,立论力避偏颇,立意重在实用,希望对于提高中医临床用药疗效有所裨益。也希望本

书有抛砖引玉作用,使中药炮制工作者以此为契机,深入钻研中医理论,炮制中药时,制定出更切合中医临床的中药炮制工艺,以更好的服务于中医临床。

中药饮片是中医治病的主要工具,中医师虽然熟悉中药饮片的性能特点、使用方法等,但如果中药饮片的质量不稳定,即使医师辨证准确,处方精当,也可能出现无效或效差情况。再者,同样的处方,昨有效而今无效,其原因固然与证情转化有关,但也很可能与药房的中药饮片生产批次不同,质量有所变化有关。现今的中药饮片加工,各地区、各中医师采用的炮制工艺、炮制标准不尽相同,所炮制的饮片质量往往存在差异。甚至采用同样的炮制工艺、炮制标准,如炒黄、炒焦,也由于各人掌握的“黄”与“焦”的尺度不同而使饮片质量有别。中医临床在辨证处方无误的前提下,中药饮片的质量就成了影响中医临床疗效的决定性因素之一,所以为了保证和提高中医用药疗效,制订饮片的质量标准以保证饮片质量是十分必要的。

基于上述,本书对 327 种临床常用中药饮片提出建立质量标准体系,内容包括性状特征、纯净度、含水量、灰分量、显微特征、理化特征、有效成分含量、指纹图谱特征、重金属含量、卫生学指标等。其中已有的饮片质量标准研究内容,本书已做部分收载,研究不完善或缺如的内容,在“建议”项中建议学者今后给予重视。总之,希望通过中药饮片质量标准体系的建立,规范中药饮片的质量研究与管理,推动中药现代化进程。

本书在编写过程中,得到了韩国庆熙大学硕士研究生金真花(中国朝鲜族)的帮助,在此表示谢忱!

限于作者水平,书中一定存在有错谬之处,诚望同道不吝指正!

郑虎占

2003 年 9 月 26 日于北京中医药大学

目 录

前言	(1)
第一章 解表药	(1)
第一节 辛温解表药	(1)
麻黄	(1)
蜜麻黄	(5)
桂枝	(7)
荆芥	(10)
荆芥炭	(13)
荆芥穗炭	(15)
防风	(16)
白芷	(20)
羌活	(24)
苍耳子	(27)
炒苍耳子	(30)
第二节 辛凉解表药	(32)
菊花	(32)
牛蒡子	(36)
炒牛蒡子	(39)
蝉蜕	(40)
蔓荆子	(43)
炒蔓荆子	(46)
淡豆豉	(47)
柴胡	(50)
醋柴胡	(55)
葛根	(56)
升麻	(59)
第二章 清热药	(64)

第一节 清热泻火药	(64)
石膏	(64)
煅石膏	(68)
知母	(69)
盐知母	(74)
栀子	(75)
炒栀子	(80)
焦栀子	(82)
第二节 清热凉血药	(83)
鲜地黄	(83)
生地黄	(85)
玄参	(89)
牡丹皮	(92)
第三节 清热解毒药	(95)
金银花	(95)
连翘	(98)
野菊花	(101)
第四节 清热燥湿药	(102)
黄芩	(102)
酒黄芩	(107)
黄连	(109)
酒黄连	(114)
姜黄连	(116)
萸黄连	(117)
黄柏	(118)
盐黄柏	(123)
龙胆	(125)
苦参	(128)
第五节 清虚热药	(132)
地骨皮	(132)
第三章 泻下药	(136)
大黄	(136)
酒大黄	(140)
熟大黄	(142)

芒硝·····	(144)
玄明粉·····	(148)
火麻仁·····	(150)
炒火麻仁·····	(152)
大戟·····	(153)
醋大戟·····	(157)
甘遂·····	(158)
醋甘遂·····	(162)
芫花·····	(163)
醋芫花·····	(166)
巴豆·····	(168)
巴豆霜·····	(173)
千金子·····	(175)
千金子霜·····	(177)
牵牛子·····	(178)
炒牵牛子·····	(182)
商陆·····	(183)
醋商陆·····	(187)
第四章 祛风湿药·····	(189)
独活·····	(189)
威灵仙·····	(192)
防己·····	(195)
秦艽·····	(198)
桑枝·····	(202)
炒桑枝·····	(204)
桑寄生·····	(205)
蕲蛇·····	(207)
蕲蛇肉·····	(210)
酒蕲蛇·····	(211)
第五章 芳香化湿药·····	(213)
藿香·····	(213)
苍术·····	(215)
麸炒苍术·····	(220)

