

国家执业药师资格考试

范青 主编

- 仿照真实考试的内容和出题比例,精选多套试卷
- 数千道精选试题紧扣考试大纲,每道试题均提供考试知识点
- 附有高效、人性化的金牌助考软件,可进行章节练习、错题重做、做题计时、自我模拟考试、学习记录、学习情况统计等

仿真试卷

药学综合知识与技能

清华大学出版社

范青主编

国家执业药师资格考试

药学综合知识与技能

仿真试卷

清华大学出版社
北京

GUOJIAZHUYEYAOSHIZIGEKAO SHI
YAOXUEZONGHEZHISHIYUJINENG
FANGZHENGSHIJUAN

版权所有，侵权必究。侵权举报电话：010-62782989 13501256678 13801310933

图书在版编目(CIP)数据

国家执业药师资格考试：药学综合知识与技能仿真试卷/范青主编. —北京：清华大学出版社，2007. 8

ISBN 978-7-302-15469-3

I. 国… II. 范… III. 药物学—药剂人员—资格考核—习题 IV. R9-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 089078 号

责任编辑：张建平

封面设计：色朗图文设计

责任校对：焦丽丽

责任印制：李红英

出版发行：清华大学出版社 地址：北京清华大学学研大厦 A 座

<http://www.tup.com.cn> 邮编：100084

c-service@tup.tsinghua.edu.cn

社总机：010-62770175 邮购热线：010-62786544

投稿咨询：010-62772015 客户服务：010-62776969

印装者：北京嘉实印刷有限公司

经 销：全国新华书店

开 本：185×230 印 张：12 字 数：248 千字

附光盘 1 张

版 次：2007 年 8 月第 1 版 印 次：2007 年 8 月第 1 次印刷

印 数：1~3000

定 价：35.00 元

本书如存在文字不清、漏印、缺页、倒页、脱页等印装质量问题，请与清华大学出版社出版部联系
调换。联系电话：(010)62770177 转 3103 产品编号：026008-01

编者名单

主编 范青

(按姓氏笔画排序)

万 晶	于忠辉	王 颖	卢 涛
刘 波	张 宁	张 策	冷 伟
范 广俊	金 晓燕	郝 宁	赵 姗
费淑香	梁 爽	梁 微	

目 录

国家执业药师资格考试及题型说明	1
仿真试卷(一)	3
参考答案与知识点	16
仿真试卷(二)	21
参考答案与知识点	34
仿真试卷(三)	39
参考答案与知识点	52
仿真试卷(四)	57
参考答案与知识点	70
仿真试卷(五)	75
参考答案与知识点	89
仿真试卷(六)	95
参考答案与知识点	108
仿真试卷(七)	113
参考答案与知识点	126
仿真试卷(八)	131
参考答案与知识点	144
仿真试卷(九)	149
参考答案与知识点	163
仿真试卷(十)	169
参考答案与知识点	182

国家执业药师资格考试及题型说明

国家执业药师资格考试的性质是行业准入考试。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》,表明了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。免试部分科目的人员须在一个考试年度内通过应试科目的考试。

考试科目分为中药学类和药学类两类。其中中药学类分为药事管理与法规、中药学专业知识(一)(含中药学和中药药剂学两部分)、中药学专业知识(二)(含中药鉴定学和中药化学两部分)和中药学综合知识与技能。药学类又分为药事管理与法规、药学专业知识(一)(含药理学和药物分析两部分)、药学专业知识(二)(含药剂学和药物化学两部分)和药学综合知识与技能。其中药事管理与法规为中药学类和药学类考试的共考科目。

考试实行全国统一大纲、统一命题、统一组织的考试制度,采用笔试、闭卷考试形式。各科单独考试,单独记分。

考试全部为选择题,分为A型题、B型题和X型题三大类型。应考人员在固定的备选答案中选择正确的、最佳的答案,填写在专门设计的答题纸上,无需作解释和论述。以下就各种题型分别说明并举例。

一、A型题(最佳选择题)

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。

【例题】机体对药物的反应性降低称为()。

- | | | |
|--------|--------|--------|
| A. 耐药性 | B. 耐受性 | C. 依赖性 |
| D. 成瘾性 | E. 竞争性 | |

【答案】B

二、B型题(配伍选择题)

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。某个备选答案可能被选择一次、多次或不被选择。

【例题】(1~2题共用备选答案)

- | | | |
|---------|---------|--------|
| A. 解离度大 | B. 解离度小 | C. 极性大 |
|---------|---------|--------|

