

2014

权威经典畅销

国家执业药师资格考试应试指南

中药学专业 知识 (一)

国家食品药品监督管理局
执业药师资格认证中心 组织编写

中国医药科技出版社

国家执业药师资格考试应试指南

中药学专业知识(一)

ZHONG YAO XUE ZHUAN YE ZHI SHI

国家食品药品监督管理局执业药师资格认证中心 组织编写

药师在线
www.cmstp.com

模拟考场

优惠卡

¥80元

国家执业药师资格考试

课程超市——因材施教 个性定制培训方案
在线考场——真实演练 自我薄弱环节
权威名师——指点迷津 效果事半功倍

因为专注
所以卓越

卡号: 2014M9ET9R0G 密码: < >

1. 本优惠卡只能购买“药师在线”模拟考场产品
2. 购买“模拟考场”仅能使用一张优惠卡,不能叠加使用
3. 有效期为2014年1月1日至本年考试结束
4. 具体使用方法,请登陆www.cmstp.com
5. 中国医药科技出版社有最终解释权

中国医药科技出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

中药学专业知识. 1 / 国家食品药品监督管理局执业药师资格认证中心组织编写. —北京: 中国医药科技出版社, 2014. 1

2014 国家执业药师资格考试应试指南

ISBN 978 - 7 - 5067 - 6518 - 3

I. ①中… II. ①国… III. ①中药学 - 药剂人员 - 资格考试 - 自学参考资料 IV. ①R28

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 312878 号

美术编辑 陈君杞

版式设计 郭小平

出版 中国医药科技出版社

地址 北京市海淀区文慧园北路甲 22 号

邮编 100082

电话 发行: 010 - 62227427 邮购: 010 - 62236938

网址 [www. cmstp. com](http://www.cmstp.com)

规格 A4

印张 $29\frac{3}{4}$

字数 690 千字

版次 2014 年 1 月第 1 版

印次 2014 年 1 月第 1 次印刷

印刷 大厂回族自治县德诚印务有限公司

经销 全国各地新华书店

书号 ISBN 978 - 7 - 5067 - 6518 - 3

定价 79.00 元

本社图书如存在印装质量问题请与本社联系调换

2014版 前言

2011年版《国家执业药师资格考试大纲》由原国家食品药品监督管理局制定，并经人力资源社会保障部审定后正式公布。2014年国家执业药师资格考试将继续使用2011年版考试大纲。其中需要注意的是，国家食品药品监督管理总局每年会根据国家新修订或者新颁布的药事管理与法规情况，对药事管理与法规科目大纲内容及要求进行调整，具体请及时关注国家食品药品监督管理总局和国家食品药品监督管理局执业药师资格认证中心在每年三四月份在其官方网站发布的相应通知。

近些年，有考生反映市场上出现一些与考试大纲不配套、内容表述不准确或者没有及时根据大纲调整内容进行更新的考试用书，这些考试用书容易误导考生学习或者造成理解偏差。为了更好地帮助应试人员做好应试准备，迅速全面掌握考试大纲要求的内容和更新的知识，我们在2013年底组织有关专家在紧扣考试大纲的前提下，根据国家药典委员会发布的《中国药典》2010年版第一增补本和第二增补本、国家新修订的法律法规以及有关技术规范的情况，对整套应试指南进行了针对性修订和完善，希望能对应试人员复习备考和有关单位开展考前培训等有所裨益。

本书疏漏或不当之处，敬请广大应试人员和读者批评指正。

国家食品药品监督管理局执业药师资格认证中心

2014年1月

总 目 录

中药学部分 1

中药药剂学部分 227

中 药 学 部 分

总 论

第一章 历代本草代表作简介 / 11

一、《神农本草经》	(11)
二、《本草经集注》	(11)
三、《新修本草》	(12)
四、《经史证类备急本草》	(12)
五、《本草纲目》	(12)
六、《本草纲目拾遗》	(12)
七、《中华本草》	(12)

第二章 中药的性能 / 14

第一节 四气	(14)
一、含义	(14)
二、确定依据	(14)
三、所示效用	(14)
四、具体表述	(15)
五、阴阳属性	(15)
六、对临床用药的指导意义	(15)
第二节 五味	(15)
一、含义	(15)
二、确定依据	(15)
三、所示效用及临床应用	(16)
四、阴阳属性	(17)
五、气味配合	(17)
第三节 升降浮沉	(17)
一、含义	(17)
二、确定依据	(17)
三、所示效用	(18)
四、临床应用	(18)

