

药理2A

题型：A1

1.硫酸镁中毒导致血压下降时，最佳选择的治疗药物是

- A.肾上腺素
- B.异丙肾上腺素
- C.去甲肾上腺素
- D.氯化钙
- E.50%葡萄糖

2.不具有内在拟交感活性的选择性 β 受体阻断药是

- A.美托洛尔
- B.普萘洛尔
- C.醋丁洛尔
- D.纳多洛尔
- E.普拉洛尔

3.引起血压双相反应的药物是

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

4.主要作用于髓袢升支粗段髓质部和皮质部的利尿药是

- A.呋塞米
- B.氢氯噻嗪
- C.螺内脂
- D.乙酰唑胺
- E.甘露醇

5.属于 β -肾上腺素受体激动药的平喘药是

- A.沙丁胺醇
- B.胆茶碱
- C.酮替芬
- D.布地奈德
- E.扎鲁司特

6.下列哪项不是四环素类产生耐药性的机制

- A.产生灭活酶
- B.产生核糖体保护蛋白
- C.缺乏自溶酶

- D.减少药物进入菌体
- E.促进药物主动外排

7.诺氟沙星属于哪类化合物

- A.磺胺类
- B.硝基呋喃类
- C.吡喹酮类
- D.喹诺酮类
- E.4-氨基喹啉类

8.维生素K的止血机制是

- A.促进肝脏灭活凝血因子
- B.抑制抗凝血酶Ⅲ
- C.对抗肝素的作用
- D.促进凝血因子的合成
- E.减少前列腺素生成

9.吗啡抑制呼吸的作用是由于

- A.中毒引起呼吸麻痹
- B.阻滞神经肌肉接头
- C.拮抗 Ca^{2+} 使运动神经释放递质减少
- D.阻断 N_2 受体
- E.降低呼吸中枢对 CO_2 张力敏感性

10.抑制肿瘤细胞二氢叶酸还原酶的药物是

- A.甲氨蝶呤
- B.氟尿嘧啶
- C.阿糖胞苷
- D.放线菌素D
- E.L-门冬酰胺酶

11.患者，老年男性，冠心病10余年，遵医嘱用小剂量阿司匹林防止冠脉血栓形成，其原理是

- A.抑制前列环素合成
- B.抑制血栓素合成
- C.抑制前列环素和血栓素合成
- D.抑制花生四烯酸的合成
- E.抑制磷酸二酯酶

12.高血压患者口服普萘洛尔吸收良好，但经过肝脏后仅有30%的药量达体循环，以致血药浓度较低，宜用下列哪项说明其特点

- A.化疗指数低
- B.效价强度低
- C.药物效能低

- D.药物排泄快
- E.首过消除明显

13.普萘洛尔抗心绞痛的原理是

- A.延长射血时间
- B.降低心肌耗氧量
- C.增加前负荷
- D.扩张动脉增加心肌供氧
- E.降低外周阻力

14.氯丙嗪中毒引起血压下降时，禁用哪种措施

- A.注射多巴胺
- B.补充血容量
- C.注射去甲肾上腺素
- D.中枢兴奋药
- E.吸氧

15.有关维生素K的叙述，**错误**的是

- A.对于应用链激酶所致出血有特效
- B.较大剂量维生素K₃可出现新生儿溶血
- C.参与凝血因子的合成
- D.天然维生素K为脂溶性
- E.维生素K₁注射过快可出现呼吸困难

16.糖皮质激素和抗生素合用治疗严重感染的目的是

- A.增强机体的对疾病的防御能力
- B.增强抗生素的抗菌活性
- C.增强机体应激性
- D.抗毒素、抗休克、缓解毒血症状
- E.拮抗抗生素的副作用

17.氨基糖苷类抗生素注射给药吸收后

- A.主要分布于细胞内液
- B.主要分布于组织的细胞外液
- C.主要分布于脑脊液
- D.等量分布于红细胞内
- E.等量分布于细胞内液与细胞外液

18.抗心绞痛药共有的药理作用是

- A.降低儿茶酚胺的生成
- B.扩张冠状动脉
- C.降低心肌的耗氧量
- D.降低外周血管阻力
- E.减慢心率

- 19.不属于钙通道阻滞药的是
- A.维拉帕米
 - B.地尔硫卓
 - C.米诺地尔
 - D.硝苯地平
 - E.氟桂利嗪
- 20.氯丙嗪使下列哪种激素释放增加
- A.生长激素
 - B.促性腺激素
 - C.催乳素
 - D.甲状腺激素
 - E.促肾上腺皮质激素
- 21.关于肝素的药理作用机制，下列说法正确的是
- A.直接灭活凝血因子Ⅱ、Ⅶ、Ⅸ和Ⅹ
 - B.直接与凝血酶结合，抑制其活性
 - C.抑制凝血因子的生物合成
 - D.拮抗维生素K
 - E.增强抗凝血酶Ⅲ的活性
- 22.强心苷增强心肌收缩性的作用机制与下列哪种离子变化有关
- A.心肌细胞内 K^+ 增加
 - B.心肌细胞内 Na^+ 减少
 - C.心肌细胞内 Ca^{2+} 增加
 - D.心肌细胞内 Mg^{2+} 增加
 - E.心肌细胞内 Cl^- 增加
- 23.氨基糖苷类抗生素用于治疗泌尿系统感染，是因为
- A.对尿道感染常见致病菌敏感
 - B.大量原形药物由肾排出
 - C.使肾皮质激素分泌增加
 - D.对肾毒性低
 - E.尿碱化可提高疗效
- 24.氯丙嗪引起锥体外系反应的机制是
- A.阻断肾上腺素 α 受体
 - B.阻断结节-漏斗系统 D_2 受体
 - C.阻断中脑-边缘系统 D_2 样受体
 - D.阻断中脑-皮层系统的 D_2 样受体
 - E.阻断黑质-纹状体系统 D_2 受体