- D. 极性小 E. 脂溶性大

1. 弱酸性药物在酸性环境中()。
2. 弱酸性药物在碱性环境中()。

【答案】1. B 2. A

三、X型题(多项选择题)

以下每一道考题下面有A、B、C、D、E五个备选答案。请从中选择备选答案中所有正确答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。

【例题】阿托品松弛内脏平滑肌的特点是()。

- A. 可降低胃肠蠕动的幅度和频率
B. 对支气管平滑肌松弛作用较强
C. 对膀胱逼尿肌也有解痉作用
D. 对过度痉挛的平滑肌松弛作用明显
E. 对胆道和输尿管平滑肌的松弛作用最弱

【答案】ACDE

仿 真 试 卷 (一)

一、以下每一考题下面有 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涂黑，以示正确答案。

1. 下列哪一项不是病人缺乏依从性的后果()。
A. 导致治疗失败 B. 药物对照研究中干扰临床试验结果
C. 造成严重中毒 D. 危及生命安全
E. 简化治疗方案
2. 血液的 pH 值是()。
A. 6.80~7.00 B. 7.35~7.45 C. 7.00~7.25
D. 6.00~7.00 E. 5.50~6.50
3. 药师在合理用药中的作用不包括()。
A. 提供信息 B. 提出建议 C. 药物治疗监测
D. 参与诊断 E. 宣传教育
4. 属于一次文献的是()。
A. 法定药品标准 B. 世界药品信息 C. 中国药学年鉴
D. 英汉药物词汇 E. 美国医学索引
5. 预防溃疡复发可采取的措施不包括()。
A. 戒烟酒 B. 治疗 HP 感染 C. 对 HP 阴性的溃疡服用中和胃酸药进行维持治疗
D. 对 HP 阴性的溃疡使用 H₂受体拮抗剂维持治疗 E. 对 HP 阴性的溃疡服用质子泵抑制剂维持治疗
6. 利尿药与氨基糖苷类抗生素伍用可造成损害的是()。
A. 心功能 B. 肝功能 C. 脾功能
D. 肺功能 E. 肾功能
7. 要求市售医疗器械品，必须无菌的是()。
A. 医用纱布 B. 医用棉花 C. 医用绷带
D. 医用橡皮膏 E. 一次性使用集尿袋
8. 20 万 U 维生素 D 相当于多少质量()。
A. 20mg B. 15mg C. 50mg
D. 25mg E. 5mg
9. 中毒的一般处理方法不包括()。
A. 清除未吸收的毒物 B. 加速药物排泄，减少药物吸收
C. 对昏迷状态的病人催吐 D. 使用特殊解毒剂
E. 支持对症治疗

10. 下列哪项不是导致消化不良的因素()。
A. 进食过饱 B. 失眠 C. 发热
D. 外伤 E. 抑郁
11. 药学信息资料管理指()。
A. 确定服务对象 B. 传播药学知识 C. 提供咨询服务
D. 收集有关信息 E. 编发医院药讯
12. 妊娠期前 3 个月禁用的药物()。
A. 青霉素 V 钾 B. 叶酸 C. 维生素 B₆ 片
D. 地西洋 E. 维生素 A
13. 下列对“他汀类”叙述正确的是()。
A. 主要用于高甘油三酯血症
B. 可明显降低 TC、LDL 水平, 中等程度降低 TG 水平, 同时使血清 HDL 水平轻度升高
C. 可明显降低 TC、LDL 和 HDL 水平, 中等程度降低 TG 水平
D. 可明显降低 TG 水平, 升高 TC、LDL 水平, 同时使血清 HDL 轻度升高
E. 只有同烟酸、吉非贝齐等合用时才可出现横纹肌溶解症
14. 以下对用药个体差异的描述确切的是()。
A. 不论何种药物不同病人的剂量都应不同
B. 不同年龄的病人用药剂量不同
C. 不同性别的病人用药剂量不同
D. 不同体重的病人用药剂量不同
E. 相同药物给予相同剂量但疗效因人而异的反应
15. 药学期刊的特点不包括()。
A. 品种多 B. 报道快 C. 内容复杂
D. 周期短 E. 信息量大
16. 医疗器械最重要的质量特性是()。
A. 安全性 B. 可靠性 C. 维修性
D. 适用性 E. 有效性
17. 下列对一次性使用无菌注射器的质量要求叙述错误的是()。
A. 注射器部分易氧化物小于等于 0.5ml
B. 注射针针管要有良好的刚性、韧性
C. 针尖的锋利度为 0.3~0.6 规格
D. 注射针的酸碱度 pH 之差不超过 0.1
E. 无菌、无热原