五、阴阳属性	(19)
六、影响因素	(19)
第四节 归经	(19)
一、含义	(19)
二、理论基础	(19)
三、确定依据	(20)
四、表述方法	(20)
五、对临床用药的指导意义	(20)
第五节 有毒与无毒	(20)
一、含义	(20)
二、“毒”的特性	(21)
三、确定依据	(21)
四、影响有毒无毒的因素	(21)
五、引起中药不良反应的主要原因	(21)
六、使用有毒药的注意事项	(22)

第三章 中药的功效与主治病证 / 23

第一节 功效	(23)
一、含义	(23)
二、认定	(23)
三、表述	(24)
四、分类	(24)
第二节 主治病证	(26)
一、含义	(26)
二、认定	(26)
三、表述	(26)
第三节 相互关系	(26)
一、初级功效与高级功效	(26)
二、功效与主治病证	(26)
三、性能特点、功效主治、配伍应用的内在联系	(27)

第四章 中药的应用 / 28

第一节 配伍	(28)
一、含义	(28)
二、目的	(28)
三、内容	(28)
第二节 用药禁忌	(29)
一、配伍禁忌	(29)

二、妊娠用药禁忌	(30)
三、服药时的饮食禁忌	(30)
第三节 剂量	(30)
一、含义	(30)
二、市制与公制计量单位及换算	(30)
三、确定剂量的依据	(31)
第四节 煎服法	(31)
一、煎药时常用的特殊处理法	(31)
二、服药方法	(32)

各 论

第五章 解表药 / 33

第一节 辛温解表药	(33)
麻黄(33) 桂枝(34) 紫苏(34) 生姜(35) 荆芥(35) 防风(36) 羌活(36)	
细辛(36) 白芷(37) 香薷(37) 藁本(38) 苍耳子(38) 辛夷(38) 西河柳(39)	
第二节 辛凉解表药	(39)
薄荷(39) 牛蒡子(39) 蝉蜕(40) 桑叶(40) 菊花(41) 葛根(41) 柴胡(42)	
升麻(42) 蔓荆子(42) 淡豆豉(43) 浮萍(43) 木贼(43)	

第六章 清热药 / 46

第一节 清热泻火药	(46)
石膏(46) 知母(47) 天花粉(47) 栀子(48) 夏枯草(48) 芦根(49) 竹叶(49)	
淡竹叶(49) 决明子(50) 密蒙花(50) 谷精草(50) 青箱子(51)	
第二节 清热燥湿药	(51)
黄芩(51) 黄连(51) 黄柏(52) 龙胆(52) 苦参(53)	
第三节 清热凉血药	(53)
生地黄(53) 玄参(54) 牡丹皮(54) 赤芍(54) 紫草(55) 水牛角(55)	
第四节 清热解毒药	(55)
金银花(55) 连翘(56) 蒲公英(56) 大青叶(57) 板蓝根(57) 牛黄(57) 鱼腥	
草(58) 射干(58) 白头翁(58) 败酱草(59) 青黛(59) 重楼(59) 穿心莲(60)	
白鲜皮(60) 半边莲(60) 土茯苓(61) 山豆根(61) 马齿苋(61) 大血藤(62)	
白花蛇舌草(62) 野菊花(62) 熊胆(63) 紫花地丁(63) 金荞麦(63) 鸦胆	
子(64) 垂盆草(64) 秦皮(64) 马勃(65) 木蝴蝶(65) 半枝莲(65)	
第五节 清虚热药	(66)

青蒿(66) 地骨皮(66) 白薇(67) 胡黄连(67) 银柴胡(68)

第七章 泻下药 / 73

- 第一节 攻下药 (73)
大黄(73) 芒硝(74) 芦荟(74) 番泻叶(75)
- 第二节 润下药 (75)
火麻仁(75) 郁李仁(75)
- 第三节 峻下逐水药 (76)
甘遂(76) 巴豆(76) 京大戟(77) 红大戟(77) 牵牛子(77) 芫花(78) 千金子(78)

