

2012

执业
药师

国家执业药师资格考试应试指南

中药学专业知识（一）

主编 张廷模 肖丹

附赠
网络辅导卡



人民卫生出版社

2012

国家执业药师资格考试应试指南

中 药 学 专 业 知 识(一)

主 编 张廷模 肖 丹

副主编 钟赣生 周祯祥 杨 敏 胡昌江 贾永艳

编 者 (以姓氏笔画为序)

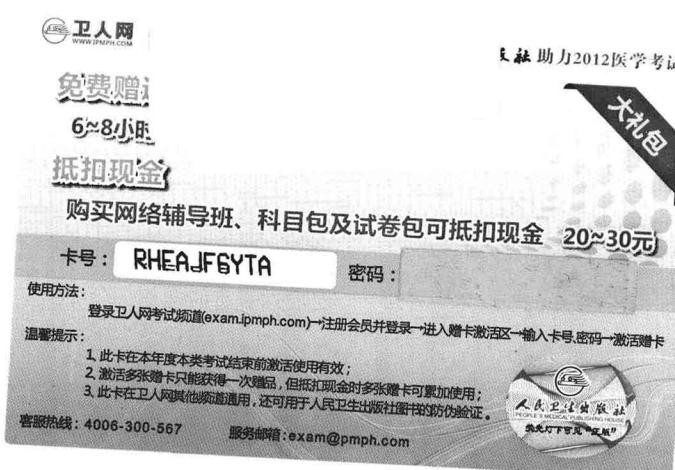
王 淳 王 颖 刘天强 刘树民 杨 敏

连晓晓 肖 丹 吴庆光 张廷模 陈 勇

周祯祥 胡昌江 钟赣生 贾永艳 唐德才

黄 巍 黄海英 黄勤挽 董自亮 彭衡阳

曾祥法



人民卫生出版社

图书在版编目(CIP)数据

中医学专业知识. 1/ 张廷模等主编. —北京 :人民
卫生出版社, 2012. 3

(国家执业药师资格考试应试指南)

ISBN 978-7-117-15542-7

I. ①中… II. ①张… III. ①中医学 - 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 (2012) 第 019970 号

门户网: www.pmph.com 出版物查询、网上书店

卫人网: www.ipmph.com 护士、医师、药师、中医
师、卫生资格考试培训

版权所有，侵权必究！

本书本印次内封贴有防伪标。请注意识别。

中医学专业知识 (一)

主 编: 张廷模 肖 丹

出版发行: 人民卫生出版社 (中继线 010-59780011)

地 址: 北京市朝阳区潘家园南里 19 号

邮 编: 100021

E-mail: pmph@pmph.com

购书热线: 010-67605754 010-65264830

010-59787586 010-59787592

印 刷: 三河市宏达印刷有限公司

经 销: 新华书店

开 本: 787 × 1092 1/16 印张: 34

字 数: 870 千字

版 次: 2012 年 3 月第 1 版 2012 年 3 月第 1 版第 1 次印刷

标准书号: ISBN 978-7-117-15542-7/R · 15543

定 价: 76.00 元

打击盗版举报电话: 010-59787491 E-mail: WQ@pmph.com

(凡属印装质量问题请与本社销售中心联系退换)

编者单位

(以汉语拼音为序)

北京大学药学院
北京中医药大学
成都中医药大学
大连医科大学
第二军医大学
复旦大学药学院
广东省中山市中医院
广东药学院
广州中医药大学
哈尔滨医科大学附属一院
河南中医学院

黑龙江中医药大学
湖北医学院
吉林大学药学院
江苏省中医院
辽宁中医药大学附属医院
南京中医药大学
清华大学生命科学院
山东大学附属齐鲁医院
山东大学药学院
山东中医药大学
上海中医药大学

