

国家执业药师
资格考试
辅导用书

ZHONGYAOXUE
ZHUANYE ZHISHI(YI)
CAIFENDIAN BIBEI


中药学专业知识(一)

采分点必背

中药学·中药药剂学

主编 田 舸

随书赠送
20元
免费学习卡

 中国协和医科大学出版社



ZHONGYAOXUE
ZHUYAN ZHISHI
CAIFENDIAN BIBEI

中药学专业知**识**(一)

采分点必背

中药学·中药药理学

主编 周 丹



中国协和医科大学出版社

国家执业药师资格考试辅导用书

中药学专业知识（一） 采分点必背

中药学·中药药剂学

主 编 田 舸

副主编 田 燕 蒋 妮

中国协和医科大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

中药学专业知识 (一) 采分点必背 / 田舸主编 —北京: 中国协和医科大学出版社, 2009. 11

国家执业药师资格考试辅导用书

ISBN 978 - 7 - 81136 - 225 - 1

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

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 122092 号

国家执业药师资格考试辅导用书 中药学专业知识 (一) 采分点必背

主 编: 田 舸
责任编辑: 吴桂梅

出版发行: 中国协和医科大学出版社
(北京东单三条九号 邮编 100730 电话 65260378)

网 址: www.pumcp.com
经 销: 新华书店总店北京发行所
印 刷: 北京丽源印刷厂

开 本: 787 × 960 毫米
印 张: 10.75
字 数: 320 千字
版 次: 2010 年 2 月第一版 2010 年 2 月第一次印刷
印 数: 1—4000
定 价: 21.00 元

ISBN 978 - 7 - 81136 - 225 - 1/R · 225

(凡购本书, 如有缺页、倒页、脱页及其他质量问题, 由本社发行部调换)

内 容 简 介

全书共分两大部分。①中药学部分：分为总论和各论两部分。总论部分包括3章，分别是：历代本草代表作简介、中药的性能、中药的应用；各论部分包括21章，分别是：解表药、清热药、泻下药、祛风湿药、芳香化湿药、利水渗湿药、温里药、理气药、消食药、驱虫药、止血药、活血祛瘀药、化痰止咳平喘药、安神药、平肝熄风药、开窍药、补虚药、收涩药、涌吐药、杀虫燥湿止痒药、拔毒消肿敛疮药。②中药药剂学部分：分为上篇中药药剂学和下篇中药炮制学。上篇中药药剂学包括20章，分别是：绪论，药剂卫生，粉碎与混合，浸提、分离、浓缩与干燥，散剂，浸出药剂，液体药剂，注射剂（附：眼用溶液剂），外用膏剂，栓剂，胶囊剂，丸剂，颗粒剂，片剂，气雾剂，其他剂型，药物新型给药系统与制剂新技术，中药制剂的稳定性，生物药剂学与药物动力学概论，药物制剂的配伍变化；下篇中药炮制学包括7章，分别是：绪论、净选与切制、炒法、炙法、煅法、蒸煮焯法、其他制法。本书将考试大纲和复习指导用书融为一体，并加入了编者对历年考试真题所考“采分点”的分析，为考生提供了一本高效的复习自学用书。此外，本书还可供高等院校相关专业师生参考。

