

2012

国家执业医师资格考试指定用书

临床执业助理医师 资格考试采分点必背

(修订版)

石芳鑫 主编

赠200元
京师网校学习卡

全国京师杏林
课堂指定教材



中国协和医科大学出版社



国家执业医师资格考试考点速用手册

临床执业助理医师 资格考试采分点必背 (修订版)

总主编：王钢

200

中国医师协会
临床医师培训

总主编：王钢
主编：王钢、王伟、王立新

● 国家执业医师资格考试 ●

临床执业助理医师 资格考试采分点必背

(修订版)

主 编 石芳鑫

副主编 赵 坚 马佳英

编 者

魏雪峰	张 颖	王淑艳	刘丽萍
柴新雷	王克勤	李占杰	高秀宏
裴向娟	张 祎	陈晓茉	修士会
董世武	荣 星	单 超	王 帅
白雅君			

中国协和医科大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

临床执业助理医师资格考试采分点必背 / 石芳鑫主编. —北京: 中国协和医科大学出版社, 2012. 1

ISBN 978-7-81136-610-5

I. ①临… II. ①石… III. ①临床医学-医师-资格考试-自学参考资料 IV. ①R4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 248221 号

国家执业医师资格考试 临床执业助理医师资格考试采分点必背

主 编: 石芳鑫

策划编辑: 吴桂梅

责任编辑: 吴桂梅 李丹阳 何海青

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: 三河市华晨印务有限公司

开 本: 787×960 1/32 开

印 张: 15.25

字 数: 360 千字

版 次: 2012 年 1 月修订版 2012 年 1 月第一次印刷

印 数: 1—8000

定 价: 29.00 元

ISBN 978-7-81136-610-5/R · 610

(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

全书共分三大部分：第一部分基础综合，包括八篇，分别是：生物化学、生理学、病理学、药理学、预防医学；第二部分专业综合，包括十三篇，分别是：症状与体征；呼吸系统；心血管系统；消化系统；泌尿系统；女性生殖系统；血液系统；内分泌系统；神经、精神系统；运动系统；儿科学；传染病、性病和其他。第三部分人文概要、包括三篇，分别是：医学心理；医学伦理；卫生法规。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”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

近年我国执业医师资格考试正在逐步发生变化。国家医学考试中心对原《医师资格考试大纲》作了修改和补充，新大纲临床类医学综合笔试考试部分打破原大纲按传统学科划分的模式，紧密联系工作实际和工作场景，将大纲考核的内容重新整合为基础综合、专业综合和实践综合三部分。其中，专业综合考核临床医师必须掌握的专业理论与知识，按照症状与体征、系统进行内容编排，将内科、外科、妇产科、儿科等学科综合成各个系统。

新大纲的基础部分维持原来的学科设置不变，同时根据各基础学科的发展特点，对考核内容进行了增删、修改。基础综合的考核内容是执业医师工作中必须掌握的基础学科、法规、伦理、心理的基本理论、概念、原理、原则等。

为了配合考生根据新大纲要求进行复习，应试，我们编写了此书。全书精炼、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”2500多个，对考点中做了关键词、句的标识。本书有以下几个特点：

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考点。
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。

编者

2011年10月

国家执业医师资格考试

临床执业助理医师资格考试基本情况

医师资格考试的性质是行业准入考试，是评价申请医师资格者是否具备从事医师工作所必需的专业知识与技能的考试。医师资格考试分实践技能考试和医学综合笔试两部分。

考试分为两级四类，即执业医师和执业助理医师两级；每级分为临床、中医、口腔、公共卫生四类。中医类包括中医、民族医和中西医结合，其中民族医又含蒙医、藏医和维医三类，其他民族医医师暂不开考。到目前为止，我国医师资格考试共有 24 种类别。

实践技能考试采用多站测试的方式，考区设有实践技能考试基地，根据考试内容设置若干考站，考生依次通过考站接受实践技能的测试。每位考生必须在同一考试基地的考站进行测试。

医师资格考试医学综合笔试于 9 月中旬举行，具体时间以卫生部医师资格考试委员会公告时间为准。执业医师考试时间为 2 天，分 4 个单元；执业助理医师考试时间为 1 天，分 2 个单元，每单元均为两个半小时。