沈阳药科大学
首都医科大学
四川大学华西药学院
天津医科大学
西安交通大学医学院
浙江大学药学院
浙江中医药大学
中国药科大学
中国医科大学
中山大学

出版说明

为指导参加国家执业药师资格考试的考生做好考前复习,根据《国家执业药师资格考试大纲》,人民卫生出版社组织全国专家编写了《国家执业药师资格考试应试指南》系列丛书(以下简称《应试指南》)。《应试指南》包括国家执业药师资格考试7个科目,含中药学与药学两类,每个科目包括理论知识、同步练习题集和模拟试卷三部分,各自成册,共21本。

《应试指南》(理论知识)

紧扣《考试大纲》,分析、参考了近年国家执业药师资格考试的试题,根据考点考试频率和分值分布情况确定理论知识的内容详略和习题的选择,精选“经典考题”编入理论知识的相关知识点中。在各章理论知识的末尾,还依据《考试大纲》对本章的复习重点和方法进行小结,同时分析了近年已考过的知识点,并对高频考点加以提示,以帮助考生准确、快速掌握复习重点。

《同步练习题集》

对考试大纲各科目进行针对性练习,题型全面,题量丰富,涵盖考试大纲的所有知识点,并着重突出重点、难点。重难点题后附详细解析,全面分析考点、答题思路和方法。考生可以随学随测,检测学习成果,强化记忆,尽快理解和掌握知识点。

《模拟试卷》

包括5~6套模拟练习卷。全面模拟考试真题,题目难度和题型分布参考实际考试情况设定。真实模拟,实景练习,能够有效的帮助考生考前自测,考查和反馈复习成果,对考生应试有较强的针对性和指导性。

鉴于时间仓促和编写人员水平有限,本书内容难免会有不当或遗漏之处,诚请各位读者批评指正。欢迎广大读者来信交流学习:exam_pmph@126.com。

题型介绍

国家执业药师资格考试题型分为最佳选择题、配伍选择题、多项选择题三种，解题具体要求如下：

最佳选择题，即 A 型题，每题的备选答案中只有一个最佳答案。在执业药师资格考试时，每题 1 分。

配伍选择题，即 B 型题，备选项在前，试题在后。每组若干题，每组题均对应同一组备选答案，每题只有一个正确答案。每个备选答案可重复选用，也可不选用。在执业药师资格考试时，每题 0.5 分。

多选题，即 X 型题，每题的备选答案中有 2 个或 2 个以上正确答案。少选或多选均不得分。在执业药师资格考试时，每题 1 分。

其中标星号（*）的题为近几年已考的执业药师考点，供考生复习参考。

本书中各模拟题编排与执业药师资格考试试卷一致，每套 140 题，共计 100 分。各科目题型及分数分布情况如下：

各科目题型及分数分布

书名		A 型题	B 型题	X 型题	合计
药学综合知识与技能		40 题,40 分	80 题,40 分	20 题,20 分	140 题,100 分
药学专业知识(一)	药理学	24 题,24 分	48 题,24 分	12 题,12 分	84 题,60 分
	药物分析	16 题,16 分	32 题,16 分	8 题,8 分	56 题,40 分
药学专业知识(二)	药剂学	24 题,24 分	48 题,24 分	12 题,12 分	84 题,60 分
	药物化学	16 题,16 分	32 题,16 分	8 题,8 分	56 题,40 分
中药学综合知识与技能		40 题,40 分	80 题,40 分	20 题,20 分	140 题,100 分
中药学专业知识(一)	中药学	24 题,24 分	48 题,24 分	12 题,12 分	84 题,60 分
	中药药剂学	16 题,16 分	32 题,16 分	8 题,8 分	56 题,40 分
中药学专业知识(二)	中药鉴定学	24 题,24 分	48 题,24 分	12 题,12 分	84 题,60 分
	中药化学	16 题,16 分	32 题,16 分	8 题,8 分	56 题,40 分
药事管理与法规		40 题,40 分	80 题,40 分	20 题,20 分	140 题,100 分

前言

为了帮助参加全国执业药师资格考试的考生更明确有效地进行应考复习,按照《国家执业药师资格考试大纲》的要求,密切结合考试实际,在对相关考试内容进行了认真分析、研究梳理的基础上,我们编写了《国家执业药师资格考试指南——中药学专业知识(一)》(包括中药学和中药药剂学两部分)。编写时务使各个知识点都清楚明了,易学易懂。为增强复习效果,遴选或改编了一些历年的考试题并作了简要解析,作为“经典考题”附于相关知识点之后,可以提高应试能力。每章末列出了本部分内容的复习重点,并对近年的考点进行了简要分析。