- 25.青霉素的抗菌谱不包括
- A.肺炎球菌
 - B.脑膜炎双球菌
 - C.破伤风杆菌
 - D.伤寒杆菌
 - E.钩端螺旋体
- 26.用左旋多巴治疗震颤麻痹时，应与下列何药合用
- A.维生素B₆
 - B.多巴胺
 - C.苯乙肼
 - D.卡比多巴
 - E.多巴脱羧酶
- 27.浸润麻醉时局麻药中加入肾上腺素的目的是
- A.预防过敏性休克
 - B.防止麻醉过程产生血压下降
 - C.对抗局麻药的扩张血管作用
 - D.延长局麻作用持续时间
 - E.促进局麻药的吸收
- 28.轻度高血压患者可首选
- A.血管紧张素转换酶抑制剂
 - B.β受体阻断剂
 - C.利尿药
 - D.钙拮抗剂
 - E.中枢性降压药
- 29.应用硫脲类抗甲药最需要注意的严重不良反应是
- A.粒细胞缺乏
 - B.药物热
 - C.甲状腺肿大
 - D.突眼加重
 - E.甲状腺素缺乏
- 30.某患者诊断为钩端螺旋体病，治疗药物首选
- A.四环素
 - B.红霉素
 - C.庆大霉素
 - D.氨苄西林
 - E.青霉素G
- 31.关于青霉素过敏性休克，下列哪种说法不正确

- A.头孢菌素类与青霉素类之间可能有交叉过敏
- B.对青霉素G过敏者可以改用阿莫西林口服
- C.用药前必须皮试
- D.每次用药后应观察半小时
- E.在抢救时必须使用肾上腺素

32.治疗铜绿假单胞菌感染有效的药物是

- A.头孢唑啉
- B.克林霉素
- C.青霉素
- D.羧苄西林
- E.阿莫西林

33.长期应用糖皮质激素后停药不会引起

- A.原病复发或恶化
- B.肾上腺皮质功能不全
- C.肾上腺皮质功能亢进
- D.糖皮质激素抵抗
- E.肾上腺危象

34.阿托品对眼的作用为

- A.缩瞳，眼内压升高，调节痉挛
- B.扩瞳，眼内压降低，调节痉挛
- C.缩瞳，眼内压降低，调节痉挛
- D.扩瞳，眼内压升高，调节麻痹
- E.缩瞳，眼内压升高，调节麻痹

35.治疗强心苷中毒引起的房室传导阻滞或窦性心动过缓最好选用

- A.异丙肾上腺素
- B.阿托品
- C.苯妥英钠
- D.氨茶碱
- E.麻黄碱

36.别嘌醇属于

- A.镇痛药
- B.抗癫痫药
- C.解热镇痛抗炎药
- D.抗痛风药
- E.中枢兴奋药

37.普萘洛尔的临床应用不包括

- A.室上性心动过速

- B.心绞痛
- C.高血压
- D.心房纤颤
- E.重度房室传导阻滞

38.下列哪项**不是**抗菌药物联合用药的目的

- A.提高疗效
- B.降低毒性
- C.减少耐药性的发生
- D.延长作用时间
- E.扩大抗菌范围

39.对H₂受体具有阻断作用的药物

- A.哌仑西平
- B.雷尼替丁
- C.丙谷胺
- D.甲硝唑
- E.苯海拉明

40.阿司匹林用于防治血栓形成的机理是

- A.直接抑制磷脂酶
- B.减少花生四烯酸的堆积
- C.抑制PG合成酶, 使TXA₂合成减少
- D.直接抑制PGI₂生成
- E.直接对抗PG

41.关于吗啡作用的叙述, 哪项是**错误**的

- A.镇痛
- B.抑制呼吸
- C.瞳孔缩小
- D.治疗支气管哮喘
- E.引起体位性低血压

42.通过利尿发挥降压作用的药物是

- A.可乐定
- B.美卡拉明
- C.利舍平
- D.卡托普利
- E.氢氯噻嗪

43.使用氢氯噻嗪时加用螺内酯的主要目的是

- A.增强利尿作用
- B.对抗氢氯噻嗪所致的低血钾
- C.延长氢氯噻嗪的作用时间

- D.对抗氢氯噻嗪的升血糖作用
- E.对抗氢氯噻嗪升高血尿酸的作用

44.按一级动力学消除的药物, 其血浆半衰期等于

- A. $0.693/k_e$
- B. $k_e/0.693$
- C. $2.303/k_e$
- D. $k_e/2.303$
- E. $0.301/k_e$

