

中国十大品牌教育集团 中国十佳网络教育机构



- 自考名师全程视频授课，图像、声音、文字同步传输，享受身临其境的教学效果；
- 权威专家在线答疑，提交到答疑板的问题在 24 小时内即可得到满意答复；
- 课件自报名之日起可反复观看，不限时间、地点、次数，直到当期考试结束后一周关闭
- 付费学员赠送 1G 超大容量电子信箱；及时、全面、权威的自考资讯全天 24 小时更新；
- 一次性付费满 300 元，即可享受九折优惠；累计实际交费金额 500 元或支付 80 元会员费，可成为银卡会员，购课享受八折优惠；累计实际交费金额 1000 元或支付 200 元会员费，可成为金卡会员，购课享受七折优惠（以上须在同一学员代码下）；

英语/高等数学预备班：英语从英文字母发音、国际音标、基本语法、常用词汇、阅读、写作等角度开展教学；数学针对有高中入学水平的数学基础的同学开设。通过知识点精讲、经典例题详解、在线模拟测验，有针对性而快速的提高考生数学水平。[立即报名！](#)

基础学习班 依据全新考试教材和大纲，由辅导老师对教材及考试中所涉及的知识进行全面、系统讲解，使考生从整体上把握该学科的体系，准确把握考试的重点、难点、考点所在，为顺利通过考试做好知识上、技巧上的准备。[立即报名！](#)

真题串讲班 教育部考试中心已经启动了自考的国家题库建设，熟练掌握自考历年真题成为顺利通过考试的保障之一。自考 365 网校与权威自考辅导专家合作，推出真题串讲班网上辅导课程。通过对课程的整体情况分析及近 3 次考试的真题讲解，全面梳理考试中经常出现的知识点，并对重点难点问题配合典型例题扩展讲解。串讲班课程在考前一个月左右开通。[立即报名！](#)

习题班 自考 365 网校与北大燕园合作推出，每门课程均涵盖该课程全部考点、难点，在线测试系统按照考试难度要求自动组卷、全程在线测试、提交后自动判定成绩。我们相信经过反复练习定能使您迅速提升应试能力，使您考试梦想成真！[立即报名！](#)

自考实验班：针对高难科目开设，签协议，不及格返还学费。全国限量招生，报名咨询 010-82335555 [立即报名！](#)

自考精品班 全力打造专属于学员个人的辅导计划，学员自入学当天便开始享受专属于自己的个性化辅导课程，专职教学辅导老师及班主任全程跟踪学员的学习情况，随时调整辅导方案，以保证学习计划的有效进行。帮助学员克服可能出现的学习上的怠倦、不良情绪的影响等情况。坚定考试必胜信念，并以最适合自己的方式，在短时间内掌握考试内容，全面提升学员的考试通过率。我们承诺，当期考试不通过，下期学费减半！[立即报名！](#)

浙江省 2009 年 10 月高等教育自学考试

临床药理学试题

课程代码：10110

本试卷分 A、B 卷，使用第三版教材的考生请做 A 卷，使用第四版教材的考生请做 B 卷，若 A、B 两卷都做的，以 B 卷记分。

A 卷

一、单项选择题（本大题共 30 小题，每小题 1 分，共 30 分）

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，请将其代码填写在题后的括号内。错选、多选或未选均无分。

