

习题集 药理学 拟肾上腺素药

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 治疗 、 度房室传导阻滞宜选用

- A. 肾上腺素
- B. 去甲肾上腺素
- C. 异丙肾上腺素
- D. 多巴胺
- E. 多巴酚丁胺

正确答案：C 您选择的答案：

第2题 治疗心脏骤停宜首选

- A. 静滴去甲肾上腺素
- B. 舌下含异丙肾上腺素
- C. 静滴地高辛
- D. 肌注可拉明
- E. 心内注射肾上腺素

正确答案：E 您选择的答案：

第3题 异丙肾上腺素的作用有

- A. 收缩血管、舒张支气管、增加组织耗氧量
- B. 收缩血管、舒张支气管、降低组织耗氧量
- C. 舒张血管、舒张支气管、增加组织耗氧量
- D. 舒张血管、舒张支气管、降低组织耗氧量
- E. 舒张血管、收缩支气管、降低组织耗氧量

正确答案：C 您选择的答案：

第4题 青霉素类引起的过敏性休克首选

- A. 去甲肾上腺素
- B. 异丙肾上腺素
- C. 肾上腺素
- D. 多巴胺
- E. 麻黄碱

正确答案：C 您选择的答案：

第5题 异丙肾上腺素不宜用于

- A. 房室传导阻滞
- B. 心脏骤停
- C. 支气管哮喘
- D. 冠心病
- E. 感染性休克

正确答案：D 您选择的答案：

第6题 下列哪个药物不宜做肌肉注射

- A. 肾上腺素
- B. 去甲肾上腺素
- C. 异丙肾上腺素
- D. 间羟胺
- E. 麻黄碱

正确答案：B 您选择的答案：

第7题 肾上腺素对心脏的作用不包括下列哪一项

- A. 收缩力增强
- B. 传导加快
- C. 自律性增加
- D. 耗氧量增加
- E. 减少心肌血供

正确答案：E 您选择的答案：

第8题 用药剂量过大或时间过长时，可引起急性肾功能衰竭的拟肾上腺素药是

- A. 肾上腺素
- B. 去甲肾上腺素
- C. 异丙肾上腺素
- D. 间羟胺
- E. 多巴胺

正确答案：B 您选择的答案：

第9题 溺水、麻醉意外引起的心脏停搏的复苏药最好选用

- A. 肾上腺素
- B. 去甲肾上腺素
- C. 异丙肾上腺素
- D. 多巴胺
- E. 麻黄碱

正确答案：A 您选择的答案：

第10题 下列叙述错误的是

- A. 多巴胺激动 α 、 β_1 和多巴胺受体
- B. 去甲肾上腺素激动 α 和 β_2 受体
- C. 麻黄碱激动 α 、 β_1 和 β_2 受体
- D. 异丙肾上腺素激动 β_1 和 β_2 受体
- E. 肾上腺素激动 α 和 β 受体

