

2010



国家执业药师 资格考试历年真卷

(药学专业) 第二版

《国家执业药师资格考试历年真卷》编委会 组织编写

依据最新考纲对**超纲考题**全面修订
更强的**针对性** 更好的**复习效果**
* 汇集**2009年全新考点**



 中国医药科技出版社

2010

2010

国家执业药师 资格考试历年真题卷

【药师考试】 第二卷

2010年执业药师资格考试历年真题卷

执业药师资格考试历年真题卷

执业药师资格考试历年真题卷

执业药师资格考试历年真题卷

国家执业药师资格考试历年真卷

(药学专业)

第二版

《国家执业药师资格考试历年真卷》编委会 组织编写

内 容 提 要

《国家执业药师资格考试历年真卷》汇集了近年来执业药师资格考试4套考卷,根据最新考试大纲对部分超纲试题进行了替换,对考生了解考试形式,熟悉考查内容,提升复习效果具有积极的意义。是考生复习应考的宝贵参考读物。

图书在版编目(CIP)数据

国家执业药师资格考试历年真卷. 药学专业/《国家执业药师资格考试历年真卷》编委会主编. —2版. —北京:中国医药科技出版社, 2010. 1

ISBN 978-7-5067-4543-7

I. ①国… II. ①国… III. ①药理学—药剂人员—资格考核—习题 IV. ①R192.8-44

中国版本图书馆CIP数据核字(2009)第241836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

规格 787×1092mm¹/₁₆

印张 17¹/₂

字数 322千字

初版 2009年4月第1版

版次 2010年1月第2版

印次 2010年1月第2版第2次印刷

印刷 北京地泰德印刷有限责任公司

经销 全国各地新华书店

书号 ISBN 978-7-5067-4543-7

定价 38.00元

本社图书如存在印装质量问题请与本社联系调换

二 版 前 言

《国家执业药师资格考试历年真卷》是我社《执业药师资格考试辅导用书》的配套丛书，2009年上市以来受到了考生普遍好评。我们添加了2009年部分真题考点、帮助考生了解考试动向及命题规律，相信对考生复习应考会提供宝贵的帮助。

为了回馈广大读者三年来对医药科技版执业药师系列辅导图书的厚爱与支持，在历时一年的调研和准备基础上，2010年，我社将推出“药师在线”（www.cmstpx.com）在线辅导频道，约请本书主编主讲“考前辅导串讲”课程，通过名师指引，帮您轻松把握复习脉络，掌握正确的复习方法和答题技巧，突破考试重点与难点，在有限的时间使读者的效率事半功倍，在执业药师资格考试中取得比较理想的考试成绩。

我们追求的目标是“一切为了考生服务，做最好的执业药师考试辅导平台”。为了提高我社图书品质，欢迎广大读者提出宝贵意见，我们将在今后的工作中不断修订完善。

我社正版图书均附药师在线优惠学习卡，考生可通过优惠参加我社“10元听讲座”活动。

药师在线将于2010年1月31日开通基本功能，包括网上学习卡验证、在线考场、信息资讯等功能，2010年4月1日，考前串讲频道正式上线，欢迎广大读者届时收看。

* * * * *

严正声明 2008年以来，市场上出现大量我社执业药师辅导盗版图书，存在严重的印装错误，极大地侵害了我社的声誉以及广大读者的权益。我社法律部门将对盗版行为进行严厉打击，对提供重大盗版信息的人员进行奖励。我社正版图书均附“药师在线”优惠学习卡，一书一卡一号。请读者进行网上验证，查询是否正版。正版图书享受我社执业药师辅导优惠增值服务。