1. 临床药理学研究的重点是（ ）

- A. 药效学
- B. 药动学
- C. 毒理学
- D. 新药的临床研究与评价

2. 下面属于 A 型不良反应的是（ ）

- A. 特异质反应
C. 副作用
3. 评价药物安全性大小的最佳指标是 ()
A. 效能
C. 治疗指数
4. 半衰期是指 ()
A. 药效下降一半所需时间
C. 组织药物下降一半所需时间
5. 老年人药动学方面的改变不包括 ()
A. 药物选择
C. 药物分布
6. 心房纤颤复转后预防复发宜选用 ()
A. 奎尼丁
C. 普萘洛尔
7. 氢氯噻嗪初期降压机制可能是 ()
A. 降低血管对缩血管剂的反应性
C. 降低动脉壁细胞的 Na^+ 含量
8. 下列哪种药物首次服用时可能引起较严重的体位性低血压? ()
A. 哌唑嗪
C. 普萘洛尔
9. 用于由于心输出量降低而引起的心源性休克的药物是 ()
A. 异丙肾上腺素
C. 硝普钠
10. 肝素的抗凝作用 ()
A. 仅在体内有效
C. 体内、体外都有效
11. 对 β -内酰胺酶有较高稳定性的药物是 ()
A. 头孢哌酮
C. 羧苄青霉素
12. 阻断壁细胞 H^+ 泵的抗消化性溃疡药是 ()
A. 米索前列醇
C. 三硅酸镁
13. 喹诺酮类药物抗菌作用机制是 ()
A. 抑制敏感菌二氢叶酸还原酶
C. 改变细菌细胞膜通透性
14. 通过竞争醛固酮受体而起利尿作用的药物是 ()
A. 呋塞米
C. 螺内酯
15. 各种类型的结核病首选药是 ()
A. 异烟肼
C. 链霉素
16. 环磷酰胺对何种恶性肿瘤疗效较显著? ()
A. 多发性骨髓瘤
- B. 变态反应
D. 异烟肼引起的多发性神经病
- B. 效价强度
D. 半数致死量
- B. 血药浓度下降一半所需时间
D. 药物排泄一半所需时间
- B. 药物吸收
D. 药物代谢
- B. 普鲁卡因胺
D. 胺碘酮
- B. 增加血管对扩血管剂的反应性
D. 排钠利尿, 降低细胞外液及血容量
- B. 可乐定
D. 硝苯地平
- B. 多巴酚丁胺
D. 硝酸甘油
- B. 仅在体外有效
D. 口服有效
- B. 先锋霉素 I
D. 氨苄青霉素
- B. 奥美拉唑
D. 硫糖铝
- B. 抑制敏感菌二氢叶酸合成酶
D. 抑制细菌 DNA 螺旋酶
- B. 氢氯噻嗪
D. 氨苯蝶啶
- B. 利福平
D. 乙胺丁醇
- B. 急性淋巴细胞性白血病

- C.恶性淋巴瘤
17.阿司匹林对下列哪种疾病无效? ()
A.急性风湿热
C.高热
18.对伴有窦性心动过速的心绞痛可首选 ()
A.硝酸甘油
C.普萘洛尔
19.碘解磷定解救有机磷酸酯类中毒症状最明显的是 ()
A.瞳孔缩小
C.肌束颤动
20.对厌氧菌感染药效佳的药物是 ()
A.甲硝唑
C.环丙沙星
21.吗啡的镇痛作用主要用于 ()
A.分娩止痛
C.胃肠痉挛
22.下列何种降糖药物易引起乳酸血症? ()
A.正规胰岛素
C.格列苯脲
23.地西洋抗焦虑作用的主要部位是 ()
A.边缘系统
C.黑质-纹状体
24.肾功能不全的高血压患者, 可选用 ()
A.氢氯噻嗪
C.胍乙啶
25.磺胺药抗菌机制是 ()
A.抑制细胞壁合成
C.抑制二氢叶酸合成酶
26.关于洛伐他汀的叙述, 哪一项是错误的? ()
A.是原发性高胆固醇血症, II型高脂蛋白血症的首选药
B.糖尿病性、肾性高脂血症的首选药
C.杂合子家族性高胆固醇血症的首选药
D.洛伐他汀是 HMG-CoA 还原酶抑制剂
27.经体内转化后才有活性的糖皮质激素是 ()
A.氢化考的松
C.泼尼松
28.噻嗪类利尿药的作用部位是 ()
A.髓袢升支粗段皮质部
C.髓袢升支粗段髓质部
29.下列哪项不是引起胰岛素急性耐受性的诱因? ()
A.严重感染
C.精神抑郁
30.指出下列对青霉素 G 耐药菌株比较多的细菌是 ()
- D.乳腺癌
B.胃肠绞痛
D.癌痛
B.硝普钠
D.硝酸异山梨醇酯
B.流涎
D.腹痛
B.磺胺嘧啶
D.四环素
B.慢性钝痛
D.急性锐痛
B.阿卡波糖
D.苯乙双胍
B.大脑皮质
D.下丘脑
B.硝苯地平
D.胍屈嗪
B.抑制 DNA 螺旋酶
D.抑制分枝菌酸合成
B.地塞米松
D.倍他米松
B.髓袢降支粗段皮质部
D.髓袢降支粗段髓质部
B.手术
D.酮症酸中毒