第八章 祛风湿药 / 80

独活(80) 威灵仙(80) 防己(81) 秦艽(81) 徐长卿(82) 木瓜(82) 桑寄生(82) 五加皮(83) 蕲蛇(83) 稀莪草(83) 络石藤(84) 桑枝(84) 海风藤(84) 川乌(85) 雷公藤(85) 香加皮(85) 千年健(86) 臭梧桐(86) 青风藤(86) 丝瓜络(87) 伸筋草(87) 鹿衔草(87) 乌梢蛇(88) 路路通(88) 穿山龙(88)

第九章 芳香化湿药 / 91

苍术(91) 厚朴(91) 广藿香(92) 砂仁(92) 白豆蔻(93) 佩兰(93) 草豆蔻(93) 草果(94)

第十章 利水渗湿药 / 95

茯苓(95) 薏苡仁(95) 泽泻(96) 车前子(96) 滑石(96) 木通(97) 金钱草(97) 茵陈(98) 猪苓(98) 通草(98) 草薢(99) 石韦(99) 海金沙(99) 瞿麦(100) 篇蓄(100) 地肤子(100) 灯心草(101) 冬葵子(101) 广金钱草(101) 连钱草(102)

第十一章 温里药 / 104

附子(104) 干姜(105) 肉桂(105) 吴茱萸(106) 花椒(106) 丁香(106) 小茴香(107) 高良姜(107) 荜茇(107)

第十二章 理气药 / 110

陈皮(110) 枳实(110) 木香(111) 香附(111) 沉香(112) 川楝子(112) 薤白(113) 化橘红(113) 青皮(113) 佛手(114) 乌药(114) 荔枝核(114) 甘松(115) 橘红(115) 枳壳(115) 柿蒂(116) 青木香(116) 香橼(116) 玫瑰花(116) 绿萼梅(117)

第十三章 消食药 / 119

山楂(119) 麦芽(119) 莱菔子(120) 鸡内金(120) 神曲(120) 稻芽(121)

第十四章 驱虫药 / 122

使君子(122) 苦楝皮(122) 槟榔(123) 贯众(123) 雷丸(123) 南瓜子(124)
鹤草芽(124) 榧子(124)

第十五章 止血药 / 126

大蓟(126) 小蓟(126) 地榆(127) 白茅根(127) 白及(128) 三七(128) 茜草(128) 蒲黄(129) 艾叶(129) 槐花(130) 侧柏叶(130) 苎麻根(130) 仙鹤草(131) 炮姜(131) 棕榈炭(131) 紫珠叶(132) 藕节(132) 景天三七(132) 血余炭(133) 鸡冠花(133)

第十六章 活血祛瘀药 / 135

川芎(135) 延胡索(136) 郁金(136) 莪术(136) 丹参(137) 虎杖(137) 益母草(138) 桃仁(138) 红花(138) 牛膝(139) 水蛭(139) 乳香(140) 没药(140) 姜黄(140) 三棱(141) 鸡血藤(141) 川牛膝(141) 苏木(142) 西红花(142) 五灵脂(142) 土鳖虫(143) 血竭(143) 刘寄奴(143) 北刘寄奴(144) 穿山甲(144) 王不留行(144) 月季花(145) 干漆(145) 自然铜(145)

第十七章 化痰止咳平喘药 / 148

第一节 化痰药 (148)

半夏(148) 天南星(149) 芥子(149) 桔梗(149) 旋覆花(150) 瓜蒌(150) 川贝母(151) 浙贝母(151) 竹茹(151) 白附子(152) 竹沥(152) 白前(152) 前胡(153) 昆布(153) 海藻(153) 天竺黄(153) 黄药子(154) 瓦楞子(154) 海蛤壳(154) 海浮石(155) 礞石(155)

第二节 止咳平喘药 (156)

苦杏仁(156) 百部(156) 紫苏子(156) 桑白皮(157) 葶苈子(157) 紫菀(157) 款冬花(158) 枇杷叶(158) 马兜铃(158) 白果(158) 胖大海(159) 洋金花(159)

第十八章 安神药 / 162

第一节 重镇安神药 (162)

朱砂(162) 磁石(162) 龙骨(163) 琥珀(163) 珍珠(164)

第二节 养心安神药 (164)

酸枣仁(164) 远志(164) 柏子仁(165) 夜交藤(165) 合欢皮(165)