45.长期应用糖皮质激素可引起

- A.高血钙
- B.高血钾
- C.高血氯
- D.高血磷
- E.高血糖

46.糖皮质激素类药物隔日疗法宜选用

- A.泼尼松
- B.氟轻松
- C.地塞米松
- D.氢化可的松
- E.曲安西龙

47.治疗闭角型青光眼应选用

- A.筒箭毒碱
- B.乙酰胆碱
- C.琥珀胆碱
- D.毛果芸香碱
- E.新斯的明

48.苯二氮卓类的药理作用机制是

- A.阻断谷氨酸的兴奋作用
- B.抑制GABA代谢增加其脑内含量
- C.激动甘氨酸受体
- D.易化GABA介导的氯离子内流
- E.增加多巴胺刺激的cAMP活性

49.利福平的抗菌作用机制是

- A.抗叶酸代谢
- B.抑制细菌细胞壁合成
- C.影响胞浆膜通透性
- D.抑制蛋白质合成
- E.抑制核酸代谢

50.某哮喘患者，遵医嘱使用糖皮质激素类药治疗哮喘的药理作用的是

- A.降低哮喘患者非特异性气道高反应性
- B.抗炎作用
- C.直接松弛支气管平滑肌
- D.增强气道纤毛的清除功能
- E.呼吸兴奋作用

51.用药前必须做皮肤过敏试验的局麻药是

- A.罗哌卡因
- B.普鲁卡因
- C.丁卡因
- D.利多卡因
- E.丁哌卡因

52.梗阻性黄疸引起的出血宜选用

- A.氨甲苯酸
- B.去甲肾上腺素
- C.维生素K
- D.链激酶
- E.纤维蛋白原

53.卡托普利的降压作用与下列哪种机制无关

- A.抑制整体RAAS的Ang II 形成
- B.减少Ang II 的对AT₁受体的激动
- C.加速缓激肽的水解
- D.减少P物质的水解
- E.促进前列腺素的合成

54.可用于治疗癌症呕吐的药物是

- A.氯噻嗪
- B.氯氮平
- C.氯胺酮
- D.甲氯芬酯
- E.氯丙嗪

55.哪项不是氯丙嗪的不良反应

- A.体位性低血压
- B.嗜睡、无力、鼻塞、心动过速
- C.帕金森综合征
- D.迟发性运动障碍
- E.牙龈增生

56.几乎无抗炎抗风湿作用的药物是

- A.阿司匹林

- B.对乙酰氨基酚
- C.保泰松
- D.吲哚美辛
- E.布洛芬

57.某患者诊断为梅毒感染，治疗药物首选青霉素G，其抗菌作用机制为

- A.抑制细菌细胞壁的合成
- B.改变胞浆膜的通透性
- C.抑制细菌蛋白质的合成
- D.抑制细菌叶酸的合成
- E.抑制细菌DNA的复制

58.有机磷酸酯类中毒时产生M样症状的原因是

- A.胆碱能神经递质释放减少
- B.胆碱能神经递质释放增加
- C.胆碱能神经递质破坏减慢
- D.药物排泄减慢
- E.M受体的敏感性增加

59.以下抗恶性肿瘤药为细胞周期非特异性药物的是

- A.羟基脲
- B.阿糖胞苷
- C.长春碱
- D.烷化剂
- E.甲氨蝶呤

60.药物代谢动力学研究

- A.药物进入血液循环与血浆蛋白结合及解离的规律
- B.药物吸收后在机体细胞分布变化的规律
- C.药物经肝脏代谢为无活性产物的过程
- D.药物从给药部位进入血液循环的过程
- E.药物体内过程及体内药物浓度随时间变化的规律