- A.溶血性链球菌
C.金葡菌
- B.肺炎球菌
D.白喉杆菌

二、填空题（本大题共 10 小题，每空 1 分，共 20 分）

请在每小空的空格中填上正确答案。错填、不填均无分。

- 31.左旋多巴的不良反应大多是由于左旋多巴在_____生成的_____大量堆集所引起的。
- 32.苯妥英钠首选用于癫痫_____，其常见的慢性毒性反应是_____。
- 33.阿司匹林的不良反应有_____、_____及过敏反应等。
- 34.阿昔洛韦主要用于_____感染和_____感染。
- 35.疟疾病因性预防宜选用_____；其作用机制是_____。
- 36.联合用药的结果可能是药物原有作用的增加，称为_____；也可能是药物原有作用的减弱，称为_____。
- 37.硝酸甘油治疗心绞痛的不利因素为_____和_____。
- 38.皮质激素的用法和疗程有：大剂量冲击疗法、一般剂量长期疗法、_____和_____。
- 39.胎盘转运药物的方式有_____、_____以及胞饮等。
- 40.新生儿用药的特有反应有_____、_____等。

三、名词解释（本大题共 5 小题，每小题 2 分，共 10 分）

- 41.生物利用度
42.受体拮抗药
43.药源性疾病
44.新药
45.TDM

四、问答题（本大题共 5 小题，每小题 8 分，共 40 分）

- 46.药物滥用、药物依赖性、药物耐受性之间有何区别？
47.强心苷类药物的不良反应。
48.试述卡托普利的降压优点。
49.试述抗菌药物临床应用的基本原则。
50.试述氯丙嗪药理作用与临床应用。

B 卷

一、单项选择题（本大题共 20 小题，每小题 2 分，共 40 分）

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，请将其代码填写在题后的括号内。错选、多选或未选均无分。

- 1.抑制剂治疗心衰和抗高血压的作用机制不包括（ ）
A.抑制激肽酶 II，增加缓激肽的降解
B.抑制局部组织中的血管紧张素转化酶
C.抑制激肽酶 II，减少缓激肽的降解
D.抑制血管的构型重建
- 2.男性，47 岁，于每日清晨醒来时自觉心前区不适，胸骨后阵发性的闷痛来医院就诊，查心电图无异常，拟考虑用抗心绞痛药治疗，请问下述何种药物不宜选用？（ ）
A.硝酸甘油
B.硝酸异山梨酯
C.硝苯地平
D.普萘洛尔