* “10元听讲座”活动 我社执业药师系列辅导图书均附不同面值优惠卡，优惠卡可以累积，最低可以低至10元的价格观看名师辅导讲座。（正常定价100元/门课）

本书编委会

2010年1月

编写说明

《国家执业药师资格考试历年真卷》是参考人员复习应考的宝贵资料，具有其他辅导材料无法替代的作用。对于考生熟悉了解执业药师资格考试形式、测试重点具有重要意义。本书收录了2004年~2007年药学专业16套试卷，以及2009年部分考点汇析。对于现行考试大纲不再要求的考题进行了更换，添加了符合最新命题趋势的考题，使真卷对于本年度参加资格考试的考生具有更好的帮助效果。我们相信，通过认真阅读本书，一定会对考生复习备考工作起到积极的作用和良好的效果。

欢迎考生对本书提出宝贵意见；我们会通过不断的修订工作，完善图书质量，为考生提供高质量的辅导用书。联系方式：yykj401@ yahoo. cn。

编委会
2009年3月

目 录

药专业知识 (一)	(1)
2007 年药专业知识 (一) 试卷	(3)
2006 年药专业知识 (一) 试卷	(17)
2005 年药专业知识 (一) 试卷	(30)
2004 年药专业知识 (一) 试卷	(44)
药专业知识 (二)	(57)
2007 年药专业知识 (二) 试卷	(59)
2006 年药专业知识 (二) 试卷	(75)
2005 年药专业知识 (二) 试卷	(91)
2004 年药专业知识 (二) 试卷	(108)
药事管理与法规	(125)
2007 年药事管理与法规试卷	(127)
2006 年药事管理与法规试卷	(143)
2005 年药事管理与法规试卷	(159)
2004 年药事管理与法规试卷	(175)
药综合知识与技能	(191)
2007 年药综合知识与技能试卷	(193)
2006 年药综合知识与技能试卷	(207)
2005 年药综合知识与技能试卷	(220)
2004 年药综合知识与技能试卷	(234)
参考答案	(247)
2009 年执业药师资格考试部分考点汇析	(263)

药学专业知 识（一）

(一) 职业技能学习

2007年药理学专业知识(一)试卷



药理学部分

一、最佳选择题，共 24 题。每题 1 分。每题的备选答案中只有一个最佳答案。

1. 药理学研究的中心内容是
 - A. 药物的作用及原理
 - B. 药物的不良反应和给药方法
 - C. 药物的作用、用途和不良反应
 - D. 药物的用途、用量和给药方法
 - E. 药效学、药动学及影响药物作用的因素
2. 有关药物吸收描述不正确的是
 - A. 舌下或直肠给药吸收少，起效慢
 - B. 药物从胃肠道吸收主要是被动转运
 - C. 弱碱性药物在碱性环境中吸收增多
 - D. 药物吸收指自给药部位进入血液循环的过程
 - E. 皮肤给药除脂溶性高的药物外都不易吸收
3. 受体是
 - A. 配体的一种
 - B. 酶
 - C. 第二信使
 - D. 蛋白质
 - E. 神经递质
4. 主要用于伤寒和敏感细菌所致的尿路感染的药物是
 - A. 美西林
 - B. 阿莫西林
 - C. 氯唑西林
 - D. 替卡西林
 - E. 氨苄西林
5. 老年人感染时用药的原则是
 - A. 使用糖皮质激素抗感染
 - B. 选作用温和的抗生素，加大剂量使用
 - C. 大剂量有杀菌作用的抗生素
 - D. 选用抑菌药物，缩短用药时间
 - E. 选用杀菌作用强的药物，尽量避免用氨基糖苷类抗生素
6. 用于抗艾滋病病毒的药物是