《国家执业药师资格考试大纲》本考试科目方面的要求有如下变化:在中药学的总论部分新增了“升降浮沉所示效用及临床应用”、“引起中药不良反应的原因”及“中药的功效及主治病证”;各论部分新增了西河柳、浮萍、木贼、竹叶、密蒙花、谷精草、青葙子、金荞麦、木蝴蝶、半枝莲、草果、冬葵子、连钱草、榧子、景天三七、鸡冠花、刘寄奴、黄药子、洋金花、饴糖、红景天、绞股蓝、哈蟆油等40味药物。在中药药剂学部分新增了“成方制剂、饮片、植物油脂和提取物”等术语、“常用消毒剂”及“崩解剂的加入方法”,删除了“块状冲剂的制备方法”、“耐压容器要求、阀门系统组成”等内容;中药炮制学总论部分新增了“液体辅料米泔水、黑豆汁的作用与用量”,各论部分新增了补骨脂、牡蛎、西瓜霜的炮制方法,同时删除了鳖甲、竹茹、马兜铃、石膏的炮制方法。

中药学部分由成都中医药大学张廷模、陈勇、黄巍、杨敏、王颖编写总论、解表药及清热药部分;北京中医药大学钟赣生、王淳,黑龙江中医药大学刘树民编写泻下药至止血药等九章;湖北医学院周祯祥、曾祥法,南京中医药大学唐德才,广州中医药大学吴庆光编写活血化瘀药至拔毒消肿敛疮药等十章。钟赣生、杨敏做了大量的编写工作,张廷模负责审定。

中药药剂学部分由成都中医药大学肖丹、刘天强、董自亮编写胶囊剂至药物制剂的配伍变化等十章;河南医学院贾永艳、黄海英编写绪论至栓剂等十章;成都中医药大学胡昌江、连晓晓、黄勤挽编写中药炮制学绪论等七章。彭衡阳、董自亮做了大量的编写工作,肖丹负责审定。

尽管编者们均十分认真地对待本书的编写,但难免千虑一失,兼之时限所迫,疏漏难免,尚祈读者多提宝贵意见。

编者

2012年2月

总目录

中药学部分	1
中药品种学部分	259

中 药 学 部 分

主 编 张廷模

副主编 钟赣生 周祯祥 杨 敏

编 者(以姓氏笔画为序)

