

2006年10月高等教育自学考试药理学（一）试题 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/215/2021_2022_2006_E5_B9_B410_E6_c67_215612.htm 全国2006年10月高等教育自学考试药

理学（一）试题课程代码：02903一、单项选择题（本大题共50小题，每小题1分，共50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．治疗指数是指（ ）A． ED_{50} / LD_{50} B． ED_{95} / LD_{50} C． LD_{50} / ED_{50} D． LD_{50} / ED_{95}

2．下列对受体调节的叙述正确的是（ ）A．连续用阻断剂后，受体会向上调节，对配体的敏感性降低B．连续用阻断剂后，受体会向上调节，对配体的敏感性增高C．连续用激动剂后，受体会向下调节，对配体的敏感性增高D．连续用激动剂后，受体会向下调节，突然停药则出现“反跳”

3．药酶诱导剂对药物代谢的影响是（ ）A．药物在体内停留时间延长 B．血药浓度升高 C．代谢加快 D．毒性增大

4．某药半衰期为6小时，一天用药4次，则其达到稳态血药浓度的时间是（ ）A．0.5天 B．1~2天 C．3~4天 D．5天

5．NA在突触间隙作用终止的主要方式是（ ）A．被效应器中的COMT灭活 B．被线粒体的MAO氧化 C．通过摄取1摄取回囊泡 D．通过摄取2摄取

6．治疗上消化道出血最好选用（ ）A．肾上腺素 B．间羟胺 C．去甲肾上腺素 D．麻黄碱

7．不属丙胺太林特点的是（ ）A．脂溶性低，口服吸收差 B．不易透过血脑屏障 C．对胃肠解痉作用较弱 D．中毒剂量可致神经肌肉接头阻断

8．局麻药对中枢神经系统的作用是（ ）A．兴奋作用 B．抑制作用 C．先兴奋，后抑制 D．先抑制，后兴奋

9．采

用硫喷妥钠静脉注射使病人直接进入外科麻醉期，然后再用吸入麻醉药维持麻醉，称为（ ）A．麻醉前给药 B．诱导麻醉 C．基础麻醉 D．分离麻醉

10．增强左旋多巴疗效的药物是（ ）A．维生素B6 B．多巴胺 C．氯丙嗪 D．苄丝肼

11．有关地西洋的描述错误的是（ ）A．在小于镇静剂量时就产生抗焦虑作用 B．能缩短入睡潜伏期 C．具有中枢性肌松作用 D．大剂量可产生麻醉作用

12．吗啡的镇痛机制是（ ）A．阻断中枢阿片受体 B．激动中枢阿片受体 C．抑制中枢PG合成 D．促进中枢P物质的释放

13．下列癫痫类型中苯妥英钠无效的是（ ）A．大发作 B．小发作 C．单纯性局限性发作 D．精神运动性发作

14．氯丙嗪翻转肾上腺素的升压作用是由于该药能（ ）A．阻断M受体 B．兴奋 α_2 受体 C．阻断 α_1 受体 D．阻断D2受体

15．阿司匹林的不良反应不包括（ ）A．水杨酸反应 B．酸碱平衡失调 C．水钠潴留 D．凝血障碍

16．下列为中枢兴奋药的是（ ）A．尼可刹米 B．芬太尼 C．米帕明 D．卡马西平

17．左旋多巴的不良反应不包括（ ）A．胃肠反应 B．“开-关”现象 C．心动过缓 D．精神障碍

18．关于利多卡因抗心律失常的特点叙述，错误的是（ ）A．为广谱抗心律失常药 B．轻度抑制钠内流 C．促进钾外流 D．不能用供局部麻醉用的注射液

19．不属卡托普利不良反应的是（ ）A．体位性低血压 B．干咳 C．蛋白尿 D．血管神经性水肿

20．普萘洛尔治疗心绞痛的主要机制是（ ）A．扩张冠脉，增加心肌供血 B．阻断心肌 β 受体，降低心肌耗氧量 C．收缩冠状动脉，减轻心脏负荷 D．扩张外周血管，降低心肌耗氧量

