机密★启用前

2022年4月高等教育自学考试全国统一考试药理学(四)(课程代码 06831)

注意事项:

本试卷分为两部分,第一部分为选择题,第二部分为非选择题。 应考者必须按试题顺序在答题卡(纸)指定位置上作答,答在试卷上无效。 涂写部分、画图部分必须使用 2B 铅笔,书写部分必须使用黑色字迹签字 笔。

- 1. 药物简单扩散的特点是
- A.需要消耗能量 B.有饱和抑制现象
- C.可逆浓度差转运 D.血浓度差转运
- 2. 肌注阿托品治疗肠绞痛,引起口干称为。
- A.治疗作用 B.后遗效应
- C.变态反应 D.副作用
- 3. 上消化道出血时局部止血可采用
- A.肾上腺素稀释液口服 B.肾上腺素皮下注射
- C.去甲肾上腺素稀释液口服 D.去甲肾上腺素肌肉注射
- 4. 癫痫大发作持续状态首选
- A.苯巴比妥 B.苯妥英钠
- 5.治疗氯丙嗪过量引起的低血压应选用

- A.肾上腺素 B.去甲肾上腺素
- C.麻黄碱 D.异丙肾上腺素
- 6.阿司匹林预防血栓形成的机制是
- A.抑制 TXA2 合成
- B.促进 PGh 合成
- C.促进 TXA2 合成 D.抑制 PGR 合成
- 7.吠塞米与强心昔合用易出现室性早搏主要是因为
- A.低钾血症
- B.低镁血症
- C.低氯性碱血症
- D.高尿酸血症
- www. clx1p. com 8.对高血压伴有心绞痛的患者宜选用
- A.氢氯嚏嗪
- B.普蔡洛尔
- C.哌哩嗪
- D.腓屈嗪
- 9.长期应用突然停药,易引起反跳现象的抗心绞痛药是
- A.硝苯地平
- B.维拉帕米
- C.普蔡洛尔

- D.硝酸甘油
- 10.华法林主要用于防治
- A.血栓栓塞性疾病
- C.新生儿颅内出血
- D.上消化道大出血
- 、单项选择题: 本大题共 15 小题, 每小题 1 分, 共 15 分。在每小题列出 的备选项中 只有一项是最符合题目要求的,请将其选出。
- 11.糖皮质激素治疗哮喘的机制是
- A.激动伉受体

C.抗炎和抗过敏作用

B.阻断 M 受体

D.稳定肥大细胞膜



- A.肾上腺激素大世释放
- C.原病复发或恶化
- B.肾上腺皮质功能不全
- ACTH 分泌突然增多
- 13.甲亢术前准备给了,复方碘溶液的「I 的是
- A.直接破坏甲状腺组织
- C.降低血压

- b.使甲状腺缩小变初,减少 I Is nil
- D.控制心率
- 14.抑制 DNA 回旋酶, 使 DNA 复制受阻,导致 DNA 降解及细菌死亡的 药物是
- A.磺胺唯嚏
- C.氧氟沙星
- B.甲氧节暁
- D.利福平
- C.水合氯醛 D.地西泮
- 15.舒巴坦是下列哪种酶的抑制剂? · COM
- A.二氢叶酸还原酶
- B.二氢叶酸合成酶
- DNA 回旋酶
- |3-内酰胺酶
- 16.评价药物安全性的指标有
- A.半数致死量 B.安全范围
- C.效能 D.效价
- E.治疗指数
- 17.胆碱能神经包括
- A.交感神经节前纤维 B.副交感神经节前纤维

C.副交感神经节后纤维 D.极少数交感神经节后纤维 E.运动神经

18.吗啡用于心源性哮喘,因其具有的作用有

利福平通过特异性抑制,从而产生广谱抗菌作用。

硝酸甘油治疗心绞痛的最主要的药理学基础是 。

第二部分非选择题

三、填空题:本大题共10小题,每小题1分,共10分。

氯丙嗪所致的帕金森综合征宜用 治疗。

治疗阵发性室上性心动过速的首选药是。 '

雷尼替丁可通过阻断 受体从从而抑制胃酸的分泌。

可引起乳酸性血症的口服降糖药是类。

25.磺胺类抗菌药主要是通过抑制 酶,从而产生抑菌作用。

可用 酸化尿液,促进碱性药物从肾脏排泄。

毛果芸香碱与扩瞳药交替使用, 可防止 粘连。

28.阿苯达哩是广谱的 药。

四、 名词解释题: 本大题共 5 小题, 每小题 3 分, 共 15 分。

毒物

不良反应

恒比消除

成瘾性

后遗效应

五、 简答题: 本大题共 4 小题, 每小题 5 分, 共 20 分。

简述阿司匹林的药理作用。

简述卡托普利抗高血压的作用机理。

简述氨基糖昔类抗生素的不良反应。

简述治疗消化性溃疡药的分类。

六、 论述题: 本大题共 3 小题, 每小题 10 分, 共 30 分。

论述强心昔的不良反应有哪些,应如何防治。

论述青霉素的抗菌机制和抗菌谱。

论述抗甲状腺药的分类、代表药及其作用机制。