

2018

国家执业医师
资格考试指定用书

临床执业医师资格考试

采分点必背与考点提示

李冬 主编

4000多个采分点，囊括必背知识点
700余道考题，全面提示历年考点

购书免费赠送
40小时精品视频课程



中国协和医科大学出版社

2018 年

国家执业医师资格考试指定用书

临床执业医师资格考试 采分点必背与考点提示

主编 李冬

副主编 郭庆忠 陈竹名

编 者 (按姓氏笔画排序)

于 涛	马小平	马文颖	马可佳	尹 翔
王大海	王伟艳	王丽丽	叶 梅	田 婧
庆丽娜	关 欣	刘 瑶	刘艳君	孙 阳
孙 雷	孙石春	孙丽娜	孙海涛	曲 爽
余海娟	吴 爽	张 伟	张 彤	张 楠
张 新	张黎黎	李 东	李 冬	李 霞
李艳红	杨礼辉	苏 茜	陈竹名	周立娟
季冰风	郭庆忠			



中国协和医科大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

临床执业医师资格考试采分点必背与考点提示 . 2018 年 / 李冬主编. —北京：
中国协和医科大学出版社， 2018.1

ISBN 978-7-5679-1004-1

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

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 320282 号

国家执业医师资格考试指定用书

临床执业医师资格考试采分点必背与考点提示 (2018 年)

主 编：李 冬

责任编辑：张 宇

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 65260431)

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： 787×1092 1/32 开

印 张： 17.625

字 数： 580 千字

版 次： 2018 年 1 月第 1 版

印 次： 2018 年 1 月第 1 次印刷

定 价： 45.00 元

ISBN 978-7-5679-1004-1

(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)

前 言

临床执业医师资格考试具有点多、面广、题量大、分值小的特点；靠着押题、扣题式的复习方法难以达到通过考试的目的。相反，全面、系统的“笨”办法反而显得更加有效。但是，对于考生来说，这种全面、系统的“笨”办法又有许多难题：一方面这些考生不同于中考或高考的学生，他们的时间很多是零散的，精力难以集中，往往是拿起书本，眼睛已经放在书本上几分钟了，思路却还在白天各式各样的事情上；或者是复习的事情做着做着，却因为想着其他的事情而走了神。另一方面，考生的学习耐力也是有限的，长篇大论的内容往往使考生读过以后还不知所云。考生面对品种众多的复习资料也是目不暇接，无从选择。这些，都说明了广大考生热切盼望者一种行之有效的复习方法的出现。

为了配合考生的复习，我们于 2009 年编写了《临床执业医师资格考试采分点必背》，受到了广大读者的一致好评，并于 2011 年、2012 年、2014 年、2015 年、2016 年、2017 年再版。如今，应广大考生要求，依据最新版《执业医师资格考试大纲》，本书再次修订，对原书的内容进行删减、修改，同时加入考试真题及解析，编写了这本《临床执业医师资格考试采分点必背与考点提示》，希望能更好地为广大考生服务。

本书将考试大纲和复习指导用书融为一体，以历年考试真题或常考习题为重点，划出必背“采分点”，非常便于记忆。同时加入考

2 临床执业医师资格考试采分点必背与考点提示

试真题，并对难点和重点给出少量的考点提示，复习重点突出，便于考生掌握考试脉络。

本书主要供参加临床执业医师资格考试的考生及低年资住院医师使用。

本书涉及内容广泛，编写时间紧迫，书中错误和不妥之处在所难免，恳请各位读者批评指正，以利再版时修订。

编 者

2017 年 12 月

目 录

第一部分 基础医学综合

第一篇 生物化学	(1)
第一单元 蛋白质的结构与功能	(1)
第二单元 核酸的结构与功能	(4)
第三单元 酶	(6)
第四单元 糖代谢	(9)
第五单元 生物氧化	(11)
第六单元 脂类代谢	(12)
第七单元 氨基酸代谢	(15)
第八单元 核苷酸代谢	(17)
第九单元 遗传信息的传递	(18)
第十单元 蛋白质生物合成	(20)
第十一单元 基因表达调控	(21)
第十二单元 信号转导	(23)
第十三单元 重组 DNA 技术	(24)
第十四单元 癌基因与抑癌基因	(26)
第十五单元 血液生化	(26)
第十六单元 肝生化	(28)
第十七单元 维生素	(30)
第二篇 生理学	(33)
第一单元 细胞的基本功能	(33)
第二单元 血液	(35)