61.不宜用于变异型心绞痛的药物

- A.硝酸甘油
- B.硝苯地平
- C.普萘洛尔
- D.维拉帕尔
- E.地尔硫卓

62.通过阻断H₂受体减少胃酸分泌的药物是

- A.苯海拉明
- B.哌仑西平
- C.阿托品

- D.雷尼替丁
- E.阿司咪唑

63.焦虑紧张引起的失眠宜用

- A.硫喷妥钠
- B.苯妥英钠
- C.水合氯醛
- D.地西泮
- E.氯丙嗪

64.氨基糖苷类抗生素抑制细菌蛋白质合成的作用点是

- A.只作用于起始阶段
- B.只作用于肽链延伸阶段
- C.只作用于终止阶段
- D.蛋白质合成的全过程
- E.抑制蛋白质的转运

65.舌下给药的特点是

- A.可避免胃肠刺激作用
- B.可避免肝肠循环
- C.可避免药物副作用
- D.可避免不良反应
- E.可避免首过消除

66.维拉帕米**不能**用于治疗的疾病是

- A.心房纤颤
- B.心房扑动
- C.阵发性室上性心动过速
- D.房室传导阻滞
- E.高血压

67.哌替啶**不引起**

- A.恶心，呕吐
- B.便秘
- C.镇静
- D.体位性低血压
- E.呼吸抑制

68.呋塞米对尿中离子排泄的影响**不正确**的是

- A. Na^+ 排出增加
- B. K^+ 排出增加
- C. Mg^{2+} 排出增加
- D. Ca^{2+} 排出增加

E. HCO_3^- 排出减少

69.四环素类主要不良反应是

- A.二重感染
- B.灰婴综合征
- C.对第八对脑神经损害
- D.骨髓抑制
- E.神经肌肉接头阻断

70.苯妥英钠对下列哪种癫痫无效

- A.癫痫持续状态
- B.大发作
- C.单纯局限性发作
- D.小发作
- E.精神运动性发作

71.叶酸对抗剂甲氨蝶呤所致的巨幼红细胞性贫血首选

- A.维生素
- B.亚叶酸钙
- C.维生素 B_{12}
- D.叶酸
- E.氨苯甲酸

72.阻滞钠通道而减少 Na^+ 再吸收，同时减少 K^+ 分泌的利尿药是

- A.乙酰唑胺
- B.氢氯噻嗪
- C.螺内酯
- D.阿米洛利
- E.呋塞米

73.有机磷农药中毒的机理是

- A.直接兴奋M受体
- B.直接兴奋N受体
- C.抑制胆碱酯酶活性
- D.抑制细胞色素氧化酶
- E.抑制转氨酶

74.下列不属于吗啡禁忌证的是

- A.哺乳期妇女止痛
- B.肺源性心脏病
- C.支气管哮喘
- D.颅内压增高
- E.血压正常的心梗患者

75. 可用于急性风湿热鉴别诊断的药物是
- A. 保泰松
 - B. 对乙酰氨基酚
 - C. 阿司匹林
 - D. 布洛芬
 - E. 吲哚美辛
76. 阿司匹林哪组作用与相应机制**不符**
- A. 解热作用是抑制中枢PG合成
 - B. 抗炎作用是抑制炎症部位PG合成
 - C. 镇痛作用主要是抑制中枢PG合成
 - D. 水杨酸反应是过量中毒表现
 - E. 预防血栓形成是抑制TXA₂大于PGI₂
77. 贝特类对血脂的影响正确的是
- A. 明显降低TC
 - B. 轻度升高HDL-C
 - C. 对VLDL影响小
 - D. 明显降低LDL-C
 - E. 对TG作用不定
78. 在临床上哌替啶**不能**应用于
- A. 内脏绞痛
 - B. 支气管哮喘
 - C. 心源性哮喘
 - D. 麻醉前给药
 - E. 人工冬眠
79. 肾功能不全的病人患铜绿假单胞菌感染，治疗可选用
- A. 多黏菌素E
 - B. 氨苄西林
 - C. 庆大霉素
 - D. 羧苄西林
 - E. 林可霉素
80. 用药剂量过大时，对机体产生的危害性反应称为
- A. 后遗效应
 - B. 变态反应
 - C. 毒性反应
 - D. 质反应
 - E. 特异质反应
81. 治疗单纯疱疹脑炎有效的药物是
- A. 金刚烷胺

- B.阿昔洛韦
- C.利巴韦林
- D.碘苷
- E.盐酸吗啉胍

82.预防过敏性哮喘最好选用

- A.麻黄碱
- B.氨茶碱
- C.色甘酸钠
- D.沙丁胺醇
- E.肾上腺素

83.不能用于治疗甲状腺危象的药物是

- A.大剂量碘剂
- B.丙硫氧嘧啶
- C.普萘洛尔
- D.甲苯磺丁脲
- E.卡比马唑

84.有关哌替啶的用途，叙述**错误**的是

- A.镇痛
- B.人工冬眠
- C.麻醉前给药
- D.心源性哮喘
- E.止泻

85.静脉注射2g磺胺药，其血药浓度为10mg/L，经计算其表观分布容积为

- A.0.05L
- B.2L
- C.5L
- D.20L
- E.200L

86.糖皮质激素隔日清晨一次给药法，可避免

- A.对胃酸胃蛋白酶分泌的刺激作用
- B.类肾上腺皮质功能亢进综合征
- C.反跳现象
- D.诱发和加重感染
- E.反馈性抑制垂体-肾上腺皮质轴机能

87.应用地高辛治疗心房纤颤，减慢心室率主要作用是

- A.抑制房室结传导
- B.加速房室结传导
- C.抑制浦肯野纤维传导

- D.加速浦肯野纤维传导
- E.抑制窦房结传导

88.下列哪种强心苷口服后吸收最完全

- A.洋地黄毒苷
- B.地高辛
- C.黄夹苷
- D.毛花苷C
- E.毒毛花苷K

89.属三环类抗抑郁药的是

- A.丙米嗪
- B.氯丙嗪
- C.碳酸锂
- D.氟哌啶醇
- E.舒必利

90.受体拮抗剂的特点是

- A.对受体有亲和力，有内在活性
- B.对受体无亲和力，有内在活性
- C.对受体无亲和力，无内在活性
- D.对受体有亲和力，无内在活性
- E.抑制体内自主神经末梢释放递质