- 3.西咪替丁抑制胃酸分泌的机制是 ()
- A.阻断 M 受体
B.保护胃粘膜
C.阻断 H₂ 受体
D.促进 PGE₂ 合成
- 4.先天性遗传异常对药物动力学影响主要表现在 ()
- A.口服吸收速度不同
B.药物体内生物转化异常
C.药物体内分布差异
D.肾排泄速度
- 5.红霉素的主要不良反应除胃肠道反应外还有 ()
- A.肝、肾损害
B.肝损害、刺激性强
C.肾损害、刺激性强
D.骨髓抑制、肝损害
- 6.治疗外周血管痉挛性疾病的药物是 ()
- A.拉贝洛尔
B.酚苳明
C.普萘洛尔
D.美托洛尔
- 7.应用巴比妥类所出现的下列现象中有一项是错的 ()
- A.长期应用会产生身体依赖性
B.酸化尿液会加速苯巴比妥的排泄
C.长期应用苯巴比妥可加速自身代谢
D.大剂量的苯巴比妥对中枢抑制程度远比安定要深
- 8.下述药物中哪种治疗肌阵挛最有效? ()
- A.丙戊酸
B.苯巴比妥
C.苯妥英钠
D.乙琥胺
- 9.磺胺类药对下列不敏感的细菌是 ()
- A.砂眼衣原体
B.溶血性链球菌
C.梅毒螺旋体
D.脑膜炎双球菌
- 10.下述促进血小板聚集最强的是 ()
- A.PGE₂
B.PGF₂
C.PGI₂
D.TXA₂
- 11.高血 K⁺ 症病人, 禁用下述何种利尿药? ()
- A.氢氯噻嗪
B.呋塞米
C.布美他尼
D.氨苯蝶啶
- 12.下列关于铁剂应用时的注意事项中, 不正确的描述是 ()
- A.为了减轻胃肠道反应, 宜与抗酸药同服
B.维生素 C 可促进铁的吸收
C.服用铁剂时, 不宜同服四环素类药物
D.服用铁剂时, 不宜喝浓茶
- 13.用于防治静脉血栓的口服药是 ()
- A.肝素
B.华法林
C.链激酶
D.尿激酶
- 14.解热镇痛抗炎药的解热作用机制为 ()
- A.抑制外周 PG 合成
B.抑制中枢 PG 合成
C.抑制中枢 IL-1 合成
D.抑制外周 IL-1 合成
- 15.具有选择性扩张脑血管作用的钙拮抗药是 ()
- A.硝苯地平
B.尼莫地平
C.尼群地平
D.维拉帕米

- 16.硝酸甘油不扩张下列哪类血管? ()
- A.小动脉
B.小静脉
C.冠状动脉的小阻力血管
D.冠状动脉的侧枝血管
- 17.鼠疫首选药物是 ()
- A.庆大霉素
B.林可霉素
C.红霉素
D.链霉素
- 18.主要毒性为视神经炎的抗结核药物是 ()
- A.利福平
B.链霉素
C.异烟肼
D.乙胺丁醇
- 19.关于利多卡因, 下述哪一项是错误的? ()
- A.促进复极相 K^+ 外流, APD 缩短
B.抑制 4 相 Na^+ 内流, 降低自律性
C.加快缺血心肌的传导速度
D.主要作用于心室肌和浦氏纤维
- 20.促进胰岛释放胰岛素的药物是 ()
- A.格列本脲
B.二甲双胍
C.阿卡波糖
D.苯乙双胍

二、填空题(本大题共 5 小题, 每空 1 分, 共 12 分)

请在每小题的空格中填上正确答案。错填、不填均无分。

- 1.药物对胎儿的伤害主要包括_____、_____。
- 2.氯霉素的主要不良反应除了视神经炎外, 还有_____、_____、_____。
- 3.平喘药可分为_____和_____。
- 4.青霉素主要不良反应有_____、_____。
- 5.胰岛素的主要临床应用包括: _____、_____、_____。

三、名词解释(本大题共 4 小题, 每小题 4 分, 共 16 分)

- 1.药物临床试验质量管理规范(GCP)
- 2.非处方药
- 3.量效曲线
- 4.生物利用度

四、简答题(本大题共 4 小题, 每小题 8 分, 共 32 分)

- 1.简述阿司匹林的不良反应。
- 2.简述氯丙嗪临床应用。
- 3.糖皮质激素类药物的药理作用。
- 4.简述氟喹诺酮类药物的主要特点。