王 淳 王 颖 刘树民 杨 敏

吴庆光 张廷模 陈 勇 周祯祥

钟赣生 唐德才 黄 巍 曾祥法

目 录

总 论

第一章 历代重要本草简介..... 9

一、《神农本草经》..... 9

二、《本草经集注》..... 9

三、《新修本草》..... 10

四、《经史证类备急本草》..... 10

五、《本草纲目》..... 10

六、《本草纲目拾遗》..... 11

七、《中华本草》..... 11

复习重点及考点分析..... 11

第二章 中药的性能..... 12

第一节 四气..... 12

一、含义..... 12

二、确定依据..... 12

三、所示效用..... 12

四、具体表述..... 13

五、指导意义 13

第二节 五味..... 14

一、含义..... 14

二、确定依据..... 14

三、所示效用及临床应用..... 15

四、五味的临床意义..... 16

五、气味配合..... 16

第三节 升降浮沉..... 17

一、含义..... 17

二、确定依据..... 17

三、所示效用及临床应用..... 18

四、阴阳属性..... 18

五、影响因素..... 18

第四节 归经..... 19

一、含义..... 19

二、理论基础..... 19

三、确定依据..... 19

四、表述方法..... 19

五、对临床用药的指导意义..... 20

第五节 有毒与无毒..... 21

一、含义..... 21

二、“毒”的特性 21

三、确定依据..... 21

四、影响毒性的因素..... 21

五、引起中药不良反应的原因..... 21

六、正确对待中药的毒性..... 22

复习重点及考点分析..... 22

第三章 中药的功效与主治病证	23	麻黄	36
第一节 功效	23	桂枝	36
一、含义	23	紫苏	37
二、认定	23	生姜	37
三、表述	23	香薷	38
四、分类	23	荆芥	38
第二节 主治病证	24	防风	39
一、含义	24	羌活	39
二、认定	24	白芷	39
三、表述	24	细辛	40
第三节 相互关系	24	藁本	41
一、功效与主治病证	24	苍耳子	41
二、性能特点、功效主治、配伍应用 的内在联系	25	辛夷	41
复习重点	25	西河柳	41
第四章 中药的应用	26	第二节 发散风热药	42
第一节 配伍	26	薄荷	42
一、含义	26	牛蒡子	42
二、目的	26	蝉蜕	42
三、内容	26	桑叶	43
第二节 用药禁忌	28	菊花	44
一、配伍禁忌	28	蔓荆子	45
二、妊娠用药禁忌	29	柴胡	45
三、服药时的饮食禁忌	29	升麻	46
四、证候用药禁忌	30	葛根	46
第三节 剂量	30	淡豆豉	47
一、含义	30	浮萍	47
二、市制与公制计量单位及 其换算	30	木贼	47
三、确定剂量的依据	30	复习重点及考点分析	48
第四节 煎服法	31	第六章 清热药	50
一、煎药及常用的特殊处理 方法	31	第一节 清热泻火药	50
二、服药方法	33	石膏	51
复习重点及考点分析	34	知母	51
各 论		芦根	52
第五章 解表药	35	天花粉	53
第一节 发散风寒药	35	淡竹叶	53
		梔子	53
		夏枯草	54
		决明子	54
		竹叶	55

密蒙花	55	半枝莲	69
谷精草	55	第四节 清热凉血药	69
青葙子	55	生地黄	69
第二节 清热燥湿药	56	玄参	69
黄芩	56	牡丹皮	70
黄连	56	赤芍	70
黄柏	57	紫草	71
龙胆	57	水牛角	71
苦参	58	第五节 清虚热药	72
第三节 清热解毒药	58	青蒿	72
金银花	58	白薇	72
连翘	59	地骨皮	73
穿心莲	59	银柴胡	73
大青叶	59	胡黄连	73
板蓝根	60	复习重点及考点分析	74
青黛	60	第七章 泻下药	78
蒲公英	60	第一节 攻下药	78
紫花地丁	60	大黄	78
野菊花	61	芒硝	80
土茯苓	61	番泻叶	80
牛黄	61	芦荟	80
鱼腥草	62	第二节 润下药	81
大血藤	62	火麻仁	81
败酱草	63	郁李仁	81
射干	63	第三节 峻下逐水药	81
山豆根	63	甘遂	82
马勃	64	京大戟	82
白头翁	64	红大戟	82
马齿苋	64	芫花	83
鸦胆子	65	牵牛子	83
垂盆草	65	巴豆	84
重楼	65	千金子	85
白鲜皮	66	复习重点及考点分析	85
半边莲	66	第八章 祛风湿药	87
白花蛇舌草	67	第一节 祛风寒湿药	87
金荞麦	67	独活	87
熊胆	68	威灵仙	88
秦皮	68	徐长卿	88
木蝴蝶	69	川乌	89