2 临床执业医师资格考试采分点必背与考点提示

第三单元 血液循环	(37)
第四单元 呼吸	(42)
第五单元 消化和吸收	(44)
第六单元 能量代谢和体温	(47)
第七单元 尿的生成和排出	(48)
第八单元 神经系统的功能	(51)
第九单元 内分泌	(54)
第十单元 生殖	(57)
第三篇 医学微生物学	(59)
第一单元 微生物基本概念	(59)
第二单元 细菌的形态与结构	(60)
第三单元 细菌的生理	(62)
第四单元 消毒与灭菌	(63)
第五单元 噬菌体	(65)
第六单元 细菌的遗传与变异	(65)
第七单元 细菌的感染与免疫	(66)
第八单元 细菌感染的检查方法与防治原则	(68)
第九单元 病原性球菌	(69)
第十单元 肠道杆菌	(70)
第十一单元 弧菌属	(72)
第十二单元 厌氧性杆菌	(73)
第十三单元 棒状(杆)菌属	(74)
第十四单元 分枝杆菌属	(75)
第十五单元 放线菌属和诺卡菌属	(76)
第十六单元 动物源性细菌	(77)
第十七单元 其他细菌	(78)
第十八单元 支原体	(80)
第十九单元 立克次体	(80)
第二十单元 衣原体	(81)
第二十一单元 螺旋体	(81)
第二十二单元 真菌	(83)

第二十三单元 病毒的基本性状	(84)
第二十四单元 病毒的感染和免疫	(85)
第二十五单元 病毒感染的检查方法和防治原则	(86)
第二十六单元 呼吸道病毒	(87)
第二十七单元 肠道病毒	(88)
第二十八单元 肝炎病毒	(90)
第二十九单元 黄病毒	(92)
第三十单元 出血热病毒	(93)
第三十一单元 疱疹病毒	(94)
第三十二单元 逆转录病毒	(95)
第三十三单元 其他病毒	(95)
第三十四单元 亚病毒	(96)
第四篇 医学免疫学	(97)
第一单元 绪论	(97)
第二单元 抗原	(97)
第三单元 免疫器官	(99)
第四单元 免疫细胞	(99)
第五单元 免疫球蛋白	(101)
第六单元 补体系统	(102)
第七单元 细胞因子	(103)
第八单元 白细胞分化抗原和黏附分子	(104)
第九单元 主要组织相容性复合体及其编码分子	(105)
第十单元 免疫应答	(106)
第十一单元 黏膜免疫	(107)
第十二单元 免疫耐受	(107)
第十三单元 抗感染免疫	(108)
第十四单元 超敏反应	(109)
第十五单元 自身免疫和自身免疫性疾病	(110)
第十六单元 免疫缺陷病	(111)
第十七单元 肿瘤免疫	(112)
第十八单元 移植免疫	(112)