A. 利巴韦林 B. 扎那米韦 C. 齐多夫定 D. 阿昔洛韦 E. 碘苷

7. 化学结构、抗菌作用和抗菌机制均与磺胺类药物相似的抗麻风病药物是

A. 利福平 B. 氯法齐明 C. 沙利度胺 D. 阿奇霉素 E. 氨苯砜

8. 毛果芸香碱临床用于

A. 有机磷中毒 B. 术后腹胀气 C. 青光眼 D. 扩瞳验光 E. 抗休克

9. 多巴胺对心血管系统和肾脏的作用是

A. 大剂量使外周血管扩张、肾血管收缩
B. 大剂量使外周血管收缩、肾血管扩张
C. 小剂量使外周和肾血管收缩
D. 小剂量使外周和肾血管扩张
E. 不影响肾血管和肾血流

10. 在苯二氮草类药物中,催眠、抗焦虑作用强于地西泮的药物是

A. 奥沙西洋 B. 三唑仑 C. 硝西洋 D. 氯氮草 E. 艾司唑仑

11. 丙米嗪可用于治疗

A. 癫痫 B. 精神分裂症 C. 躁狂症 D. 抑郁症 E. 惊厥

12. 左旋多巴的不良反应是

A. 血压升高 B. 心动过缓
C. 运动障碍 D. 困倦、嗜睡
E. 躯体依赖性

13. 吗啡急性中毒致死的主要原因是

A. 大脑皮层深度抑制 B. 延脑过度兴奋后功能紊乱
C. 血压过低 D. 心跳骤停
E. 呼吸肌麻痹

14. 可引起致死性肺毒性和肝毒性的抗心律失常药物是

A. 普萘洛尔 B. 胺碘酮 C. 利多卡因 D. 奎尼丁 E. 维拉帕米

15. 地高辛对心脏的作用不包括

A. 加强心肌收缩力 B. 减慢心率
C. 减慢传导 D. 抑制左心室肥厚
E. 降低自律性

16. 能有效地防止和逆转心衰患者的心肌重构的药物是

- A. 地高辛 B. 多巴酚丁胺 C. 米力农 D. 氢氯噻嗪 E. 依那普利
17. 高血压伴消化性溃疡患者不宜选用的药物是
A. 普萘洛尔 B. 利舍平 C. 哌唑嗪 D. 卡托普利 E. 氯沙坦
18. 长期应用氢氯噻嗪降低血压的作用机制主要是
A. 抑制醛固酮分泌
B. 排钠, 使细胞内 Na^+ 减少
C. 降低血浆肾素活性
D. 排钠利尿, 造成体内 Na^+ 和水的负平衡, 使细胞外液和血容量减少
E. 拮抗醛固酮受体
19. 硝酸甘油舒张血管平滑肌的作用机制是
A. 对血管的直接舒张作用
B. 产生一氧化氮 (NO), 使细胞内环磷酸鸟苷 (cGMP) 升高
C. 阻断 α 肾上腺素受体
D. 阻断 β 肾上腺素受体
E. 阻滞钙离子通道
20. 呋塞米利尿的主要作用部位是
A. 远曲小管近端 B. 远曲小管远端
C. 肾小管髓袢升支粗段 D. 集合管
E. 肾小球
21. 维生素 B_{12} 主要用于
A. 双香豆素类过量引起的出血 B. 纤溶亢进所致的出血
C. 血栓性疾病 D. 恶性贫血和巨幼红细胞贫血
E. 肾性贫血
22. 奥美拉唑减少胃酸分泌主要通过
A. 灭活胃壁 H^+ 泵 B. 阻断组胺受体
C. 阻断 5-HT 受体 D. 阻断 M 受体
E. 阻断 DA 受体
23. 环孢素最常见的不良反应是
A. 肾毒性 B. 肝损害 C. 多毛 D. 继发感染 E. 继发肿瘤
24. 胰岛素对糖代谢的影响主要是
A. 抑制葡萄糖的运转, 减少组织的摄取
B. 抑制葡萄糖的氧化分解



- C. 增加糖原的合成和贮存
- D. 促进糖原分解和异生
- E. 抑制葡萄糖排泄

二、配伍选择题，共 48 题，每题 0.5 分。备选答案在前，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。

[25 ~ 27]

- A. 简单扩散 B. 主动转运 C. 首过消除 D. 肝肠循环 E. 易化扩散
- 25. 药物分子依靠其在生物膜两侧形成的浓度梯度的转运过程称为
- 26. 药物经胃肠道吸收在进入体循环之前代谢灭活，进入体循环的药量减少称为
- 27. 药物随胆汁排入十二指肠可经小肠被重吸收称为