蕲蛇	89	泽泻	108
乌梢蛇	90	第二节 利尿通淋药	109
木瓜	90	车前子	109
伸筋草	91	滑石	110
海风藤	91	木通	110
青风藤	91	通草	111
路路通	92	瞿麦	111
第二节 祛风湿热药	92	石韦	111
秦艽	92	海金沙	112
防己	93	萹蓄	113
桑枝	94	地肤子	113
豨莶草	94	灯心草	113
臭梧桐	94	萆薢	114
络石藤	95	冬葵子	114
雷公藤	95	第三节 利湿退黄药	115
丝瓜络	96	茵陈	115
穿山龙	96	金钱草	115
第三节 祛风湿强筋骨药	97	广金钱草	116
五加皮	97	连钱草	116
香加皮	97	复习重点及考点分析	117
桑寄生	98	第十一章 温里药	119
千年健	98	附子	119
鹿衔草	99	肉桂	120
复习重点及考点分析	99	干姜	121
第九章 芳香化湿药	101	吴茱萸	122
广藿香	101	小茴香	122
佩兰	102	丁香	123
苍术	102	高良姜	123
厚朴	103	花椒	124
砂仁	104	荜茇	124
白豆蔻	104	复习重点及考点分析	125
草豆蔻	105	第十二章 理气药	126
草果	105	陈皮	126
复习重点及考点分析	105	青皮	127
第十章 利水渗湿药	107	橘红	127
第一节 利水消肿药	107	化橘红	127
茯苓	107	枳实	128
薏苡仁	108	枳壳	129
猪苓	108	佛手	129

香橼	129	茜草	148
木香	129	蒲黄	149
香附	130	艾叶	149
乌药	131	槐花	150
青木香	131	侧柏叶	151
沉香	132	苎麻根	151
川楝子	132	仙鹤草	152
荔枝核	133	炮姜	152
薤白	134	景天三七	153
甘松	134	棕榈炭	153
柿蒂	134	紫珠叶	153
玫瑰花	135	藕节	153
绿萼梅	135	血余炭	154
复习重点及考点分析	135	鸡冠花	154
第十三章 消食药	137	复习重点及考点分析	154
山楂	137	第十六章 活血化瘀药	156
麦芽	138	川芎	156
莱菔子	138	延胡索	157
鸡内金	138	郁金	157
神曲	139	莪术	158
稻芽	139	丹参	158
复习重点及考点分析	140	虎杖	159
第十四章 驱虫药	141	益母草	160
使君子	141	桃仁	161
苦楝皮	142	红花	161
槟榔	142	牛膝	161
贯众	143	水蛭	162
雷丸	143	乳香	162
南瓜子	144	没药	163
鹤草芽	144	姜黄	163
榧子	144	三棱	164
复习重点及考点分析	145	鸡血藤	164
第十五章 止血药	146	川牛膝	164
大蓟	146	苏木	165
小蓟	146	西红花	165
地榆	147	五灵脂	166
白茅根	147	土鳖虫	166
白及	147	血竭	167
三七	148	刘寄奴	167

北刘寄奴	167	马兜铃	183
月季花	168	白果	184
穿山甲	168	胖大海	184
王不留行	168	洋金花	185
干漆	168	复习重点及考点分析	185
自然铜	169	第十八章 安神药	188
复习重点及考点分析	169	第一节 重镇安神药	188
第十七章 化痰止咳平喘药	171	朱砂	188
第一节 化痰药	171	磁石	189
半夏	171	龙骨	189
天南星	172	琥珀	190
芥子	172	珍珠	191
桔梗	173	第二节 养心安神药	191
旋覆花	173	酸枣仁	191
瓜蒌	174	远志	192
川贝母	174	柏子仁	192
浙贝母	175	夜交藤	192
竹茹	175	合欢皮	193
白附子	175	复习重点及考点分析	193
竹沥	176	第十九章 平肝息风药	195
白前	176	第一节 平抑肝阳药	195
前胡	176	石决明	195
昆布	177	珍珠母	195
海藻	177	牡蛎	196
天竺黄	177	赭石	196
黄药子	178	蒺藜	197
瓦楞子	178	罗布麻叶	197
海蛤壳	178	第二节 息风止痉药	198
浮海石	179	羚羊角	198
礞石	179	钩藤	199
第二节 止咳平喘药	180	天麻	199
苦杏仁	180	地龙	200
百部	180	全蝎	200
紫苏子	181	蜈蚣	201
桑白皮	181	僵蚕	201
葶苈子	181	复习重点及考点分析	202
紫菀	182	第二十章 开窍药	204
款冬花	182	麝香	204
枇杷叶	183	冰片	205