前 言

本书是国家执业药师资格考试——中药学专业知识（一）的复习参考书，由具有丰富教学、执业药师考试辅导经验的专家根据最新考试大纲的内容要求编排而成。

全书内容精炼、准确，必背“采分点”突出。根据对历年考点及考试真题的分类分析，全书共归纳“采分点”2000余个，并对采分点中做了关键词、句的标识。

本书编写主要具有以下几个特点：

1. 把握考试规律——通过分析历年来的考试真题及习题库确定重点采分点。

2. 遵循考试大纲——依据最新考试大纲，对考点内容精炼，以历年真题或常考习题为重点，划出考点必背“采分点”。

3. 考点化知识——将历年真题所考知识点按照考试大纲要求归纳为考点，并在考点内容中划出真题所考点，作为“采分点”，逐个讲解。

4. 易混淆选项——每个采分点下附有若干易混淆选项，便于考生在比较中学习，理解更透彻，记忆更深刻。

由于本书涉及内容广泛，虽经全体编者反复修改，但由于水平和能力有限，难免有不妥之处，恳请广大读者多提宝贵意见。

编 者

国家执业药师资格考试

基本情况

国家执业药师资格考试是职业准入考试，凡符合条件经过本考试并成绩合格者，由国家颁发《执业药师资格证书》，表明其具备了申请执业药师注册的资格。此资格在全国范围内有效。考试由人事部、国家食品药品监督管理局共同负责。实行全国统一大纲、统一命题、统一组织的考试制度，采用笔试、闭卷考试形式。

一、考试科目设置

执业药师考试科目分为药学和中药学两类。药学类包括：药事管理与法规（药学类、中药学类共用）、药学综合知识与技能、药学专业知识（一）（包括药理学部分和药物分析部分）、药学专业知识（二）（包括药剂学部分和药物化学部分）；中药学类包括：药事管理与法规（药学类、中药学类共用）、中药学综合知识与技能、中药学专业知识（一）（含中药学部分和中药药剂学部分）、中药学专业知识（二）（含中药鉴定学部分和中药化学部分）。

各科单独考试，单独计分，每份试卷满分为100分，全部为选择题。其中：

中药学专业知识（一）：中药学部分和中药药剂学部分卷面分值比例为6:4；

中药学专业知识（二）：中药鉴定学部分与中药化学部分卷面分值比例为6:4；

药学专业知识（一）：药理学部分与药物分析部分卷面分值比例为6:4；

药学专业知识（二）：药剂学部分与药物化学部分卷面分值比例为6:4。

考试时间一般在每年的10~11月份左右，报名时间一般在每年的4~7月份左右，具体时间由当地人事考试中心公布。考试分两天进行，每科目考试时间为150分钟。

二、免试条件

（一）按照国家有关规定评聘为高级专业技术职务，并具备下列条件之一者，可免试《药学（中药学）专业知识（一）》、《药学（中药学）专业知识（二）》两个科目，只参加《药事管理与法规》、《综合知识与技能（药学、中药学）》两个科目的考试：

1. 中药学徒、药学或中药学专业中专毕业，连续从事药学或中药学专业工作满20年。

2. 取得药学、中药学专业或相关专业大专以上学历，连续从事药学或中药学专业工作满15年。

（二）在本年度全国执业药师资格考试中，对各单位在药学（中药学）岗位上工作并符合下列条件之一的专业技术人员，可免试部分科目，只参加《综合知识与技能（药学、中药学）》一个科目的考试：

1. 1988年底以前，取得药学（中药学）专业大专以上学历，连续从事药学（中药学）专业工作满10年，并按国家统一规定评聘为中级专业技术职务。

2. 1990年底以前，取得药学（中药学）专业大学本科学历，连续从事药学（中药学）专业工作满8年，并按国家统一规定评聘为中级专业技术职务。

3. 1999年4月1日以前，在药学（中药学）专业岗位上工作，按国家统一规定评聘为药学（中药学）高级专业技术职务。

三、报考条件

（一）凡中华人民共和国公民和获准在我国境内就业的其他国籍的人员具备以下条件之一者，均可报名参加执业药师资格考试。

1. 取得药学、中药学或相关专业中专学历，从事药学或中药学专业工作满7年。

2. 取得药学、中药学或相关专业大专以上学历，从事药学或中药学专业工作满5年。

3. 取得药学、中药学或相关专业本科学历，从事药学或中药学专

业工作满3年。

4. 取得药学、中药学或相关专业第二学士学位研究生班毕业或取得硕士学位，从事药学或中药学专业工作满1年。

5. 取得药学、中药学或相关专业博士学位。

(二) 免试条件按照国家有关规定评聘为高级专业技术职务，并具备下列条件之一者，可免试药学（或中药学）专业知识（一）、药学（或中药学）专业知识（二）。

1. 中药学徒、药学或中药学专业中专毕业，连续从事药学或中药学专业工作满20年。

2. 取得药学、中药学专业或相关专业大专以上学历，连续从事药学或中药学专业工作满15年。

四、考试成绩管理

考试以两年为一个周期，参加全部科目考试的人员须在连续两个考试年度内通过全部科目的考试。属于免试部分科目的人员须在一个考试年度内通过应考科目的考试。

五、题型说明

国家执业药师资格考试试题全部为标准化客观题，分为A、B、X三种题型。考生在固定的备选答案中选择正确的、最符合题意的答案，不需作解释和论述。

(一) A型题（最佳选择题）

1. 题型说明

以下每一道考题下面有A、B、C、D、E五个备选答案。请从中选择一个最佳答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。