正确答案：B 您选择的答案：

第11题 多巴胺舒张肾血管的机制是兴奋了

- A. α_1 受体
- B. α_2 受体
- C. D_1 受体
- D. β_2 受体
- E. β_1 受体

正确答案：C 您选择的答案：

第12题 多巴胺舒张肾血管是由于

- A. 激动 β 受体
- B. 阻断 α 受体
- C. 激动M胆碱受体
- D. 激动多巴胺受体
- E. 使组胺释放

正确答案：D 您选择的答案：

第13题 临床上能取代去甲肾上腺素用于休克早期低血压的药物是

- A. 麻黄碱
- B. 肾上腺素
- C. 多巴胺
- D. 多巴酚丁胺
- E. 间羟胺

正确答案：E 您选择的答案：

第14题 防治硬膜外麻醉引起的低血压最好选用

- A. 肾上腺素
- B. 麻黄碱
- C. 去甲肾上腺素
- D. 间羟胺
- E. 异丙肾上腺素

正确答案：B 您选择的答案：

第15题 可治疗支气管哮喘的拟肾上腺素药物是

- A. 氨茶碱
- B. 去甲肾上腺素
- C. 甲氧明
- D. 异丙肾上腺素
- E. 多巴胺

正确答案：D 您选择的答案：

第16题 肾上腺素除用于过敏性休克外，不宜用于其他类型的休克，原因是

- A. 兴奋中枢神经系统，易引起心律失常
- B. 增加组织耗氧量
- C. 收缩脑血管，减少重要器官的血流量
- D. 升高血糖
- E. 抑制心脏

正确答案：B 您选择的答案：

第17题 能够舒张肾血管，增加肾血流量，可治疗急性肾功能衰竭的药物是

- A. 肾上腺素
- B. 去甲肾上腺素
- C. 异丙肾上腺素
- D. 多巴胺
- E. 间羟胺

正确答案：D 您选择的答案：

第18题 休克和急性肾功能衰竭最好选用

- A. 多巴胺
- B. 多巴酚丁胺
- C. 肾上腺素
- D. 间羟胺
- E. 阿托品

正确答案：A 您选择的答案：

第19题 明显舒张肾血管，增加肾血流的药是

- A. 肾上腺素
- B. 异丙肾上腺素
- C. 麻黄碱
- D. 多巴胺
- E. 去甲肾上腺素

正确答案：D 您选择的答案：

第20题 治疗严重房室传导阻滞宜选用

- A 肾上腺素
- B 去甲肾上腺素
- C 异丙肾上腺素
- D 阿托品
- E 氨茶碱

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21题 女，15岁。因突发寒战，高热，呕吐入院。经检查，：血压10.5/6.0kPa，脑膜刺激征阳性，WBC $25 \times 10^9/L$ ，中性粒细胞占90%，脑脊液涂片发现革兰阴性双球菌。病人四肢厥冷，口唇发绀，面色苍白，确诊后，立即给青霉素抗感染，此外还应给哪种药治疗

- A 肾上腺素
- B 多巴胺
- C 去甲肾上腺素
- D 阿托品
- E 东莨菪碱

正确答案：D 您选择的答案：

第22题 女，15岁，诊断为急性扁桃体炎。青霉素皮试：(-)。但肌肉注射青霉素后不足1分钟，患者即出现面色苍白、呼吸困难，血压下降。此时，应首选下列哪种药物抢救

- A 肾上腺素
- B 去甲肾上腺素
- C 苯海拉明
- D 间羟胺
- E 地塞米松

正确答案：A 您选择的答案：

第23题 某男，18岁。因寒战、高热经细菌培养确诊为肺炎球菌性肺炎，来诊时青霉素皮试阴性，但静滴青霉素几分钟后即出现头昏、面色苍白、呼吸困难、血压下降等症状，诊断为青霉素过敏性休克，请问对该病人首选的抢救药物是

- A 多巴胺
- B 异丙嗪
- C 地塞米松
- D 肾上腺素
- E 去甲肾上腺素

正确答案：D 您选择的答案：

第24题 男，18岁。因寒战，发热，咽痛来诊。经检查：体温39℃，双侧扁桃体肿大Ⅱ度，诊断为急性扁桃体炎，决定用青霉素。青霉素皮试：(-)。但注射青霉素后，病人突感头晕，恶心，呕吐，全身湿冷，面色苍白，血压已测不到，此时该用何药抢救

- A 去甲肾上腺素
- B 多巴胺
- C 肾上腺素
- D 间羟胺
- E 山莨菪碱

正确答案：C 您选择的答案：

第25题 女，25岁。因心脏手术，麻醉药过量，病人出现呼吸、心跳停止，此时除进行人工呼吸及心脏按摩外，应采取哪项急救措施

- A 静注毛花苷丙
- B 静滴去甲肾上腺素
- C 阿托品心内注射
- D 肾上腺素心内注射
- E 异丙肾上腺素静注

正确答案：D 您选择的答案：

第26题 男，37岁。在心脏手术过程中，病人心电图表明：突然发生Ⅱ度房室传导阻滞。此时该用何药作紧急处置

- A 静注阿托品
- B 静滴异丙肾上腺素
- C 静注肾上腺素
- D 静滴山莨菪碱
- E 静滴去甲肾上腺素

正确答案：B 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27-29题

- A 肾上腺素
- B 去甲肾上腺素
- C 异丙肾上腺素
- D 多巴胺
- E 麻黄碱

1. 加入局麻药液中延长其作用时间的是
2. 是伴有少尿中毒性休克的首选药
3. 上消化道出血止血可选用

正确答案：ADB 您选择的答案：

第30-32题

- A α 受体
- B β_1 受体
- C β_2 受体
- D M受体
- E N₂受体

1. 激动时引起支气管平滑肌松弛的是
2. 激动时使血管平滑肌收缩的是
3. 激动时使骨骼肌收缩的是

正确答案：CAE 您选择的答案：

第33-34题

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

1. 可舒张肾血管、防治急性肾衰竭的是
2. 明显收缩肾血管，最易引起急性肾衰竭的是

正确答案：EA 您选择的答案：