91.喹诺酮类药物对革兰阴性菌的抗菌作用机制为

- A.抑制 β -内酰胺酶
- B.抑制DNA回旋酶
- C.抑制二氢蝶酸合酶
- D.抑制细菌细胞壁的合成
- E.增加细菌胞浆膜的通透性

92.磺酰脲类药物引起较严重的不良反应是

- A.胃肠道反应
- B.过敏反应
- C.嗜睡
- D.持久性的低血糖反应
- E.粒细胞减少

93.强心苷中毒所致的室性期前收缩最宜采用的药物是

- A.利多卡因
- B.阿托品
- C.普鲁帕酮
- D.奎尼丁
- E.胺碘酮

94.对肝素的正确描述是

- A.可抑制多种凝血因子的活化
- B.可以口服给药
- C.用于DIC的晚期治疗
- D.仅在体内有抗凝作用
- E.可抑制血小板聚集

95.哪项不是苯妥英钠的不良反应

- A.胃肠反应
- B.齿龈增生
- C.过敏反应
- D.共济失调
- E.肾脏严重损害

96.糖皮质激素用于炎症后期应用的目的在于

- A.具有强大抗炎作用，促进炎症消散
- B.抑制肉芽组织生长，防止粘连和疤痕形成
- C.促进炎症区血管收缩，降低通透性
- D.稳定溶酶体膜，减少蛋白水解酶释放
- E.抑制花生四烯酸释放，使PG合成减少

97.新斯的明用于重症肌无力，是由于

- A.对中枢的兴奋作用
- B.增加乙酰胆碱的合成
- C.兴奋骨骼肌中的M受体
- D.抑制胆碱酯酶和兴奋骨骼肌
- E.促进 Ca^{2+} 内流

98.药动学研究的内容

- A.机体对药物的处置
- B.药物剂量与药物效应强弱关系
- C.药物化学结构的变化
- D.药物对机体的作用
- E.药物作用的两重性作用

99.与核蛋白30S亚基结合，阻止氨基酰tRNA进入A位的抗菌药是

- A.氯霉素
- B.林可霉素
- C.庆大霉素
- D.四环素
- E.链霉素

100.某弱酸性药物，口服可由胃吸收， $pK_a=5.4$ ，当达平衡时血浆（ $pH=7.4$ ）药物浓度约是胃中（ $pH=1.4$ ）药物浓度的

- A.10000倍
- B.1000倍
- C.100倍
- D.10倍
- E.1倍

101.下列选项中，抗铜绿假单胞菌作用最强的头孢菌素是

- A.头孢他啶
- B.头孢拉啶
- C.头孢呋辛
- D.头孢孟多
- E.头孢氨苄

102.有首过消除的给药途径是

- A.直肠给药
- B.舌下给药
- C.静脉给药
- D.喷雾给药
- E.口服给药

103.可治疗心房纤颤的药物是

- A.利多卡因
- B.美西律
- C.苯妥英钠
- D.胺碘酮
- E.普鲁卡因胺

104.治疗梅毒首选

- A.氨苄西林
- B.青霉素
- C.四环素
- D.庆大霉素
- E.红霉素

105.甲苯磺丁脲降血糖作用的主要机制是

- A.增强胰岛素作用
- B.提高靶细胞的敏感性
- C.刺激胰岛B细胞释放胰岛素
- D.使细胞内cAMP含量减少
- E.抑制胰高血糖素的作用

106.当肝功能严重障碍时，药物从机体的消除有何变化

- A.消除速率加快，应适当增加给药剂量
- B.消除速率减慢，应适当减少给药剂量
- C.消除速率加快，半衰期延长，应适当减少给药剂量
- D.消除速率减慢，半衰期缩短，应适当增加给药剂量
- E.消除速率不变，半衰期延长，应适当减少给药剂量

107.肝素的抗凝机制是

- A.拮抗维生素K
- B.特异性抑制凝血酶活性
- C.依赖抗凝血酶Ⅲ，抑制多种凝血因子、凝血酶
- D.抗血小板聚集
- E.络合钙离子

108.新斯的明可以

- A.直接激动M、N受体
- B.间接激动M、N受体
- C.间接激动M受体，直接激动N受体
- D.直接和间接激动N₁受体
- E.减少乙酰胆碱含量，间接激动N受体

109.下列四环素类药物中，抗菌作用最强的是

- A.米诺环素
- B.多西环素
- C.四环素
- D.土霉素
- E.金霉素

110.某感染中毒性休克患者，伴尿少，宜选用的措施是

- A.地塞米松+多巴胺+头孢他啶
- B.地塞米松+肾上腺素+螺旋霉素
- C.地塞米松+硝苯地平+四环素
- D.地塞米松+普萘洛尔+SMZ
- E.地塞米松+去甲肾上腺素

111.药动学是研究

- A.药物作用随剂量变化的规律
- B.药物作用随时间变化的规律
- C.药物的体内过程及体内药物浓度随时间变化的规律
- D.药物作用随药物化学结构变化的规律
- E.吸收、分布、代谢、排泄