第六章 利水渗湿药	(223)
茯苓.....	(223)
泽泻.....	(227)
盐泽泻.....	(231)
车前子.....	(233)
盐车前子.....	(235)
薏苡仁.....	(237)
炒薏苡仁.....	(240)
滑石.....	(241)
茵陈.....	(243)
第七章 温里药	(246)
附子.....	(246)
淡附子.....	(253)
炮附子.....	(255)
川乌.....	(256)
制川乌.....	(262)
干姜.....	(264)
炮姜.....	(268)
干姜炭.....	(270)
吴茱萸.....	(271)
制吴茱萸.....	(276)
小茴香.....	(278)
盐小茴香.....	(281)
第八章 理气药	(283)
青皮.....	(283)
醋青皮.....	(287)
枳实.....	(288)
麸炒枳实.....	(292)
枳壳.....	(293)
炒枳壳.....	(298)
厚朴.....	(299)
姜厚朴.....	(302)

香附·····	(304)
醋香附·····	(308)
木香·····	(310)
煨木香·····	(312)
荔枝核·····	(313)
盐荔枝核·····	(315)
甘松香·····	(316)
第九章 消食药·····	(319)
山楂·····	(319)
炒山楂·····	(322)
焦山楂·····	(323)
神曲·····	(324)
炒神曲·····	(328)
麦芽·····	(329)
炒麦芽·····	(332)
焦麦芽·····	(333)
鸡内金·····	(334)
炒鸡内金·····	(336)
砂烫鸡内金·····	(338)
醋鸡内金·····	(341)
第十章 驱虫药·····	(343)
槟榔·····	(343)
炒槟榔·····	(347)
焦槟榔·····	(348)
贯众·····	(350)
贯众炭·····	(353)
第十一章 止血药·····	(354)
白茅根·····	(354)
白及·····	(357)
地榆·····	(359)
地榆炭·····	(363)
槐花·····	(364)

炒槐花·····	(368)
槐花炭·····	(369)
侧柏叶·····	(371)
侧柏叶炭·····	(374)
棕榈·····	(376)
棕榈炭·····	(378)
蒲黄·····	(380)
蒲黄炭·····	(383)
血余炭·····	(385)
藕节·····	(387)
藕节炭·····	(389)
花蕊石·····	(390)
煅花蕊石·····	(393)
艾叶·····	(394)
艾绒·····	(397)
艾叶炭·····	(398)
第十二章 活血化瘀药·····	(401)
川芎·····	(401)
乳香·····	(405)
制乳香·····	(408)
没药·····	(409)
制没药·····	(412)
延胡索·····	(414)
醋延胡索·····	(417)
五灵脂·····	(419)
炒五灵脂·····	(422)
酒五灵脂·····	(423)
丹参·····	(424)
酒丹参·····	(427)
郁金·····	(429)
姜黄·····	(433)
三棱·····	(435)
醋三棱·····	(439)
莪术·····	(440)

醋莪术·····	(443)
桃仁·····	(444)
焯桃仁·····	(447)
炒桃仁·····	(449)
红花·····	(450)
益母草·····	(453)
牛膝·····	(457)
酒牛膝·····	(460)
穿山甲·····	(462)
醋穿山甲·····	(465)
炮穿山甲·····	(466)
王不留行·····	(468)
炒王不留行·····	(470)
水蛭·····	(472)
烫水蛭·····	(476)
自然铜·····	(477)
煅自然铜·····	(480)
第十三章 化痰止咳平喘药·····	(483)
第一节 化痰药·····	(483)
半夏·····	(483)
法半夏·····	(489)
清半夏·····	(491)
姜半夏·····	(493)
天南星·····	(495)
制天南星·····	(500)
胆南星·····	(504)
白芥子·····	(507)
炒白芥子·····	(510)
紫苏子·····	(511)
炒紫苏子·····	(513)
旋覆花·····	(515)
蜜旋覆花·····	(517)
栝楼仁·····	(518)
炒栝楼仁·····	(521)