2. 答题要领

每道试题由一个题干和五个备选答案项组成。五个备选答案中只有一个最佳答案为正确答案，其余选项为干扰答案，不正确或不完全正确。答题时应找出最佳的那个答案。

(二) B型题（配伍选择题）

1. 题型说明

以下提供若干组考题，每组考题共用在考题前列出的A、B、C、

D、E五个备选答案。请从中选择一个与问题关系最密切的答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。某个备选答案可能被选择一次、多次或不被选择。

2. 答题要领

开始提供A、B、C、D、E五个备选答案，各题共用这五个备选答案，要求为每一道题选择一个与其关系最密切的答案。在一组试题中，每个备选答案可以选用一次、多次，也可以不被选择。

(三) X型题(多项选择题)

1. 题型说明

以下每道题后面有A、B、C、D、E五个备选答案，请从中选择备选答案中的所有正确答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。

2. 答题要领

X型题由1个题干和A、B、C、D、E五个备选答案组成，题干在前，选项在后。要求考生从5个备选答案中选出2个或2个以上的正确答案，多选、少选、错选均不得分。

敬告读者

本书中介绍的药物剂量和用法是作者根据当前医疗观点和临床经验慎重制定的，并保持与通用标准的一致，编校人员也尽了很大努力来保证书中推荐药物剂量的准确。但现代医药学迅速发展，随着今后实践经验的不断积累和认识的深化，用药剂量和方法可能改变，加上患者对药物的反应个体差异很大，所以我们强调，临床医生和患者在参考本书的治疗方案和药物剂量时，一定要认真阅读和仔细核对药物包装内的说明书或依照国家药典，方可使用。

中国协和医科大学出版社

目 录

中药学部分——总论

第一章 历代本草代表作简介	(1)
第二章 中药的性能	(2)
第一节 四气	(2)
第二节 五味	(3)
第三节 升降沉浮	(5)
第四节 归经	(6)
第五节 有毒与无毒	(7)
第三章 中药的应用	(8)
第一节 配伍	(8)
第二节 用药禁忌	(9)
第三节 剂量	(10)
第四节 煎服法	(10)

中药学部分——各论

第一章 解表药	(12)
第一节 辛温解表药	(12)
第二节 辛凉解表药	(19)

第二章 清热药	(24)
第一节 清热泻火药	(24)
第二节 清热燥湿药	(28)
第三节 清热凉血药	(32)
第四节 清热解毒药	(35)
第五节 清虚热药	(46)
第三章 泻下药	(49)
第一节 攻下药	(49)
第二节 润下药	(51)
第三节 峻下逐水药	(52)
第四章 祛风湿药	(55)
第五章 芳香化湿药	(63)
第六章 利水渗湿药	(67)
第七章 温里药	(74)
第八章 理气药	(79)
第九章 消食药	(88)
第十章 驱虫药	(91)
第十一章 止血药	(94)
第十二章 活血祛瘀药	(101)
第十三章 化痰止咳平喘药	(112)
第一节 化痰药	(112)
第二节 止咳平喘药	(119)
第十四章 安神药	(124)
第一节 重镇安神药	(124)
第二节 养心安神药	(126)
第十五章 平肝熄风药	(127)
第一节 平抑肝阳药	(127)
第二节 熄风止痉药	(130)

第十六章	开窍药	(133)
第十七章	补虚药	(136)
第一节	补气药	(136)
第二节	补阳药	(142)
第三节	补血药	(148)
第四节	补阴药	(150)
第十八章	收涩药	(155)
第十九章	涌吐药	(162)
第二十章	杀虫燥湿止痒药	(163)
第二十一章	拔毒消肿敛疮药	(166)