112.苯二氮草类药物不能单独用于下列何种情况

- A.入睡困难

- B.焦虑症
- C.抗惊厥
- D.全身麻醉
- E.癫痫持续状态

113.主要毒性是视神经炎的药物

- A.乙胺丁醇
- B.异烟肼
- C.利福平
- D.链霉素
- E.吡嗪酰胺

114.流行性脑脊髓膜炎治疗应选用哪种药物

- A.甲氧苄啶
- B.磺胺嘧啶
- C.庆大霉素
- D.万古霉素
- E.多黏菌素

115.治疗高胆固醇血症的首选药物是

- A.低分子肝素
- B.氯贝丁酯
- C.烟酸
- D.洛伐他汀
- E.苯扎贝特

116.中毒性菌痢合用糖皮质激素目的是

- A.减轻腹泻、腹痛
- B.减少抗生素的剂量，降低耐药性
- C.提高机体对内毒素的耐受
- D.中和内毒素
- E.提高抗生素的抗菌作用

117.血浆蛋白低下的老年人，应用两种能与血浆白蛋白高度结合的药物时，应注意

- A.降低一种药物剂量
- B.增加一种药物剂量
- C.两种药物剂量都要适当减少
- D.两种药物剂量都要增加
- E.两种药物剂量不变

118.地高辛不良反应的叙述，哪项是**错误**的

- A.胃肠道反应
- B.外周神经炎
- C.黄视、绿视

- D.各种心律失常
- E.中枢神经系统

119.通过阻断H₂受体减少胃酸分泌是

- A.苯海拉明
- B.碳酸钙
- C.贝那替秦
- D.雷尼替丁
- E.异丙托溴铵

120.格列本脲降血糖的主要作用机制是

- A.拮抗胰高血糖素的作用
- B.增强肌肉组织糖的无氧酵解
- C.妨碍葡萄糖的肠道吸收
- D.刺激胰岛B细胞释放胰岛素
- E.升高血清糖原水平

121.抗心律失常药物的作用机制不包括

- A.降低自律性
- B.减少后除极
- C.延长ERP
- D.消除折返
- E.提高自律性

122.下列哪种不是华法林的禁忌证

- A.心房颤动患者
- B.消化性溃疡活动期
- C.严重高血压
- D.对华法林过敏患者
- E.血友病患者

123.乙胺丁醇与利福平合用抗结核可以

- A.减少利福平的不良反应
- B.延长利福平的作用时间
- C.延缓利福平的排泄
- D.增加利福平的血药浓度
- E.延缓结核菌产生耐药性

124.普萘洛尔治疗心绞痛的主要药理作用是

- A.抑制心肌收缩力，减慢心率
- B.扩张冠脉
- C.降低心脏前负荷
- D.降低左室壁张力
- E.以上都不是

125.应用利福平容易出现的不良反应是

- A.可引起肝损害，并能激活肝药酶
- B.视神经炎
- C.外周神经炎
- D.使中枢抑制性神经递质GABA生成减少
- E.耳、肾毒性

126.兼有抗利尿素分泌作用的降血糖药是

- A.甲苯磺丁脲
- B.二甲双胍
- C.格列本脲
- D.氯磺丙脲
- E.苯乙双胍

127.糖皮质激素可治疗

- A.角膜溃疡
- B.真菌感染
- C.接触性皮炎
- D.水痘
- E.肾上腺皮质功能亢进

128.既可用于活动性结核病的治疗，又可用作预防的药物

- A.乙胺丁醇
- B.环丝氨酸
- C.链霉素
- D.异烟肼
- E.对氨基水杨酸

129.多巴胺使肾和肠系膜的血管舒张，是由于

- A.兴奋 β 受体
- B.直接作用于血管平滑肌
- C.选择性兴奋DA受体
- D.选择性阻断 α 受体
- E.促组胺释放

130.与药物的过敏反应无关的是

- A.剂量大小
- B.药物毒性大小
- C.年龄
- D.性别
- E.收入水平

131.氟喹诺酮类作用机制是

- A.抑制细菌的转肽酶而影响细菌黏肽合成

- B.抑制细菌二氢叶酸合成酶
- C.抑制细菌DNA回旋酶，阻碍DNA复制产生抗菌作用
- D.抑制细菌蛋白合成
- E.破坏细菌的细胞壁

132.在长期用药过程中，突然停药易引起严重高血压，这种药是

- A.普萘洛尔
- B.胍屈嗪
- C.哌唑嗪
- D.氨氯地平
- E.呋地帕胺

133.某哮喘患者，遵医嘱使用沙丁胺醇治疗哮喘的作用机制是

- A.激动 β_1 受体
- B.激动 β_2 受体
- C.阻断 β_1 受体
- D.阻断 β_2 受体
- E.阻断M受体

134.急性吗啡中毒的特效解毒药是

- A.洛贝林
- B.尼克刹米
- C.纳洛酮
- D.美沙酮
- E.二甲弗林

135.香豆素类抗凝药最常见的给药途径是

- A.肌肉注射
- B.皮下注射
- C.口服
- D.舌下含服
- E.静脉注射

136.骨折剧痛，宜选用的止痛药是

- A.可待因
- B.氯丙嗪
- C.罗通定
- D.呋地美辛
- E.哌替啶

137.下述何种药物中毒引起血压下降时，禁用肾上腺素

- A.苯巴比妥
- B.地西泮
- C.氯丙嗪

- D.水合氯醛
- E.吗啡

138.丙硫氧嘧啶的作用机制是

- A.抑制甲状腺激素的生物合成
- B.抑制甲状腺摄取碘
- C.抑制甲状腺素的释放
- D.抑制TSH分泌
- E.和碘离子螯合, 减少吸收

139.硝酸酯类舒张血管的机制是

- A.直接松弛血管平滑肌
- B.阻断 α_1 受体
- C.阻滞 Ca^{2+} 通道
- D.在平滑肌细胞及血管内皮细胞中产生NO
- E.阻断血管平滑肌 β_2 受体