18. 下列哪种药不用于苯二氮草类药物中毒的解救()。
A. 抗生素 B. 回苏灵 C. 氟马西尼
D. 尼可刹米 E. 亚甲蓝
19. 易吸潮变质的药品是()。
A. 硫酸钠 B. 胃蛋白酶 C. 明矾
D. 硫酸镁 E. 苯酚
20. 白细胞分类计数中下列哪项参考范围在 0.50~0.70()。
A. 中性粒细胞 B. 嗜酸性粒细胞 C. 嗜碱性粒细胞
D. 淋巴细胞 E. 单核细胞
21. 原发性痛经的主要机理是()。
A. 雌激素升高 B. 孕激素升高 C. 雄激素升高
D. 前列腺素升高 E. 促性腺激素升高
22. 下列哪种药物适合糖尿病伴肾功能不全患者()。
A. 瑞格列奈 B. 格列奇特 C. 格列喹酮
D. 二甲双胍 E. 罗格列酮
23. 不能避免肝首过效应的剂型是()。
A. 注射剂 B. 气雾剂 C. 植入剂
D. 溶液剂(内服用) E. 舌下含片
24. 预防偏头痛下列药物哪种无效()。
A. 心得安 B. 阿密替林
C. 羟甲丙基甲基麦角酰胺 D. 盐酸塞庚啶
E. 氧可酮
25. 引起新生儿白内障是因为妊娠期()。
A. 服用维生素 D 过量 B. 服用维生素 A 过量
C. 服用维生素 D 不足 D. 服用维生素 A 不足
E. 使用了氨基糖苷类抗菌素
26. 孕妇服用氮芥类药物可致胎儿()。
A. 海豹畸胎 B. 泌尿生殖系统异常 C. 视神经损害
D. 视网膜病变 E. 死胎、胎儿电解质紊乱
27. 下列属于中度高血压的域值范围()。
A. 120/80 B. 140/90 C. 175/105
D. 150/90 E. 180/110
28. 特殊解毒剂是维生素 K₁的灭鼠药()。
A. 香豆素类 B. 硫脲类 C. 有机氟类

- D. 磷化锌 E. 毒鼠强
29. 对口服有机氟类灭鼠药中毒者禁用的洗胃液是()。
A. 肥皂水 B. 清水 C. 氯化钙水
D. 碳酸氢钠溶液 E. 高锰酸钾溶液
30. 用水银体温计测量体温时,应将水银柱甩到()。
A. 37℃以下 B. 35℃以下 C. 40℃以下
D. 37~40℃ E. 35~40℃
31. 粪便中同时出现红细胞,白细胞和巨噬细胞最可能()。
A. 溃疡性结肠炎 B. 十二指肠炎 C. 剂型细菌性痢疾
D. 阿米巴痢疾 E. 以上都不是
32. 对三环类抗抑郁药中毒和解救的叙述,错误的是()。
A. 三环类抗抑郁药的中毒与血药浓度相关
B. 该类药物中毒的特异性解毒药物是氟马西尼
C. 中毒表现为兴奋状态、抑郁状态和心脏毒性
D. 心脏传导障碍和心律失常,是中毒常见的致死原因
E. 此类药物具有中枢和周围抗胆碱能作用
33. “请在饭前30分钟服用”为药品说明书中的()。
A. 药品的适应证 B. 药品的不良反应 C. 药品的用法用量
D. 药品的禁忌 E. 药品的注意事项
34. 药师提供用药咨询服务说法不正确的是()。
A. 提高患者用药的依从性 B. 提高患者用药的安全性、有效性
C. 为临床医师提供合理用药信息 D. 参与临床用药方案的设计
E. 参与临床疾病的诊断
35. 医师处方正文的药品名称可开写()。
A. 药品监督管理部门批准并公布的通用名
B. 市销药品的商品名
C. 随意的外文字头缩写名
D. 本院制剂协定药名
E. 国外药典的英文名
36. 周围血中淋巴细胞减少常见于()。
A. 病毒感染 B. 淋巴瘤 C. 结核病
D. 服用肾上腺皮质激素 E. 淋巴细胞性白血病
37. 乳母大剂量使用阿司匹林可引起()。
A. 婴儿嗜睡 B. 婴儿惊厥 C. 代谢性酸中毒