[28 - 31]

- A. 阿莫西林 B. 亚胺培南 C. 氨曲南 D. 克拉维酸 E. 替莫西林
- 28. 可作为氨基糖苷类的替代品，与其合用可加强对铜绿假单胞菌和肠道杆菌作用的药物是
- 29. 对革兰阳性菌、革兰阴性菌、厌氧菌均有强大抗菌活性的药物是
- 30. 对 β -内酰胺酶有抑制作用的药物是
- 31. 主要用于革兰阴性菌感染，而对革兰阳性菌作用差的药物是

[32 ~ 34]

- A. 庆大霉素 B. 链霉素 C. 奈替米星 D. 妥布霉素 E. 小诺米星
- 32. 与其他抗结核病药联合使用的药物是
- 33. 口服可用于肠道感染的药物是
- 34. 对多种氨基糖苷类钝化酶稳定药物是

[35 ~ 36]

- A. 磺胺嘧啶 B. 磺胺甲噁唑 C. 磺胺多辛 D. 甲氧苄啶 E. 磺胺米隆
- 35. 有利于泌尿道感染治疗，不易形成结晶尿的药物是
- 36. 血浆蛋白结合率低，易透过血脑屏障的药物是

[37 ~ 39]

- A. α 受体激动药 B. α 受体阻断药
- C. β 受体激动药 D. β 受体阻断药
- E. M 受体激动药
- 37. 酚妥拉明是
- 38. 普萘洛尔是



39. 毛果芸香碱是

[40~41]

- | | |
|-----------|---------|
| A. 支气管哮喘 | B. 青光眼 |
| C. 外周血管痉挛 | D. 心律失常 |
| E. 重症肌无力 | |

40. 酚妥拉明可用于治疗

41. 异丙肾上腺素可用于治疗

[42~45]

- A. 丙戊酸钠 B. 苯妥英钠 C. 乙琥胺 D. 苯巴比妥 E. 卡马西平

42. 癫痫大发作首选

43. 癫痫小发作首选

44. 癫痫大发作合并小发作首选

45. 精神运动性发作首选

[46~48]

- A. 抗惊厥 B. 抗癫痫 C. 抗躁狂 D. 抗焦虑 E. 抗抑郁

46. 碳酸锂用于

47. 硫酸镁用于

48. 地昔帕明用于

[49~51]

- A. 地高辛抗体 B. 考来烯胺 C. 氢氯噻嗪 D. 阿托品 E. 苯妥英钠

49. 治疗地高辛中毒引起的快速性心律失常的药物是

50. 治疗地高辛中毒引起的窦性心动过缓和传导阻滞的药物是

51. 与洋地黄毒苷结合,能阻断肝肠循环,减轻中毒的药物是

[52~53]

- A. 氢氯噻嗪 B. 米力农 C. 氯沙坦 D. 卡维地洛 E. 多巴酚丁胺

52. 适用于轻、中度心力衰竭及左、右心室充盈量高的患者的药物是

53. 适用于心功能比较稳定的II~III级心力衰竭患者的药物是

[54~55]

- A. 硝酸甘油 B. 普萘洛尔 C. 硝苯地平 D. 地尔硫草 E. 双嘧达莫

54. 连续应用易产生耐受性的药物是

55. 剂量过大会引起高铁血红蛋白血症的药物是

[56~58]