140.下列属于西咪替丁临床适应证的是

- A.严重急性感染
- B.异体器官移植
- C.消化性溃疡
- D.再生障碍性贫血
- E.感染中毒性休克

141.伴糖尿病肾病的高血压患者最好选用

- A.可乐定
- B.卡托普利
- C.哌唑嗪
- D.呋塞米
- E.硝普钠

142.对肠道革兰阴性杆菌和铜绿假单胞菌, 所产生的多种氨基糖苷类灭活酶稳定的氨基糖苷类抗生素是

- A.卡那霉素
- B.阿米卡星
- C.链霉素
- D.青霉素
- E.妥布霉素

143.药物激动或阻断相应受体, 取决于

- A.药物的化学结构
- B.药物的剂量大小
- C.药物内在活性的大小
- D.药物与受体的亲和力强弱

E.药物的剂型

144.吗啡的中枢药理作用有

- A.镇痛、镇静、致咳
- B.镇痛、镇咳、兴奋呼吸
- C.镇痛、欣快、散瞳
- D.镇痛、镇静、抑制呼吸、镇咳
- E.镇痛、镇静、兴奋呼吸

145.硝普钠治疗心功能不全的药理学基础是

- A.改善冠脉血流
- B.降低心输出量
- C.降低血压
- D.扩张动、静脉而降低心脏前、后负荷
- E.扩张动脉降低后负荷

146.中枢抗胆碱药不能缓解长期应用氯丙嗪出现的

- A.帕金森综合征
- B.迟发性运动障碍
- C.静坐不能
- D.面容呆板
- E.急性肌张力障碍

147.抑制碳酸酐酶的利尿药是

- A.呋塞米
- B.氢氯噻嗪
- C.氨苯蝶啶
- D.螺内酯
- E.乙酰唑胺

148.青霉素对以下哪种病原体引起的感染多数抗药

- A.钩端螺旋体
- B.白喉杆菌
- C.肺炎球菌
- D.肠球菌
- E.放线菌

149.氨基糖苷类抗生素消除的主要途径是

- A.经肝微粒体酶灭活
- B.经肾小管分泌排出
- C.以原形经肾小球滤过排出
- D.与葡萄糖醛酸结合后经肾排出
- E.经乙酰化灭活

150.改善恶性贫血患者的神经症状宜用

- A.叶酸
- B.铁剂
- C.维生素B₁
- D.维生素B₁₂
- E.亚叶酸钙

151.糖皮质激素用于严重的感染的目的

- A.提高机体防御能力
- B.抗细菌感染
- C.提高抗菌药物的活性
- D.防止病灶扩散
- E.使病人度过危险期

152.硝酸甘油扩血管是通过（）发挥作用的

- A.增加NO的生成
- B.抑制交感神经
- C.兴奋迷走神经
- D.抑制血管紧张素生成
- E.利尿作用

153.不能减少触发活动的机制是

- A.促进或加速复极，可减少早后除极
- B.抑制早后除极上升支的内向离子流，可减少早后除极
- C.降低最大舒张电位，可减少早后除极
- D.抑制细胞内钙超载，可减少迟后除极的发生
- E.动作电位时程过度延长，可减少早后除极的发生

154.用于治疗立克次体引起斑疹伤寒的首选药物是

- A.磺胺嘧啶
- B.红霉素
- C.四环素
- D.氧氟沙星
- E.青霉素G

155.吩噻嗪类抗精神病药引起的帕金森综合征宜选用

- A.左旋多巴
- B.金刚烷胺
- C.司来吉兰
- D.溴隐亭
- E.苯海索

156.下列哪一个利尿药不引起失钾

- A.阿米洛利

- B.氯酞酮
- C.呋塞米
- D.布美他尼
- E.氯噻嗪

157.地西泮抗焦虑作用的部位是

- A.脑干网状结构
- B.丘脑
- C.第三脑室周围灰质
- D.大脑边缘系统
- E.大脑导水管周围灰质

158.青霉素G不是治疗下列哪种病原体所致感染的主要药物

- A.溶血性链球菌
- B.螺旋体
- C.白喉杆菌
- D.淋病奈瑟菌
- E.军团菌

159.强心苷心脏毒性的发生机制是

- A.兴奋心肌细胞膜上 Na^+ - K^+ -ATP酶
- B.使心肌细胞内 K^+ 增多
- C.促进心肌抑制因子的释放
- D.抑制心肌细胞膜上 Na^+ - K^+ -ATP酶
- E.激活磷酸二酯酶