D. 小儿乳腺长大 E. 高铁血红蛋白血症

38. 下列哪种药物属于 ACEI()。

A. 美托洛尔 B. 卡托普利 C. 厄尔沙坦

D. 维拉帕米 E. 尼群地平

39. 用于吗啡、哌替啶急性中毒的药物是()。

A. 谷胱甘肽 B. 烯丙吗啡 C. 亚硝酸钠

D. 双解磷 E. 双复磷

40. 下列说法错误的是()。

A. 中毒是毒物引起的疾病

B. 毒物损害机体的组织和器官

C. 毒物扰乱和破坏机体的正常生理功能

D. 毒物使机体发生病理变化

E. 救治原则随毒物种类不同、中毒方式不同而不同

二、以下提供了若干组考题，每组考题共同使用在考题前列出的 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。每个备选答案可能被选择一次、多次或不被选择。

(41~45 题共用备选答案)

A. 急诊处方 B. 慢性疾病处方

C. 二类精神药品处方

D. 麻醉药品处方 E. 一般药品处方

41. 粉红色处方是()。

42. 要填写病人身份证号码的是()。

43. 处方一般不超过 3 日用量的是()。

44. 保存 3 年的是()。

45. 淡黄色的处方是()。

(46~50 题共用备选答案)

A. 维生素 B₁ B. 阿司匹林

C. 地西泮

D. 利血平 E. 甲硝唑

46. 服药同时饮酒能引起嗜睡、昏迷()。

47. 服药同时饮酒增加发生胃溃疡或出血性危险()。

48. 服药同时饮酒使药物吸收明显减少()。

49. 服药同时饮酒可使血压升高，导致心肌梗死()。

50. 服药同时饮酒出现“双硫仑”样反应()。

(51~53题共用备选答案)

- | | | |
|---------|--------|--------|
| A. 阿拉明 | B. 可拉明 | C. 安妥明 |
| D. 普罗碘胺 | E. 异丙嗪 | |

51. 间羟胺是()。
 52. 氯丙丁酯()。
 53. 尼可刹米()。

(54~58题共用备选答案)

药代动力学的几个重要参数表示符号

- | | | |
|------|--------------|------|
| A. K | B. K_a | C. F |
| D. V | E. $t_{1/2}$ | |

54. 消除速率常数为()。
 55. 吸收分数为()。
 56. 生物半衰期为()。
 57. 表观分布容积为()。
 58. 吸收速率常数为()。

(59~62题共用备选答案)

- | | | |
|-------|--------|-------|
| A. 1天 | B. 3天 | C. 5天 |
| D. 1周 | E. 1个月 | |

59. 胃肠解痉服用疗程()。
 60. 解热镇痛药用于头痛服用()。
 61. 感冒用药、镇咳药、抗酸与胃黏膜保护药()。
 62. 平喘药成人服用()。

(63~65题共用备选答案)

- | | |
|---------------|----------------|
| A. 干扰药物从肾小管分泌 | B. 改变药物从肾小管重吸收 |
| C. 影响体内的电解质平衡 | D. 影响药物吸收 |
| E. 影响药物在肝脏的代谢 | |

63. 口服丙磺舒减少青霉素的排泄()。
 64. 苯巴比妥中毒患者输入碳酸氢钠等药物碱化尿液()。
 65. 四环素类药物和无机盐类抗酸药合用抗菌效果减弱()。

(66~69题共用备选答案)

- | | | |
|---------|------------|---------|
| A. 口服给药 | B. 肌内及皮下注射 | C. 静脉注射 |
| D. 静脉滴注 | E. 舌下给药 | |

66. 血药浓度受注射部位血流速度、pH 及制剂影响较大的给药方式是()。
 67. 使用方便,价格便宜,适用于多数慢性或轻症病人的给药途径是()。

68. 血药浓度与总剂量无关,而与滴注速率关系较大的给药途径是()。

69. 适用于少数黏膜易吸收的药物的给药方式是()。

(70~73 题共用备选答案)

A. 用于蛔虫病、肠虫病

B. 用于消化不良

C. 用于感冒

D. 用于黏痰不易咳出

E. 用于支气管哮喘

70. 多潘立酮()。

71. 阿苯达唑()。

72. 盐酸溴己新()。

73. 硫酸沙丁胺醇()。

(74~77 题共用备选答案)

A. 色甘酸钠

B. 甲苯达唑

C. 多潘立酮

D. 溴氢酸山莨菪碱

E. 特比萘芬

74. 用于蛔虫病,蛲虫病()。

75. 用于胃酸过多,烧心()。

76. 用于皮肤真菌感染()。

77. 用于胃肠痉挛性疼痛()。

(78~81 题共用备选答案)