第十九单元 免疫学检测技术	(114)
第二十单元 免疫学防治	(115)
第五篇 病理学	(117)
第一单元 细胞、组织的适应、损伤和修复	(117)
第二单元 局部血液循环障碍	(118)
第三单元 炎症	(120)
第四单元 肿瘤	(121)
第五单元 心血管系统疾病	(123)
第六单元 呼吸系统疾病	(125)
第七单元 消化系统疾病	(126)
第八单元 泌尿系统疾病	(128)
第九单元 内分泌系统疾病	(129)
第十单元 乳腺及女性生殖系统疾病	(130)
第十一单元 常见传染病及寄生虫病	(131)
第十二单元 艾滋病、性传播疾病	(133)
第十三单元 免疫性疾病	(133)
第十四单元 淋巴造血系统疾病	(135)
第六篇 药理学	(137)
第一单元 药物效应动力学	(137)
第二单元 药物代谢动力学	(138)
第三单元 胆碱受体激动药	(140)
第四单元 抗胆碱酯酶药和胆碱酯酶复活药	(140)
第五单元 M 胆碱受体阻断药	(142)
第六单元 肾上腺素受体激动药	(143)
第七单元 肾上腺素受体阻断药	(144)
第八单元 局部麻醉药	(145)
第九单元 镇静催眠药	(146)
第十单元 抗癫痫药和抗惊厥药	(147)
第十一单元 抗帕金森病药	(148)
第十二单元 抗精神失常药	(149)
第十三单元 镇痛药	(150)

第十四单元	解热镇痛抗炎药	(151)
第十五单元	钙通道阻滞药	(152)
第十六单元	抗心律失常药	(153)
第十七单元	治疗充血性心力衰竭的药物	(155)
第十八单元	抗心绞痛药	(156)
第十九单元	抗动脉粥样硬化药	(157)
第二十单元	抗高血压药	(158)
第二十一单元	利尿药	(160)
第二十二单元	作用于血液及造血器官的药物	(161)
第二十三单元	组胺受体拮抗药	(163)
第二十四单元	作用于呼吸系统的药物	(163)
第二十五单元	作用于消化系统的药物	(164)
第二十六单元	肾上腺皮质激素类药物	(165)
第二十七单元	甲状腺激素及抗甲状腺药物	(166)
第二十八单元	胰岛素及口服降血糖药	(167)
第二十九单元	β -内酰胺类抗生素	(168)
第三十单元	大环内酯类及林可霉素类抗生素	(170)
第三十一单元	氨基糖苷类抗生素	(171)
第三十二单元	四环素类及氯霉素	(172)
第三十三单元	人工合成的抗菌药	(173)
第三十四单元	抗真菌药和抗病毒药	(174)
第三十五单元	抗结核病药	(175)
第三十六单元	抗疟药	(177)
第三十七单元	抗恶性肿瘤药	(178)

第二部分 医学人文综合

第一篇 医学心理学	(180)
第一单元 绪论	(180)
第二单元 医学心理学基础	(182)
第三单元 心理卫生	(185)

6 临床执业医师资格考试采分点必背与考点提示

第四单元	心身疾病	(187)
第五单元	心理评估	(188)
第六单元	心理治疗	(191)
第七单元	医患关系	(195)
第八单元	患者的心理问题	(196)
第二篇	医学伦理学	(199)
第一单元	伦理学与医学伦理学	(199)
第二单元	医学伦理学的基本原则与规范	(202)
第三单元	医疗人际关系伦理	(204)
第四单元	临床诊疗伦理	(206)
第五单元	临终关怀与死亡的伦理	(207)
第六单元	公共卫生伦理	(208)
第七单元	医学科研伦理	(209)
第八单元	医学新技术研究与应用的伦理	(210)
第九单元	医务人员医学伦理素质的养成与行为规范	(211)
第三篇	卫生法规	(213)
第一单元	执业医师法	(213)
第二单元	医疗机构管理条例及其实施细则	(215)
第三单元	医疗事故处理条例	(216)
第四单元	母婴保健法及其实施办法	(217)
第五单元	传染病防治法	(217)
第六单元	艾滋病防治条例	(218)
第七单元	突发公共卫生事件应急条例	(219)
第八单元	药品管理法	(219)
第九单元	麻醉药品和精神药品管理条例	(221)
第十单元	处方管理办法	(221)
第十一单元	献血法	(222)
第十二单元	侵权责任法(医疗损害责任)	(222)
第十三单元	放射诊疗管理规定	(223)
第十四单元	抗菌药物临床应用管理办法	(223)
第十五单元	医疗机构临床用血管理办法	(224)

