

药理学样题及解答（一）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__E8_8D_AF_E7_90_86_E5_AD_A6_E6_c23_18161.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 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