

习题集 药理学 抗肾上腺素药

一、A1型题：每一道考试题下面有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。

第1题  $\beta$ 受体阻断药对下述何种心律失常疗效最好

- A. 心房颤动
- B. 心房扑动
- C. 窦性心动过速
- D. 室性心动过速
- E. 阵发性室上性心动过速

正确答案：C 您选择的答案：

第2题 关于普萘洛尔的叙述，哪项是正确的

- A. 口服难吸收，生物利用度低
- B. 选择性阻断 $\beta$ 受体
- C. 有内在拟交感活性
- D. 可用于哮喘病患者
- E. 血药浓度个体差异大

正确答案：E 您选择的答案：

第3题 普萘洛尔不宜用于

- A. 高血压
- B. 心绞痛
- C. 窦性心动过缓
- D. 甲亢
- E. 充血性心力衰竭

正确答案：C 您选择的答案：

第4题 能翻转肾上腺素升压作用的药物是

- A. M受体阻断药
- B. N受体阻断药
- C.  $\beta$ 受体阻断药
- D.  $\alpha$ 受体阻断药
- E. H<sub>1</sub>受体阻断药

正确答案：D 您选择的答案：

第5题 酚妥拉明可用于治疗顽固性充血性心力衰竭的主要原因是

- A. 兴奋心脏，增强心肌收缩力，使心率加快，心输出量增加
- B. 抑制心脏，使其得到休息
- C. 扩张肺动脉，减轻右心后负荷
- D. 扩张外周小动脉，减轻心脏后负荷
- E. 扩张外周小静脉，减轻心脏前负荷

正确答案：D 您选择的答案：

第6题 普萘洛尔没有下列哪项作用

- A. 降压心肌耗氧量
- B. 增加气道阻力
- C. 抑制肾素释放
- D. 抑制脂肪分解
- E. 增加糖原分解

正确答案：E 您选择的答案：

第7题 外周血管痉挛性疾病可选用

- A. 山莨菪碱
- B. 异丙肾上腺素
- C. 酚妥拉明
- D. 普萘洛尔
- E. 间羟胺

正确答案：C 您选择的答案：

第8题 下列何药适用于诊断嗜铬细胞瘤

- A. 阿托品
- B. 肾上腺素
- C. 酚妥拉明
- D. 普萘洛尔
- E. 山莨菪碱

正确答案：C 您选择的答案：

第9题 选择性阻断 $\alpha_1$ 受体的药物是

- A. 酚妥拉明
- B. 妥拉唑啉
- C. 可乐定
- D. 哌唑嗪
- E.  $\alpha$ -甲基多巴

正确答案：D 您选择的答案：

第10题 普萘洛尔没有下列哪个作用

- A 减弱心肌收缩力
- B 松弛支气管平滑肌
- C 收缩血管
- D 降低心肌耗氧量
- E 减少肾素释放

正确答案：B 您选择的答案：

第11题 下列哪个药物能诱发支气管哮喘

- A 酚妥拉明
- B 普萘洛尔
- C 酚苄明
- D 洛贝林
- E 阿托品

正确答案：B 您选择的答案：

第12题 能使肾上腺素升压作用翻转的药物是

- A 普萘洛尔
- B 阿托品
- C 酚妥拉明
- D 苯海拉明
- E 卡托普利

正确答案：C 您选择的答案：

第13题 下列哪一种疾病不是 $\beta$ 肾上腺素受体阻断药的适应证

- A 心绞痛
- B 甲状腺功能亢进
- C 窦性心动过速
- D 高血压
- E 支气管哮喘

正确答案：E 您选择的答案：

第14题  $\beta$ 受体阻断药

- A 可使心率加快、心排出量增加
- B 有时可诱发或加重哮喘发作
- C 促进脂肪分解
- D 促进肾素分泌
- E 升高眼内压作用

正确答案：B 您选择的答案：

第15题 下列作用不属于酚妥拉明的是

- A 竞争性阻断 $\alpha$ 受体
- B 扩张血管，降低血压
- C 抑制心肌收缩力，心率减慢
- D 具有拟胆碱作用
- E 具有组胺样作用

正确答案：C 您选择的答案：

第16题  $\beta$ 肾上腺素受体阻断药能引起

- A 房室传导加快
- B 脂肪分解增加
- C 肾素释放增加
- D 心肌细胞膜对离子通透性增加
- E 心肌耗氧量下降

正确答案：E 您选择的答案：

第17题 下列 $\beta$ 受体阻断药中哪个兼有 $\alpha$ 受体阻断作用

- A 普萘洛尔
- B 美托洛尔
- C 拉贝洛尔
- D 噻吗洛尔
- E 吲哚洛尔

正确答案：C 您选择的答案：

二、A2型题：每一道考题是以一个小案例出现的，其下面都有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。

第18题 男，45岁，在硬膜外麻醉中出现血压下降，最好用哪种药物治疗

- A 肾上腺素
- B 多巴胺
- C 间羟胺
- D 去甲肾上腺素
- E 麻黄碱

正确答案：E 您选择的答案：

第19题 某男，50岁。右下肢跛行5年，诊断为雷诺氏综合征，首选的治疗药物为

- A 间羟胺
- B 阿拉明

- C. 酚妥拉明
- D. 普萘洛尔
- E. 多巴胺

正确答案：C      您选择的答案：

第20题 女性，50岁，患风湿性心脏病，心功能不全 度。经地高辛治疗4周后病情缓解，但出现恶心，呕吐，黄视等，心电图：P-P和P-R间期延长。测血中地高辛浓度为3.2ng/ml。诊断为地高辛中毒。除立即停药外，还应给下列哪种药物

- A. 利多卡因
- B. 阿托品
- C. 苯妥英钠
- D. 普萘洛尔
- E. 普鲁卡因胺

正确答案：B      您选择的答案：

第21题 男，16岁，因患肺炎，给予青霉素治疗。经青霉素皮试为(-)。随即肌注青霉素，但注后立即出现面色苍白，全身湿冷，血压测不到，此时应给何药进行紧急处置

- A. 肾上腺素
- B. 去甲肾上腺素
- C. 苯海拉明
- D. 间羟胺
- E. 非那根

正确答案：A      您选择的答案：

三、B1型题：以下提供若干组考题，每组考题共用在前列出的A、B、C、D、E五个备选答案。请从中选择一个与问题关系最密切的答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。某个备选答案可能被选择一次、多次或不被选择。

第22-24题

- A. 酚妥拉明
- B. 异丙肾上腺素
- C. 酚苄明
- D. 普萘洛尔
- E. 噻吗洛尔

1. 用于去甲肾上腺素静脉滴注外漏时
2. 控制支气管哮喘急性发作
3. 用于控制甲状腺功能亢进症状

正确答案：ABD      您选择的答案：

第25-27题

- A. 普萘洛尔
- B. 拉贝洛尔
- C. 阿托品
- D. 酚妥拉明
- E. 美托洛尔

1. 选择性阻断 $\beta_1$ 受体的是
2. 既阻断 $\alpha_1$ 又阻断 $\alpha_2$ 受体的是
3. 既阻断 $\beta$ 受体又阻断 $\alpha$ 受体的是

正确答案：EDB      您选择的答案：