此为试读,需要完整PDF请访问: www.ertongbook.com

第十六单元	精神卫生法	(225)
第十七单元	人体器官移植条例	(225)
第十八单元	疫苗流通和预防接种管理	(226)

第三部分 预防医学综合

第一单元	绪论	(227)
第二单元	医学统计学方法	(227)
第三单元	流行病学原理与方法	(229)
第四单元	临床预防服务	(232)
第五单元	社区公共卫生	(234)
第六单元	卫生服务体系与卫生管理	(236)

第四部分 临床医学综合

第一篇 呼吸系统	(238)
第一单元 慢性阻塞性肺疾病	(238)
第二单元 肺动脉高压与肺源性心脏病	(242)
第三单元 支气管哮喘	(243)
第四单元 支气管扩张	(245)
第五单元 肺炎	(248)
第六单元 肺脓肿	(250)
第七单元 肺结核	(252)
第八单元 肺癌	(255)
第九单元 肺血栓栓塞症	(257)
第十单元 呼吸衰竭	(258)
第十一单元 急性呼吸窘迫综合征与 多器官功能障碍综合征	(260)
第十二单元 胸腔积液	(262)
第十三单元 气胸	(264)
第十四单元 肋骨骨折	(267)
第十五单元 纵隔肿瘤	(268)

第二篇 心血管系统	(270)
第一单元 心力衰竭	(270)
第二单元 心律失常	(272)
第三单元 心脏骤停	(274)
第四单元 原发性高血压	(276)
第五单元 继发性高血压	(277)
第六单元 冠状动脉性心脏病	(278)
第七单元 心脏瓣膜病	(281)
第八单元 感染性心内膜炎	(284)
第九单元 心肌疾病	(286)
第十单元 急性心包炎	(289)
第十一单元 休克	(291)
第十二单元 周围血管疾病	(293)
第三篇 消化系统	(295)
第一单元 食管、胃、十二指肠疾病	(295)
第二单元 肝脏疾病	(299)
第三单元 胆道疾病	(302)
第四单元 胰腺疾病	(304)
第五单元 肠道疾病	(306)
第六单元 阑尾炎	(309)
第七单元 直肠肛管疾病	(312)
第八单元 消化道大出血	(313)
第九单元 腹膜炎	(315)
第十单元 腹外疝	(317)
第十一单元 腹部损伤	(319)
第四篇 泌尿系统(含男性生殖系统)疾病	(322)
第一单元 尿液检查	(322)
第二单元 肾小球病	(323)
第三单元 尿路感染	(326)
第四单元 男性生殖系统感染	(328)
第五单元 肾结核	(329)

第六单元	尿路结石	(331)
第七单元	泌尿、男性生殖系统肿瘤	(333)
第八单元	泌尿系统梗阻	(335)
第九单元	泌尿系统损伤	(337)
第十单元	泌尿、男性生殖系统先天性畸形及其他疾病	(339)
第十一单元	肾功能不全	(341)
第五篇	女性生殖系统疾病	(343)
第一单元	女性生殖系统解剖	(343)
第二单元	女性生殖系统生理	(345)
第三单元	妊娠生理	(347)
第四单元	妊娠诊断	(349)
第五单元	孕期监护与孕期保健	(350)
第六单元	正常分娩	(351)
第七单元	正常产褥	(354)
第八单元	病理妊娠	(355)
第九单元	妊娠合并症	(359)
第十单元	遗传咨询、产前筛查、产前诊断	(361)
第十一单元	异常分娩	(361)
第十二单元	分娩期并发症	(363)
第十三单元	异常产褥	(365)
第十四单元	女性生殖系统炎症	(366)
第十五单元	女性生殖器官肿瘤	(367)
第十六单元	妊娠滋养细胞疾病	(370)
第十七单元	生殖内分泌疾病	(372)
第十八单元	子宫内膜异位症和子宫腺肌病	(374)
第十九单元	女性生殖器损伤性疾病	(376)
第二十单元	不孕症与辅助生殖技术	(377)
第二十一单元	计划生育	(378)
第二十二单元	妇女保健	(379)
第六篇	血液系统疾病	(381)
第一单元	贫血	(381)