苏合香	205	骨碎补	221
石菖蒲	205	狗脊	222
安息香	206	第三节 补血药	223
复习重点及考点分析	206	当归	223
第二十一章 补虚药	207	熟地黄	223
第一节 补气药	207	白芍	223
人参	207	阿胶	224
西洋参	208	何首乌	224
党参	209	龙眼肉	225
太子参	210	第四节 补阴药	225
黄芪	210	北沙参	226
白朮	211	南沙参	226
山药	211	百合	226
白扁豆	212	麦冬	227
甘草	212	天冬	227
大枣	213	石斛	228
刺五加	213	玉竹	228
蜂蜜	214	黄精	229
饴糖	214	枸杞子	229
红景天	215	墨旱莲	230
绞股蓝	215	女贞子	230
第二节 补阳药	215	桑椹	230
鹿茸	215	哈蟆油	231
紫河车	216	楮实子	231
淫羊藿	216	龟甲	231
巴戟天	216	鳖甲	231
仙茅	217	复习重点及考点分析	232
杜仲	217	第二十二章 收涩药	236
续断	217	五味子	236
肉苁蓉	218	乌梅	237
锁阳	218	椿皮	237
补骨脂	218	赤石脂	238
益智仁	219	莲子肉	238
菟丝子	219	山茱萸	239
沙苑子	220	桑螵蛸	239
蛤蚧	220	海螵蛸	239
核桃仁	220	诃子	240
冬虫夏草	221	肉豆蔻	240
海马	221	芡实	241

覆盆子	241	蛇床子	250
浮小麦	241	露蜂房	251
金樱子	242	铅丹	251
五倍子	242	土荆皮	251
麻黄根	242	复习重点及考点分析	252
糯稻根	243	第二十五章 拔毒消肿敛疮药	253
罂粟壳	243	斑蝥	253
石榴皮	243	蟾酥	254
复习重点及考点分析	244	马钱子	254
第二十三章 涌吐药	246	升药	255
常山	246	炉甘石	255
瓜蒂	246	儿茶	255
藜芦	247	砒石	256
复习重点及考点分析	247	硼砂	256
第二十四章 杀虫燥湿止痒药	248	大蒜	257
雄黄	248	猫爪草	257
硫黄	249	毛茛	257
轻粉	249	复习重点及考点分析	258
白矾	250		

总论

第一章 历代重要本草简介

一、《神农本草经》

该书并非出自一人一时之手，成书不晚于东汉末年，是我国现存最早的药学专著。书中系统总结了我国汉代以前中药学成就。序例部分简要地总结了药物的四气、五味、有毒无毒、七情配伍、药物对剂型的要求等多方面内容，初步奠定了中药学理论的基础。各论载药 365 种，以上、中、下三品分类，所记功用大多朴实有验。

二、《本草经集注》

作者陶弘景，成书于公元 500 年左右（南北朝梁代）。其序例部分对《神农本草经》序录逐一注释，又增补了大量有关采收、鉴别、炮制、制剂、配伍、配方取量等方面理论和操作原则，丰富了药学理论。共载药 730 种，并首创按药物自然属性分类法，分为玉石、草木、虫兽、果、菜、米食及有名未用 7 类。该书代表了魏晋南北朝时期的中药学成就，初步确立了综合性本草著作的编写体例。

经典考题



A型题

1. 首创药物自然属性分类法的本草著作是
A.《神农本草经》 B.《本草纲目拾遗》 C.《本草经集注》
D.《新修本草》 E.《经史证类备急本草》

答案:C

解析:《本草经集注》首创按药物自然属性分类法，分为玉石、草木、虫兽、果、菜、米食及有名未用 7 类。

2. 首次全面系统整理、补充《神农本草经》的著作是
A.《本草纲目》 B.《新修本草》 C.《本草纲目拾遗》
D.《本草经集注》 E.《经史证类备急本草》

答案:D

解析:《本草经集注》序例部分对《神农本草经》序录逐一注释，又增补了大量有关采收、鉴别、炮制、制剂、配伍、配方取量等方面理论和操作原则，丰富了药学理论。共载药 730 种，在《神农本草经》的基础上增加 365 种。故正确选项为 D。