竹茹·····	(522)
姜竹茹·····	(524)
桔梗·····	(525)
前胡·····	(529)
蜜前胡·····	(532)
礞石·····	(534)
煅礞石·····	(536)
第二节 止咳平喘药·····	(537)
苦杏仁·····	(537)
焯杏仁·····	(542)
炒杏仁·····	(543)
桑白皮·····	(545)
蜜桑白皮·····	(547)
葶苈子·····	(549)
炒葶苈子·····	(552)
地龙·····	(553)
 第十四章 安神药·····	(558)
朱砂·····	(558)
磁石·····	(562)
煅磁石·····	(565)
龙骨·····	(567)
煅龙骨·····	(569)
柏子仁·····	(570)
柏子仁霜·····	(573)
酸枣仁·····	(574)
炒酸枣仁·····	(577)
远志·····	(579)
制远志·····	(582)
 第十五章 平肝息风药·····	(585)
石决明·····	(585)
煅石决明·····	(588)
牡蛎·····	(589)
煅牡蛎·····	(592)

赭石·····	(594)
煅赭石·····	(597)
蒺藜·····	(598)
炒蒺藜·····	(602)
决明子·····	(603)
炒决明子·····	(606)
天麻·····	(608)
全蝎·····	(612)
蜈蚣·····	(616)
僵蚕·····	(620)
炒僵蚕·····	(623)
 第十六章 开窍药·····	(626)
麝香·····	(626)
石菖蒲·····	(629)
 第十七章 补虚药·····	(634)
第一节 补气药·····	(634)
人参·····	(634)
红人参·····	(640)
黄芪·····	(642)
炙黄芪·····	(647)
山药·····	(649)
炒山药·····	(653)
白术·····	(655)
炒白术·····	(661)
土白术·····	(662)
白扁豆·····	(664)
炒白扁豆·····	(666)
甘草·····	(668)
炙甘草·····	(673)
第二节 补阳药·····	(674)
鹿茸·····	(674)
鹿角霜·····	(679)
杜仲·····	(681)

盐杜仲·····	(685)
续断·····	(686)
酒续断·····	(689)
盐续断·····	(691)
紫河车·····	(692)
蛤蚧·····	(696)
酒蛤蚧·····	(699)
补骨脂·····	(700)
盐补骨脂·····	(704)
益智·····	(705)
盐益智·····	(708)
菟丝子·····	(710)
盐菟丝子·····	(713)
韭菜子·····	(714)
盐韭菜子·····	(717)
第三节 补血药·····	(718)
当归·····	(718)
酒当归·····	(723)
熟地黄·····	(726)
何首乌·····	(731)
制何首乌·····	(735)
白芍药·····	(737)
酒白芍药·····	(743)
阿胶·····	(744)
第四节 补阴药·····	(747)
麦冬·····	(747)
沙参·····	(751)
石斛·····	(755)
百合·····	(758)
蜜百合·····	(760)
枸杞子·····	(762)
女贞子·····	(765)
酒女贞子·····	(768)
龟甲·····	(769)
醋龟甲·····	(774)

鳖甲·····	(775)
醋鳖甲·····	(779)
第十八章 收涩药·····	(781)
五味子·····	(781)
醋五味子·····	(785)
乌梅·····	(787)
乌梅炭·····	(791)
肉豆蔻·····	(792)
煨肉豆蔻·····	(795)
莲子·····	(798)
赤石脂·····	(802)
煨赤石脂·····	(804)
诃子·····	(805)
炒诃子肉·····	(808)
煨诃子·····	(809)
桑螵蛸·····	(810)
第十九章 涌吐药·····	(814)
常山·····	(814)
第二十章 外用药及其他·····	(818)
硫磺·····	(818)
制硫磺·····	(823)
雄黄·····	(825)
雄黄粉·····	(828)
雌黄·····	(830)
礞石·····	(832)
砒石·····	(834)
蛇含石·····	(838)
煨蛇含石·····	(840)
白矾·····	(842)
枯矾·····	(844)
硼砂·····	(847)
煨硼砂·····	(849)

斑蝥.....	(851)
米斑蝥.....	(855)
马钱子.....	(856)
瓦楞子.....	(861)
煅瓦楞子.....	(863)
索引	(865)