第十九章 平肝息风药 / 167

- 第一节 平抑肝阳药 (167)
石决明(167) 牡蛎(167) 赭石(168) 珍珠母(168) 蒺藜(168) 罗布麻叶(169)
- 第二节 息风止痉药 (169)
羚羊角(169) 钩藤(170) 天麻(170) 全蝎(170) 蜈蚣(171) 地龙(171) 僵蚕(171)

第二十章 开窍药 / 174

麝香(174) 冰片(174) 石菖蒲(175) 苏合香(175) 安息香(176)

第二十一章 补虚药 / 177

- 第一节 补气药 (177)
人参(177) 党参(178) 黄芪(179) 白术(179) 山药(179) 甘草(180) 西洋参(180) 太子参(181) 刺五加(181) 大枣(181) 白扁豆(182) 蜂蜜(182) 饴糖(182) 红景天(183) 绞股蓝(183)
- 第二节 补阳药 (184)
鹿茸(184) 肉苁蓉(184) 淫羊藿(184) 杜仲(185) 续断(185) 补骨脂(185) 益智仁(186) 蛤蚧(186) 菟丝子(186) 巴戟天(187) 锁阳(187) 骨碎补(188) 冬虫夏草(188) 核桃仁(188) 紫河车(188) 沙苑子(189) 仙茅(189) 狗脊(189) 海马(190)
- 第三节 补血药 (190)
当归(190) 熟地黄(191) 何首乌(191) 白芍(192) 阿胶(192) 龙眼肉(192)
- 第四节 补阴药 (193)
南沙参(193) 北沙参(193) 麦冬(193) 石斛(194) 黄精(194) 枸杞子(194) 龟甲(195) 鳖甲(195) 天冬(196) 玉竹(196) 百合(196) 墨旱莲(196) 女贞子(197) 桑椹(197) 哈蟆油(197) 楮实子(198)

第二十二章 收涩药 / 203

五味子(203) 乌梅(203) 椿皮(204) 赤石脂(204) 莲子肉(204) 山茱萸(205) 桑螵蛸(205) 海螵蛸(205) 诃子(206) 肉豆蔻(206) 芡实(206) 覆盆子(207) 浮小麦(207) 金樱子(207) 五倍子(208) 麻黄根(208) 糯稻根(208) 罂粟壳(209) 石榴皮(209)

第二十三章 涌吐药 / 211

常山(211) 瓜蒂(211) 藜芦(212)

第二十四章 杀虫燥湿止痒药 / 213

雄黄(213) 硫黄(213) 轻粉(214) 白矾(214) 蛇床子(214) 露蜂房(215)
铅丹(215) 土荆皮(215)

第二十五章 拔毒消肿敛疮药 / 217

斑蝥(217) 蟾酥(217) 马钱子(218) 升药(218) 炉甘石(218) 儿茶(219)
砒石(219) 硼砂(219) 大蒜(220) 猫爪草(220) 毛茛(220)

药名索引 / 222

总论

中药是我国传统药物的主要组成部分。中药的认识和应用,是以中医学理论为基础,具有独特的理论体系和应用形式,充分反映了我国自然资源及历史、文化等方面的若干特点。其品种繁多,仅古籍记载就有 3000 种以上,发展至今已达 12800 余种。中药是我国人民防病治病和强身健体的主要武器,数千年来它对保障国人的健康和中华民族的繁衍昌盛发挥了巨大的作用。

中药学是研究中药基本理论和各种中药的来源、采制、性能、功效及临床应用等知识的一门学科,它是我国传统医药学的重要组成部分,也是中药各类从业人员必备的专业知识。由于中药中以植物类药材居多,使用也最普遍,故古人将中药或中药学均称为本草。

第一章

历代本草代表作简介



在浩如烟海的本草典籍和医药文献中,记录着我国人民发明和发展中医药学的宝贵经验和卓越贡献。它既是我国人民的智慧结晶,又是研究和发展中药学的基础。现将历代本草代表作简介于下。

一、《神农本草经》

简称《本经》,为汉代本草代表作。该书虽假托传说中的神农而作,但并非出于一时一人之手,而是经历了较长时间的补充和完善。其成书年代虽尚有争议,但不会晚于公元 2 世纪(东汉末年)。原书已佚,现存各种版本均系后人考订、整理、辑复而成。其序例部分简要地总结了药物的四气五味、有毒无毒、配伍法度、服药方法、剂型选择等基本原则,初步奠定了中药学的理论基础。各论载药 365 种,以上、中、下三品分类,所记功用大多朴实有验。该书系统总结了汉代以前我国药学发展的成就,是现存最早的药学专著,为本草学的发展奠定了基础。