A. 3/4 成人用药量

B. 1/4~1/3 成人用药量

C. 1/14~1/7 成人用药量

D. 2/5~1/2 成人用药量

E. 成人用药量

78. 1 个月~6 个月的幼儿用药参考剂量是()。

79. 2~4 岁的儿童的参考剂量是()。

80. 20 岁青年人用药参考剂量是()。

81. 60 岁以上老人用药参考剂量是()。

(82~84 题共用备选答案)

A. 格列奇特

B. 阿卡波糖

C. 罗格列酮

D. 布洛芬乳膏

E. 阿昔洛韦眼药水

82. 适于餐中服用的是()。

83. 适于餐前半小时服用的是()。

84. 适合餐后 0.5~1 小时服用的是()。

(85~89 题共用备选答案)

A. 肾上腺素

B. 去甲肾上腺素

C. 维生素 K

D. 10% 葡萄糖酸钙与副肾

- E. 50%葡萄糖
85. 用于抢救胃出血的是()。
86. 用于抢救 PG 过敏的是()。
87. 用于抢救拉氧头孢引起的出血的是()。
88. 用于抢救胰岛素过量的是()。
89. 用于抢救四环素引起的假膜性肠炎的是()。

(90~92 题共用备选答案)

- A. α 细胞 B. β 细胞 C. 人胰岛素
D. 牛胰岛素 E. 猪胰岛素
90. 1965 年我国首先人工合成的胰岛素是()。
91. 人胰岛素是由什么细胞分泌的()。
92. 采用遗传工程的新技术使大肠杆菌产生的胰岛素称为()。

(93~96 题共用备选答案)

- A. 左旋多巴 B. 可的松 C. 鹤草酚
D. 非洛地平 E. 苯乙肼
93. 食用含糖食物易使血糖升高的药物的是()。
94. 服用期间以低蛋白食物为宜的是()。
95. 服用期间忌食富含酪胺食物的药是()。
96. 服用期间忌食油脂的药物的是()。

(97~98 题共用备选答案)

- A. 酮康唑 B. 培多普利 C. 利多卡因
D. 法莫替丁 E. 卡马西平
97. 抗高血压的药是()。
98. 抗癫痫的药是()。

(99~100 题共用备选答案)

- A. 格列齐特 B. 苯海索 C. 丙咪嗪
D. 氯苯那敏 E. 甲基多巴
99. 降血糖的药是()。
100. 抗抑郁的药是()。

(101~105 题共用备选答案)

- A. 最小成本法 B. 成本-效用分析 C. 药物利用
D. 成本-效果分析 E. 成本-效益分析
101. 药物在社会中的销售、分配、处方和使用以及这些活动所产生的医学、社会和经济的后果是()。

102. 考察成本在单位时间和空间的社会效果及经济效果的方法为()。
103. 把成本与效果均转化为同单位而用于比较治疗方案的净效益的是()。
104. 综合考虑用药者意愿、偏好及生存质量的基础上,比较供选治疗方案的经济合理性称为()。
105. 假设被比较治疗干预的临床结果等效,比较两种干预的成本的方法为()。

(106~108题共用备选答案)

- A. 防止药物滥用 B. 保证分装准确无误
C. 保证发药正确率 D. 保证药品质量和效率
E. 考核审查工作质量和效率

106. 处方调配的有关管理制度中,差错登记制度是为了()。

107. 处方调配的有关管理制度中,特殊药品管理制度是为了()。

108. 处方调配的有关管理制度中,查对制度是为了()。

(109~112题共用备选答案)

- A. 罗红霉素 B. 胃酶 C. 氢氧化铝
D. 黄连素 E. 酚酞

109. 需空腹服用的药物是()。

110. 需在饭后服用的药物是()。

111. 需饭前服用的药物是()。

112. 需睡前服用的药物是()。

(113~116题共用备选答案)

- A. 布洛芬 B. 吲哚美辛 C. 对乙酰氨基酚
D. 保泰松 E. 糖皮质激素

113. 长期大剂量使用可致严重肝损害,尤以肝坏死多见的是()。

114. 可引起黏膜糜烂、胃及十二指肠溃疡出血的是()。

115. 可致肾病综合征的是()。

116. 大剂量使用可致肝损害,产生黄疸、肝炎的是()。

(117~120题共用备选答案)

- A. 对乙酰氨基酚 B. 阿司匹林 C. 噻嗪类
D. 华法林 E. 曲唑酮

117. 与银杏合用出现昏迷的是()。

118. 与银杏合用出现前房出血的是()。

119. 与银杏合用出现血压升高的是()。

120. 与银杏合用出现血肿的是()。