第二单元	白血病	(384)
第三单元	骨髓增生异常综合征	(386)
第四单元	淋巴瘤	(388)
第五单元	多发性骨髓瘤	(391)
第六单元	白细胞减少和粒细胞缺乏症	(392)
第七单元	出血性疾病	(393)
第八单元	输血	(395)
第七篇	代谢、内分泌系统疾病	(397)
第一单元	内分泌及代谢性疾病概述	(397)
第二单元	下丘脑-垂体病	(398)
第三单元	甲状腺疾病	(400)
第四单元	甲状旁腺疾病	(404)
第五单元	肾上腺疾病	(406)
第六单元	糖尿病与低血糖症	(408)
第七单元	痛风	(411)
第八单元	水、电解质代谢和酸碱平衡失调	(412)
第八篇	精神、神经系统	(415)
第一单元	神经病学概论	(415)
第二单元	周围神经病	(417)
第三单元	脊髓病变	(419)
第四单元	颅内压增高	(420)
第五单元	脑疝	(421)
第六单元	颅脑损伤	(422)
第七单元	脑血管疾病	(424)
第八单元	颅内肿瘤	(426)
第九单元	帕金森病	(428)
第十单元	偏头痛	(430)
第十一单元	紧张型头痛	(431)
第十二单元	癫痫	(432)
第十三单元	神经-肌肉接头与肌肉疾病	(434)
第十四单元	精神障碍	(436)

第十五单元	脑器质性疾病所致精神障碍	(438)
第十六单元	躯体疾病所致精神障碍	(439)
第十七单元	精神活性物质所致精神障碍	(440)
第十八单元	精神分裂症	(441)
第十九单元	心境障碍(情感性精神障碍)	(443)
第二十单元	神经症性及分离(转换)性障碍	(445)
第二十一单元	应激相关障碍	(447)
第二十二单元	心理生理障碍	(448)
第九篇	运动系统疾病	(450)
第一单元	骨折概论	(450)
第二单元	上肢骨折	(452)
第三单元	下肢骨折	(454)
第四单元	脊柱和骨盆骨折	(457)
第五单元	关节脱位与损伤	(458)
第六单元	手外伤及断肢(指)再植	(460)
第七单元	周围神经损伤	(461)
第八单元	运动系统慢性疾病	(462)
第九单元	非化脓性关节炎	(465)
第十单元	骨与关节感染	(467)
第十一单元	骨肿瘤	(469)
第十篇	风湿免疫性疾病	(472)
第一单元	风湿性疾病总论	(472)
第二单元	系统性红斑狼疮	(474)
第三单元	类风湿关节炎	(477)
第四单元	脊柱关节炎	(479)
第十一篇	儿科疾病	(480)
第一单元	绪论	(480)
第二单元	生长发育	(481)
第三单元	儿童保健	(484)
第四单元	营养和营养障碍疾病	(485)
第五单元	新生儿与新生儿疾病	(488)

第六单元 遗传性疾病	(492)
第七单元 风湿免疫性疾病	(495)
第八单元 感染性疾病	(497)
第九单元 结核病	(499)
第十单元 消化系统疾病	(501)
第十一单元 呼吸系统疾病	(504)
第十二单元 心血管系统疾病	(506)
第十三单元 泌尿系统疾病	(508)
第十四单元 血液系统疾病	(510)
第十五单元 神经系统疾病	(512)
第十六单元 内分泌系统疾病	(514)
第十一篇 传染病、性传播疾病	(516)
第一单元 传染病总论	(516)
第二单元 常见传染病	(518)
第三单元 性传播疾病	(522)
第十二篇 其他	(524)
第一单元 围术期处理	(524)
第二单元 营养	(526)
第三单元 感染	(527)
第四单元 创伤和火器伤	(529)
第五单元 烧伤	(530)
第六单元 乳房疾病	(532)
第七单元 中毒	(535)
第八单元 中暑	(537)
第十三篇 实践综合	(539)