一、考试科目设置

医师资格考试医学综合笔试测试基础医学综合、专业科目和公共科目三部分。医师资格考试医学综合笔试内容、考试形式以卫生部医师资格考试委员会审定颁布的《医师资格考试大纲》为依据。

二、报考条件

依据《中华人民共和国执业医师法》相关规定，内容如下：

第九条 具有下列条件之一的，可以参加执业医师资格考试：

(一) 具有高等学校医学专业本科以上学历，在执业医师指导下，在医疗、预防、保健机构中试用期满一年的。

(二) 取得执业助理医师执业证书后，具有高等学校医学专科学

历，在医疗、预防、保健机构中工作满二年；具有中等专业学校医学专业学历，在医疗、预防、保健机构中工作满五年的。

第十条 具有高等学校医学专科学历或者中等专业学校医学专业学历，在执业医师指导下，在医疗、预防、保健机构中试用期满一年的，可以参加执业助理医师资格考试。

第十一条 以师承方式学习传统医学满三年或者经多年实践医术确有专长的，经县级以上人民政府卫生行政部门确定的传统医学专业组织或者医疗、预防、保健机构考核合格并推荐，可以参加执业医师资格或者执业助理医师资格考试。考试的内容和办法由国务院卫生行政部门另行制定。

目 录

第一部分 基础综合

第一篇 生物化学	(1)
第一单元 蛋白质的化学	(1)
第二单元 维生素	(3)
第三单元 酶	(4)
第四单元 糖代谢	(7)
第五单元 生物氧化	(9)
第六单元 脂类代谢	(10)
第七单元 氨基酸代谢	(12)
第八单元 核酸的结构、功能与核苷酸代谢	(14)
第九单元 基因信息的传递	(17)
第十单元 癌基因与抑癌基因	(18)
第十一单元 信号转导	(18)
第十二单元 肝生物化学	(19)
第二篇 生理学	(21)
第一单元 细胞的基本功能	(21)
第二单元 血液	(23)
第三单元 血液循环	(26)
第四单元 呼吸	(30)
第五单元 消化和吸收	(32)
第六单元 能量代谢和体温	(34)

第七单元	肾脏的排泄功能	(35)
第八单元	神经系统的功能	(36)
第九单元	内分泌	(40)
第十单元	生殖	(41)
第三篇 病理学		(43)
第一单元	细胞、组织的适应、损伤和修复	(43)
第二单元	局部血液循环障碍	(46)
第三单元	炎症	(48)
第四单元	肿瘤	(50)
第五单元	心血管系统疾病	(51)
第六单元	呼吸系统疾病	(54)
第七单元	消化系统疾病	(56)
第八单元	泌尿系统疾病	(58)
第九单元	内分泌系统疾病	(60)
第十单元	乳腺及女性生殖系统疾病	(61)
第十一单元	常见传染病和寄生虫病	(63)
第十二单元	性病	(66)
第四篇 药理学		(67)
第一单元	总论	(67)
第二单元	传出神经系统药	(68)
第三单元	局部麻醉药	(71)
第四单元	中枢神经系统药	(71)
第五单元	心血管系统药	(74)
第六单元	利尿药与脱水药	(76)
第七单元	抗过敏药	(77)
第八单元	呼吸系统药	(77)
第九单元	消化系统药	(78)
第十单元	子宫兴奋药	(79)
第十一单元	血液和造血系统药	(79)
第十二单元	激素类药	(80)

第十三单元 抗微生物药	(82)
第十四单元 抗寄生虫药	(84)

第二部分 专业综合

第五篇 症状与体征	(85)
第六篇 呼吸系统	(107)
第一单元 慢性阻塞性肺疾病	(107)
第二单元 肺动脉高压与肺源性心脏病	(110)
第三单元 支气管哮喘	(113)
第四单元 呼吸衰竭	(115)
第五单元 肺炎球菌肺炎	(118)
第六单元 肺癌	(122)
第七单元 支气管扩张	(124)
第八单元 肺结核	(126)
第九单元 结核性胸膜炎	(129)
第十单元 胸部损伤	(130)
第十一单元 脓胸	(132)
第七篇 心血管系统	(134)
第一单元 心肺复苏	(134)
第二单元 慢性心力衰竭	(135)
第三单元 急性心力衰竭	(136)
第四单元 心律失常	(137)
第五单元 风湿性心脏瓣膜病	(140)
第六单元 感染性心内膜炎	(142)
第七单元 原发性高血压	(144)
第八单元 冠状动脉粥样硬化性心脏病	(146)
第九单元 心绞痛	(146)
第十单元 急性心肌梗死	(148)
第十一单元 病毒性心肌炎	(150)