- A. 洛伐他汀 B. 吉非贝齐 C. 考来烯胺 D. 烟酸 E. 普罗布考



笔记

72. 通过抑制 α -葡萄糖苷酶, 减少葡萄糖吸收的药物是

三、多项选择题, 共 12 题, 每题 1 分。每题的备选答案中有 2 个或 2 个以上正确, 少选或多选均不得分。

73. 影响药物分布的因素有

- A. 药物理化性质
- B. 体液 pH
- C. 血脑屏障
- D. 胎盘屏障
- E. 血浆蛋白结合率

74. 与药物的消除速率有关的因素包括

- A. 药物的表现分布容积
- B. 药物的半衰期
- C. 药物的生物利用度
- D. 药物与组织的亲和力
- E. 药物透过血脑屏障的能力

75. 具有抗厌氧菌作用的药物有

- A. 氨曲南
- B. 舒巴坦
- C. 头孢拉定
- D. 亚胺培南
- E. 甲硝唑

76. 阿托品的药理作用包括

- A. 升高眼内压
- B. 减少腺体分泌
- C. 缩瞳
- D. 收缩血管
- E. 松弛平滑肌

77. 氯丙嗪的药理作用有

- A. 抗惊厥
- B. 抗精神病
- C. 镇吐
- D. 抑制体温调节中枢
- E. 止痛

78. 能用于治疗室上性快速性心律失常的药物有

- A. 普萘洛尔
- B. 维拉帕米
- C. 腺苷
- D. 奎尼丁
- E. 普鲁卡因胺

79. 卡托普利治疗高血压的作用机制有

- A. 抑制血管紧张素转换酶活性
- B. 减少醛固酮分泌
- C. 减少缓激肽水解
- D. 抑制血管平滑肌增殖
- E. 阻断血管紧张素 AT_1 受体

80. 硝酸甘油与普萘洛尔合用治疗心绞痛

- A. 能消除硝酸甘油引起的心率加快
- B. 能消除普萘洛尔引起的心室容量增加
- C. 可降低硝酸甘油引起的心肌收缩性增加
- D. 可降低心内外膜血流比例
- E. 可使侧支血流量减少

笔记



81. 他汀类药物可用于
- | | |
|--------------|--------------|
| A. 动脉粥样硬化 | B. 静脉血栓形成 |
| C. 肾病综合征 | D. 血管成形术后再狭窄 |
| E. 器官移植后排异反应 | |
82. 肝素可用于
- | | |
|-----------------|--------------|
| A. 抗血小板功能障碍 | B. 体外抗凝 |
| C. 弥漫性血管内凝血的高凝期 | D. 防治血栓栓塞性疾病 |
| E. 血小板减少性紫癜 | |
83. 重组人粒细胞集落刺激因子 (rhG-CSF) 可用于
- | | |
|-------------|-------------|
| A. 缺铁性贫血 | B. 化疗后白细胞下降 |
| C. 再生障碍性贫血 | D. 血小板减少 |
| E. 巨幼红细胞性贫血 | |
84. 胰岛素的不良反应
- | | |
|------------|-----------|
| A. 过敏性休克 | B. 高钾血症 |
| C. 脂肪萎缩与肥厚 | D. 抑制生长发育 |
| E. 粒细胞减少 | |

药物分析部分

一、最佳选择题，共 16 题，每题 1 分，每题的备选答案中只有一个最佳答案。

85. 在药品质量标准中，药品的外观、臭、味等内容归属的项目为
- | | | | | |
|-------|-------|-------|---------|-------|
| A. 性状 | B. 鉴别 | C. 检查 | D. 含量测定 | E. 类别 |
|-------|-------|-------|---------|-------|
86. 《中国药典》(2005 版) 将生物制品列入
- | | | | | |
|--------|--------|--------|----------|----------|
| A. 第一部 | B. 第二部 | C. 第三部 | D. 第一部附录 | E. 第二部附录 |
|--------|--------|--------|----------|----------|
87. 精密称取 200mg 样品时，选用分析天平的感量应为
- | | | | | |
|---------|--------|----------|-----------|------------|
| A. 10mg | B. 1mg | C. 0.1mg | D. 0.01mg | E. 0.001mg |
|---------|--------|----------|-----------|------------|
88. 下列误差中属于偶然误差的是
- | | |
|-------------------|-----------------|
| A. 指示剂不合适引入的误差 | B. 滴定反应不完全引入的误差 |
| C. 试剂纯度不符合要求引入的误差 | D. 温度波动引入的误差 |