中药药剂学部分

上篇——中药药剂学	(170)
第一章 绪论	(170)
第一节 概述	(170)
第二节 中药药剂学的发展	(171)
第三节 中药剂型的分类	(173)
第四节 中药剂型选择的基本原则	(174)
第五节 药典与药品标准	(174)
第二章 药剂卫生	(175)
第一节 概述	(175)
第二节 灭菌方法与无菌操作	(176)
第三节 药剂的防腐与防腐剂	(178)
第三章 粉碎与混合	(179)
第一节 粉碎	(179)
第二节 筛析	(181)

第三节 粉体学基础知识	(182)
第四节 混合	(183)
第四章 浸提、分离、浓缩与干燥	(183)
第一节 浸提	(183)
第二节 分离与精制	(185)
第三节 浓缩	(186)
第四节 干燥	(187)
第五章 散剂	(190)
第一节 概述	(190)
第二节 散剂的制备	(190)
第三节 散剂的质量要求与检查	(192)
第六章 浸出药剂	(192)
第一节 概述	(192)
第二节 汤剂	(193)
第三节 合剂	(193)
第四节 糖浆剂	(193)
第五节 煎膏剂	(194)
第六节 酒剂与酊剂	(195)
第七节 流浸膏剂与浸膏剂	(196)
第八节 茶剂	(197)
第七章 液体药剂	(197)
第一节 概述	(197)
第二节 表面活性剂	(197)
第三节 增加药物溶解度的方法	(199)
第四节 各类液体药剂	(200)
第五节 液体药剂的质量要求与检查	(202)
第八章 注射剂(附: 眼用溶液剂)	(203)
第一节 概述	(203)

第二节	热原	(203)
第三节	注射剂的溶剂	(204)
第四节	注射剂的附加剂	(205)
第五节	中药注射剂的制备	(207)
第六节	输液剂	(208)
第七节	其他注射剂	(209)
第八节	注射剂的质量要求与检查	(210)
第九节	眼用溶液剂	(210)
第九章	外用膏剂	(210)
第一节	概述	(210)
第二节	软膏剂	(211)
第三节	黑膏药	(212)
第四节	贴膏药	(213)
第五节	凝胶剂	(214)
第六节	外用膏剂的质量要求与检查	(215)
第十章	栓剂	(216)
第一节	概述	(216)
第二节	栓剂的基质	(216)
第三节	栓剂的制备	(217)
第四节	栓剂的质量要求与检查	(218)
第十一章	胶囊剂	(218)
第一节	概述	(218)
第二节	胶囊剂的制备	(219)
第三节	胶囊剂的质量要求与检查	(220)
第十二章	丸剂	(220)
第一节	概述	(220)
第二节	水丸	(221)
第三节	蜜丸(含水蜜丸)	(223)

第四节	浓缩丸	(226)
第五节	糊丸和蜡丸	(227)
第六节	滴丸	(228)
第七节	丸剂的包衣	(229)
第八节	丸剂的质量要求与检查	(230)
第十三章	颗粒剂	(232)
第一节	概述	(232)
第二节	颗粒剂的制备	(232)
第三节	颗粒剂的质量要求与检查	(235)
第十四章	片剂	(236)
第一节	概述	(236)
第二节	片剂的辅料	(237)
第三节	中药片剂的制备	(240)
第四节	片剂的包衣	(245)
第五节	片剂的质量要求与检查	(249)
第十五章	气雾剂	(249)
第一节	概述	(249)
第二节	气雾剂的组成	(250)
第三节	气雾剂的制备	(250)
第四节	气雾剂的质量要求	(251)
第十六章	其他剂型	(251)
第一节	胶剂	(251)
第二节	膜剂	(254)
第三节	涂膜剂	(255)
第四节	其他传统剂型	(255)
第十七章	药物新型给药系统与制剂新技术	(257)
第一节	药物新型给药系统	(257)
第二节	中药制剂新技术	(259)