

执业药师资格考试试题及答案-药理学(2) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/18/2021\\_2022\\_\\_E6\\_89\\_A7\\_E4\\_B8\\_9A\\_E8\\_8D\\_AF\\_E5\\_c23\\_18193.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/18/2021_2022__E6_89_A7_E4_B8_9A_E8_8D_AF_E5_c23_18193.htm)

一、A型题(最佳选择题)共15题，每题1分。每题的备选答案中只有一个最佳答案。

1.一次静脉给药5mg，药物在体内达到平衡后，测定其血浆药物浓度为0.35mg/L，表观分布容积约为 A 5L B 28L C 14L D 1.4L E 100L

2.首过效应主要发生于下列哪种给药方式 A 静脉给药 B 口服给药 C 舌下含化 D 肌肉注射 E 透皮吸收

3.对钩端螺旋体引起的感染首选药物是 A 链霉素 B 两性霉素B C 红霉素 D 青霉素 E 氯霉素

4.硝酸甘油抗心绞痛的主要机理 A 选择性扩张冠脉，增加心肌供血 B 阻断 受体，降低心肌耗氧量 C 减慢心率、降低心肌耗氧量 D 扩张动脉和静脉，降低耗氧量；扩张冠状动脉和侧支血管，改善局部缺血 E 抑制心肌收缩力，降低心肌耗氧量

5.药物的内在活性(效应力)是指 A 药物穿透生物膜的能力 B 药物激动受体的能力 C 药物水溶性大小 D 药物对受体亲和力高低 E 药物脂溶性强弱

6.安定无下列哪一特点 A 口服安全范围较大 B 其作用是间接通过增加CAMP实现 C 长期应用可产生耐受性 D 大剂量对呼吸中枢有抑制作用 E 为典型的药酶诱导剂

7.利福平抗菌作用的原理是 A 抑制依赖于DNA的RNA多聚酶 B 抑制分支菌酸合成酶 C 抑制腺苷酸合成酶 D 抑制二氢叶酸还原酶 E 抑制DNA回旋酶

8.用某药后有轻微的心动过速，但血压变化不明显。可引起瞳孔扩大并抑制汗腺分泌，但不妨碍射精，该药最有可能属于 A 肾上腺素受体激动药 B 肾上腺素受体激动药 C 肾上腺素受体拮抗药 D M胆碱受体拮抗药 E M胆碱受体激动药

9.卡托普利

主要通过哪项而产生降压作用 A 利尿降压 B 血管扩张 C 钙拮抗 D ANG转化酶抑制 E 受体阻断

10.能翻转肾上腺素升压作用的药物是 A 间羟胺 B 普萘洛尔 C 阿托品 D 氯丙嗪 E 氟哌啶醇

11.应用强心甙治疗时下列哪项是错误的 A 选择适当的强心甙制剂 B 选择适当的剂量与用法 C 洋地黄化后停药 D 联合应用利尿药 E 治疗剂量比较接近中毒剂量

12.复方炔诺酮片避孕作用机制是 A 抑制排卵 B 抗着床 C 影响子宫功能 D 影响胎盘功能 E 兴奋子宫

13.吗啡不具有下列哪项作用 A 兴奋平滑肌 B 止咳 C 腹泻 D 呼吸抑制 E 催吐和缩瞳

14.有细胞增殖周期特异性的抗肿瘤药是 A 5氟尿嘧啶 B 氮芥 C 环磷酰胺 D 塞替派 E 阿霉素

15.治疗慢性失血(如钩虫病)所致的贫血宜选用 A 叶酸 B 维生素K C 硫酸亚酸 D 维生素B12 E 安特诺新

二、B型题(配伍选择题)共25题，每题0.5分。备选答案在前，试题在后。每组5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。 [16-20] A 单胺氧化酶 B 胆碱酯酶 C 甲状腺过氧化物酶 D 粘肽代谢酶 E 血管紧张素转化酶

16.青霉素可以特异性抑制的酶 17.丙硫氧嘧啶可以特异性抑制的酶 18.卡托普利可以特异性抑制的酶 19.主要使去甲肾上腺素灭活的酶 20.新斯的明可以可逆性抑制的酶

[21-25] A 选择性激动  $\alpha_1$ 受体 B 选择性激动  $\alpha_2$ 受体 C 对  $\alpha_1$ 和  $\alpha_2$ 受体都有激动作用 D 对  $\alpha_1$ 受体作用很弱 E 对  $\alpha_1$ 、 $\alpha_2$ 和多巴胺受体都有激动作用

21.肾上腺素 22.多巴胺 23.间羟胺 24.沙丁胺醇 25.多巴酚丁胺

[26-30] A 抑制细菌蛋白质合成 B 抑制细菌细胞壁合成 C 与PABA相竞争 D 抑制二氢叶酸还原酶 E 抑制DNA回旋酶

26.头孢菌素类 27.氨基甙类 28.磺胺类 29.甲氧苄胺嘧啶 30.喹诺酮类

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](http://www.100test.com)