第十二单元	心肌病	(151)
第十三单元	急性心包炎	(152)
第十四单元	休克	(154)
第十五单元	下肢静脉疾病	(156)
第八篇 消化系统		(157)
第一单元	食管癌	(157)
第二单元	急性胃炎	(158)
第三单元	慢性胃炎	(159)
第四单元	消化性溃疡	(160)
第五单元	胃癌	(166)
第六单元	肝硬化	(168)
第七单元	门静脉高压症	(171)
第八单元	肝性脑病	(173)
第九单元	肝脓肿	(175)
第十单元	原发性肝癌	(175)
第十一单元	胆石病	(176)
第十二单元	急性胆囊炎	(177)
第十三单元	急性梗阻性化脓性胆管炎	(177)
第十四单元	急性胰腺炎	(178)
第十五单元	胰腺癌	(181)
第十六单元	急性肠梗阻	(182)
第十七单元	急性阑尾炎	(183)
第十八单元	结、直肠癌	(184)
第十九单元	溃疡性结肠炎	(185)
第二十单元	痔、肛瘘、肛裂、肛周脓肿	(186)
第二十一单元	消化道大出血	(187)
第二十二单元	结核性腹膜炎	(188)
第二十三单元	继发性腹膜炎	(190)
第二十四单元	腹外疝概述	(191)
第二十五单元	常见腹外疝	(192)

第二十六单元	腹部损伤	(193)
第二十七单元	常见腹部内脏损伤	(193)
第九篇 泌尿系统		(195)
第一单元	肾小球疾病概述	(195)
第二单元	急性肾小球肾炎	(195)
第三单元	慢性肾小球肾炎	(197)
第四单元	肾病综合征	(198)
第五单元	尿路感染	(199)
第六单元	肾结核	(201)
第七单元	肾损伤	(202)
第八单元	尿道损伤	(203)
第九单元	尿石症	(203)
第十单元	肾、输尿管结石	(204)
第十一单元	肾肿瘤	(206)
第十二单元	膀胱肿瘤	(207)
第十三单元	前列腺增生	(207)
第十四单元	急性尿潴留	(209)
第十五单元	鞘膜积液	(209)
第十六单元	急性肾衰竭	(210)
第十七单元	慢性肾衰竭	(212)
第十篇 女性生殖系统		(214)
第一单元	女性生殖系统解剖	(214)
第二单元	女性生殖系统生理	(218)
第三单元	妊娠生理	(221)
第四单元	妊娠诊断	(223)
第五单元	孕期监护与孕期保健	(225)
第六单元	正常分娩	(226)
第七单元	正常产褥	(231)
第八单元	病理妊娠	(233)
第九单元	妊娠合并症	(241)

第十单元 异常分娩	(243)
第十一单元 分娩期并发症	(245)
第十二单元 异常产褥	(247)
第十三单元 女性生殖系统	(248)
第十四单元 女性生殖器官肿瘤	(250)
第十五单元 妊娠滋养细胞疾病	(256)
第十六单元 生殖内分泌疾病	(259)
第十七单元 子宫内膜异位症及子宫腺肌病	(261)
第十八单元 女性生殖器官损伤性疾病	(263)
第十九单元 不孕症	(265)
第二十单元 计划生育	(266)
第十一篇 血液系统	(271)
第一单元 血细胞数量的改变	(271)
第二单元 贫血概述	(272)
第三单元 缺铁性贫血	(273)
第四单元 再生障碍性贫血	(276)
第五单元 白血病概述	(278)
第六单元 出血性疾病概述	(282)
第七单元 特发性血小板减少性紫癜	(283)
第八单元 过敏性紫癜	(285)
第九单元 输血	(286)
第十二篇 内分泌系统	(291)
第一单元 总论	(291)
第二单元 腺垂体功能减退症	(291)
第三单元 甲状腺功能亢进症	(292)
第四单元 甲状腺功能亢进的外科治疗	(296)
第五单元 甲状腺癌	(297)
第六单元 单纯性甲状腺肿	(298)
第七单元 糖尿病	(298)
第十三篇 神经、精神系统	(303)