21．下列降压药中易致足、踝部水肿的药物是（ ）A．硝普钠 B．普萘洛尔 C．硝苯地平 D．哌唑嗪

22．通过阻断血管紧张素

受体发挥作用的降压药是 () A . 可乐定 B . 氯沙坦 C . 硝普钠 D . 依那普利

23 . 不属硝酸甘油不良反应的是 () A . 面部皮肤潮红 B . 支气管哮喘 C . 心率增快 D . 颅内压升高

24 . 非诺贝特为 () A . 抗高血压药 B . 调血脂药 C . 平喘药 D . 止吐药

25 . 下列药物中对晕车、晕船呕吐无效的是 () A . 苯海拉明 B . 异丙嗪 C . 东莨菪碱 D . 氯丙嗪

26 . 长期应用易引起高血糖的利尿药是 () A . 氢氯噻嗪 B . 螺内酯 C . 呋塞米 D . 氨苯蝶啶

27 . 治疗脑水肿的首选药是 () A . 呋塞米 B . 氢氯噻嗪 C . 50% 葡萄糖 D . 甘露醇

28 . 枸橼酸铋钾的药理作用是 () A . 保护胃粘膜 B . 抑制胃酸分泌 C . 中和胃酸 D . 解除胃肠平滑肌痉挛

29 . 可引起便秘的抗酸药是 () A . 三硅酸镁 B . 奥美拉唑 C . 氢氧化铝 D . 碳酸氢钠

30 . 下列药物中，属口服抗凝剂的是 () A . 维生素 K B . 华法林 C . 肝素 D . 氨甲苯酸

31 . 下列药物中抑制胃酸分泌最强的是 () A . 奥美拉唑 B . 雷尼替丁 C . 西咪替丁 D . 硫糖铝

32 . 下列不是维生素 K 适应证的是 () A . 梗阻性黄疸所致的出血 B . 新生儿出血 C . 前列腺手术的出血 D . 长期应用广谱抗生素后的出血

33 . 恶性贫血应采用 () A . 铁剂口服 B . 维生素 B₁₂ 肌注 C . 叶酸口服 D . 右旋糖酐静滴

34 . 下列对糖皮质激素影响血液成分的叙述，正确的是 () A . 红细胞增多，但血红蛋白含量减少 B . 中性粒细胞增多，吞噬能力增强 C . 血中淋巴细胞和嗜酸性白细胞减少 D . 血小板减少，凝血时间延长

35 . 胰岛素的作用不包括 () A . 促进糖原异生 B . 加速葡萄糖的无氧酵解 C . 抑制脂肪分解 D . 促进 K 进入细胞

36 . 肝素过量引起出血宜选用的药物是 () A . 维生素 K B . 硫酸鱼精蛋白 C . 链激酶 D . 氨甲苯酸

37 . 氨茶碱的平喘机制是

() A . 抑制二氢叶酸合成酶 B . 抑制磷酸二酯酶 C . 选择性兴奋 β_2 受体 D . 阻断支气管M受体

38 . 主要以粉雾的形式用特制的吸入器吸入给药的平喘药是 () A . 倍氯米松 B . 氨茶碱 C . 色甘酸钠 D . 沙丁胺醇

39 . 属第一代头孢菌素的是 () A . 头孢呋辛 B . 头孢曲松 C . 头孢拉定 D . 头孢他啶

40 . 下列有关异烟肼的叙述 , 错误的是 () A . 穿透力强 B . 对革兰阳性及革兰阴性菌均有抗菌作用 C . 可用于各种类型的结核病 D . 主要在肝内乙酰化而被代谢

41 . 治疗深部真菌感染的首选药是 () A . 两性霉素 B B . 酮康唑 C . 克霉唑 D . 制霉菌素

42 . 下列药物中无耳、肾毒性的是 () A . 妥布霉素 B . 万古霉素 C . 乙酰螺旋霉素 D . 庆大霉素

43 . 主要毒性为球后视神经炎的药物是 () A . 利福平 B . 乙胺丁醇 C . 异烟肼 D . 吡嗪酰胺

44 . 下列对林可霉素类药物的特点叙述 , 错误的是 () A . 对革兰阳性菌作用强 , 对革兰阴性菌作用弱 B . 林可霉素的作用比克林霉素强 C . 易渗透到骨组织中 D . 可用于青霉素过敏者

45 . 下列为抗病毒药的是 () A . 碘苷 B . 呋喃唑酮 C . 氨基葡萄糖 D . 克拉维酸

46 . 主要作用于S期的抗癌药是 () A . 白消安 B . 塞替派 C . 甲氨蝶呤 D . 长春新碱

47 . 己烯雌酚主要用于治疗 () A . 前列腺癌 B . 急性白血病 C . 消化道癌 D . 乳腺癌

48 . 主要用于抗丝虫病的药物是 () A . 乙胺嗪 B . 吡喹酮 C . 恩波吡维铵 D . 氯硝柳胺

49 . 下列为周期非特异性抗癌药的是 () A . 羟基脲 B . 阿糖胞苷 C . 长春碱 D . 博来霉素

50 . 不属免疫抑制剂的是 () A . 环孢素 B . 鼠单克隆抗体 - CD3 C . 干扰素 D . 抗淋巴细胞球蛋白

二、填空题 (本大题共5小题 , 每空1分 , 共10分) 请在每小題的空格中填上正确答案。错填、不填均无分。

51 . 经胆汁排泄

的药物被排入肠道后可被重吸收，形成_____，使药物的作用时间_____。52．阿司匹林引起出血可用_____预防，过量中毒可静滴_____，以加速其排泄。53．血管紧张素转化酶抑制剂的主要用途是_____、_____。54．抗疟药中作为控制症状的首选药是_____；起病因性预防作用的药物是_____。55．骨骼肌松弛药分为_____和_____。三、简答题（本大题共4小题，每小题5分，共20分）56．比较氯丙嗪和阿司匹林对体温调节的影响。57．简述防治强心苷类药物中毒的方法。58．简述受体阻断药的分类，每类请举一药名。59．何谓药物的协同作用与拮抗作用？试各举一例。四、论述题（本大题共2小题，每小题10分，共20分）60．论述甲状腺激素的作用和用途；分析甲状腺术前准备的用药方案及其目的。61．论述青霉素G的作用原理及作用特点，并分析细菌对青霉素产生抗药性的主要原因。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com