二、《本草经集注》

为魏晋南北朝本草代表作。作者为陶弘景,书成于公元 500 年左右(南北朝梁代)。在序例部分除对《本经》条文逐一注释、发挥外,又补充了大量采收、鉴别、炮制、制剂、合药取量、诸病通用药及服药食忌等内容,大大丰富了药学理论。在各论首创按药物自然属性分类法,将所载 730 种药物分为玉石、草木、虫兽、果、菜、米食及有名未用 7 类。该书第一次全面系统地整理、补充了《本经》,反映了魏晋南北朝时期的本草学成就,初步确立了综合性本草著作的编写模式。

三、《新修本草》

又称《唐本草》，为隋唐时期唐代的本草代表作。该书是在普查全国药材基础上，由长孙无忌、李勣、苏敬等 21 人共同编撰而成。书成于公元 659 年（唐显庆四年），共 54 卷，载药 850 种。书中除本草正文外，还增加了药物图谱，并附以文字说明，开创了图文对照法编撰药学专著的先例。本书的完成依靠了国家的行政力量和充足的人力物力，是我国历史上第一部官修药典性本草，并被今人誉为世界上第一部药典，比公元 1546 年问世的欧洲纽伦堡药典《科德药方书》早 887 年。该书无论在内容和编写形式上都有新的突破，全面总结了唐以前的药物学成就，并很快流传于海内外，对后世医药学的发展影响极大。

四、《经史证类备急本草》

简称《证类本草》，为宋金元时期宋代的本草代表作。作者唐慎微，以掌禹锡的《嘉祐本草》和苏颂的《图经本草》为基础，并收集转录了大量宋以前各代名医对本草的真知灼见、经史传记和佛书道藏中有关本草的论述，以及民间防治疾病的经验和单方，撰成此书。书稿初成于公元 1082 年（宋元丰五年），定稿于公元 1108 年（宋大观二年）以前。全书共 30 卷，载药 1746 种，附方 3000 余首。该书图文对照，方药并收，医药结合，资料翔实，集宋以前本草之大成，使大量古代文献得以保存，具有极高的学术价值和文献价值。

五、《本草纲目》

简称《纲目》，为明代本草代表作。该书的作者为伟大医药学家李时珍，他采用多学科综合研究的方法，以毕生精力对本草学进行了全面深入的研究整理。前后历时 27 年，参考文献 800 余种，并进行长期的实地考察和亲身实践，终于在公元 1578 年（明万历六年）完成这一巨著。全书共 52 卷，约 200 万字，载药 1892 种，绘药图 1100 余幅，附方 11000 余首。其序例部分对本草史及药性理论等，进行了全面、系统、深入的总结和发挥；各论按自然属性分列为 16 部共 60 类，每药按正名、释名、集解、正误、修治、气味、主治、发明、附方诸项逐一介绍，纲举目张，成为当时最完备的分类系统。该书不仅集我国 16 世纪以前药学成就之大成，将本草学的发展提高到一个空前的高度，而且在生物、化学、天文、地理、地质、采矿等方面也有突出的成就，对世界医药学和自然科学的许多领域做出了举世公认的卓越贡献。

六、《本草纲目拾遗》

简称《纲目拾遗》，为清代本草代表作。作者赵学敏在广泛收集民间用药和注意研究外来药的基础上撰成此书。初稿成于公元 1765 年（清乾隆三十年），定稿于公元 1803 年（清嘉庆八年）。全书共 10 卷，载药 921 种，其中新增 716 种，创古本草增收新药之冠，极大地丰富了本草学。同时，对《本草纲目》略而不详的加以补充，错误的加以订正，不但总结了 16~18 世纪本草学发展的新成就，而且还保存了大量今已散佚的方药书籍的部分内容，具有很高的实用价值和文献价值。

七、《中华本草》

为当代本草代表作。该书是由国家中医药管理局主持，南京中医药大学总编审，全国 60 多个单位 500 余名专家历时 10 年共同编纂的划时代巨著。全书共 34 卷。前 30 卷为中药，已于公元 1999 年 9 月