第一单元	神经系统疾病概论	(303)
第二单元	急性感染性多发性神经炎	(304)
第三单元	面神经炎	(305)
第四单元	急性脊髓炎	(306)
第五单元	颅内压增高	(307)
第六单元	头皮损伤	(309)
第七单元	颅骨骨折	(309)
第八单元	脑损伤	(311)
第九单元	急性脑血管疾病的分类	(313)
第十单元	脑出血	(313)
第十一单元	蛛网膜下腔出血	(315)
第十二单元	短暂性脑缺血发作	(316)
第十三单元	脑血栓形成	(317)
第十四单元	脑栓塞	(318)
第十五单元	癫痫	(319)
第十六单元	精神疾病	(320)
第十七单元	脑器质性疾病所致精神障碍	(323)
第十八单元	躯体疾病所致的精神障碍	(324)
第十九单元	精神活性物质所致精神障碍	(324)
第二十单元	精神分裂症	(326)
第二十一单元	心境障碍	(327)
第二十二单元	神经症及癔症	(329)
第二十三单元	心理生理障碍	(330)
第十四篇	运动系统	(332)
第一单元	骨折	(332)
第二单元	常见的关节脱位	(337)
第三单元	手外伤及断肢(指)再植	(338)
第四单元	常见的神经损伤	(339)
第五单元	骨与关节化脓性感染	(340)
第六单元	骨与关节结核	(342)

第七单元	骨肿瘤	(344)
第八单元	劳损性疾病	(346)
第九单元	非化脓性关节炎	(348)
第十五篇	儿科	(351)
第一单元	绪论	(351)
第二单元	生长发育	(352)
第三单元	儿童保健	(354)
第四单元	营养和营养障碍疾病	(355)
第五单元	新生儿与新生儿疾病	(361)
第六单元	遗传性疾病	(365)
第七单元	风湿性疾病	(367)
第八单元	感染性疾病	(368)
第九单元	结核病	(370)
第十单元	消化系统疾病	(372)
第十一单元	呼吸系统疾病	(375)
第十二单元	心血管系统疾病	(378)
第十三单元	泌尿系统疾病	(382)
第十四单元	小儿造血系统疾病	(384)
第十五单元	神经系统疾病	(389)
第十六单元	内分泌系统疾病	(391)
第十六篇	传染病、性病	(394)
第一单元	总论	(394)
第二单元	常见疾病	(395)
第三单元	性传播疾病	(400)
第十七篇	其他	(401)
第一单元	风湿性疾病	(401)
第二单元	无菌技术	(403)
第三单元	围手术期处理	(403)
第四单元	体液平衡与补液	(405)
第五单元	外科营养	(409)

第六单元	外科感染	(409)
第七单元	损伤	(413)
第八单元	乳房疾病	(414)
第九单元	肿瘤	(418)
第十单元	中毒	(418)

第三部分 人文概要

第十八篇 医学心理	(422)
第一单元 绪论	(422)
第二单元 心理的生物学基础	(424)
第三单元 认识过程	(424)
第四单元 情绪与情感	(427)
第五单元 意志与行为	(428)
第六单元 人格	(429)
第七单元 心理卫生	(430)
第八单元 心身疾病	(431)
第九单元 心理评估	(433)
第十单元 心理治疗	(434)
第十一单元 医患关系	(437)
第十二单元 患者的心理问题	(438)
第十九篇 医学伦理学	(440)
第一单元 绪论	(440)
第二单元 医学道德的规范体系	(441)
第三单元 医疗活动中的人际关系道德	(443)
第四单元 公共卫生道德	(446)
第五单元 临床诊疗的医学道德	(447)
第六单元 临终关怀与死亡伦理	(447)
第七单元 医学科研中的道德	(449)
第八单元 医学高科技研究和应用伦理	(450)