160.羟基脲抗代谢作用机制是

- A.阻止嘧啶核苷酸合成
- B.抑制DNA多聚酶
- C.抑制二氢叶酸还原酶
- D.抑制核苷酸还原酶
- E.抑制拓扑异构酶

161.阿托品抗休克主要是由于

- A.收缩血管，升高血压
- B.兴奋心脏，输出量增加
- C.扩张血管，改善微循环
- D.扩张支气管，缓解呼吸困难
- E.减少休克因子的释放

162.强心苷对下列何种原因所致的心衰不仅疗效差且易中毒

- A.高血压性心脏病
- B.甲亢风湿性心脏病

- C.房颤伴心功能不全贫血
- D.肺源性心脏病
- E.冠状动脉粥样硬化性心脏病

163.治疗继发性醛固酮增多症的首选药物是

- A.呋塞米
- B.氢氯噻嗪
- C.氨苯蝶啶
- D.螺内酯
- E.甘露醇

164.治疗急性肺水肿时宜选用的利尿药是

- A.氯酞酮
- B.乙酰唑胺
- C.呋塞米
- D.氨苯蝶啶
- E.阿米洛利

165.吗啡禁用于分娩止痛，是由于

- A.可抑制新生儿呼吸
- B.易产生成瘾性
- C.易在新生儿体内蓄积
- D.镇痛效果差
- E.可致新生儿便秘

166.下列不属于胰岛素常见不良反应的是

- A.过敏反应
- B.胃肠道反应
- C.低血糖症
- D.胰岛素耐受性
- E.注射部位脂肪萎缩

167.青霉素类最严重的不良反应为

- A.肝毒性
- B.肾毒性
- C.耳毒性
- D.过敏性休克
- E.二重感染

168.关于阿司匹林的不良反应，错误的叙述是

- A.胃肠道反应最为常见
- B.凝血障碍，术前1周应停用
- C.过敏反应，哮喘、慢性荨麻疹患者不宜用
- D.水钠潴留，引起局部水肿

E.水杨酸反应是中毒表现

169.竞争性抑制磺胺类药物抗菌作用的是

- A.PABA
- B.6-APA
- C.TMP
- D.7-ACA
- E.GABA

170.关于甘露醇的描述**不正确**的是

- A.不良反应以水、电解质紊乱最常见
- B.体内不被代谢
- C.不易通过毛细血管
- D.提高血浆渗透压
- E.易被肾小管重吸收

171.抑制肿瘤细胞脱氧胸苷酸合成酶的药物是

- A.甲氨蝶呤
- B.氟尿嘧啶
- C.阿糖胞苷
- D.放线菌素D
- E.L-门冬酰胺酶

172.用于治疗心力衰竭和高血压病的药物是

- A.洋地黄毒苷
- B.氨力农
- C.米力农
- D.毛花苷C
- E.卡托普利

173.可增强心肌收缩力及明显舒张肾血管的药物是

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

174.糖皮质激素抗炎作用机制**不包括**

- A.对抗细胞因子介导的炎症
- B.直接收缩血管，减少渗出
- C.抑制炎性介质介导的炎症
- D.抑制NO介导的炎症
- E.诱导脂皮素-1的生成

175.酚妥拉明兴奋心脏的主要机理是

- A.直接兴奋心肌
- B.反射性兴奋交感神经
- C.直接激动心脏 β_1 受体
- D.阻断心脏M受体
- E.直接兴奋交感神经中枢

176.用于心脏骤停复苏的最佳药物是

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

177.阿司匹林用于防止脑血栓形成时，不用大剂量的原因是

- A.避免胃肠道反应
- B.避免激活血管壁中PG合成酶
- C.避免激活血小板中PG合成酶
- D.避免抑制血管壁中PG合成酶
- E.避免抑制血小板中PG合成酶

178.易渗入骨组织中治疗骨髓炎的有效药物是

- A.红霉素
- B.吉他霉素
- C.克林霉素
- D.阿奇霉素
- E.罗红霉素

179.青霉素最适于治疗下列哪种细菌引起的感染

- A.溶血性链球菌
- B.肺炎克雷伯菌
- C.铜绿假单胞菌
- D.变形杆菌
- E.鼠疫杆菌

180.下列抗高血压药物不良反应**错误**的是

- A.哌唑嗪——首次用药发生了体位性低血压
- B.可乐定——突然停药而发生的反跳性高血压危象
- C.利舍平——抑郁性精神病
- D.氢氯噻嗪——低血钾
- E.氯沙坦——低血钾

181.强心苷对下列哪些疾病诱发的心衰疗效较好

- A.瓣膜病、高血压、先天性心脏病

- B.贫血、甲亢、维生素B₆缺乏症
- C.肺源性心脏病、心肌损伤、活动性心肌炎
- D.严重二尖瓣狭窄和缩窄性心包炎
- E.伴传导阻滞的心功能不全

182.利福平抗结核菌的作用原理是

- A.干扰菌体RNA的合成
- B.干扰菌体DNA的合成
- C.抑制分枝菌酸
- D.抑制蛋白质合成
- E.竞争PABA

183.急性严重中毒性感染采用糖皮质激素类药物治疗的用法和疗程是

- A.大剂量突击静注或静滴
- B.一般剂量多次给药
- C.大剂量肌肉注射
- D.大剂量口服
- E.隔日疗法

184.毛果芸香碱不适用于治疗

- A.开角型青光眼
- B.闭角型青光眼
- C.阿托品中毒
- D.虹膜炎
- E.重症肌无力

185.氨基糖苷类抗生素对以下哪类细菌无效

- A.厌氧菌
- B.铜绿假单胞菌
- C.革兰阴性菌
- D.革兰阳性菌
- E.结核杆菌

186.长期应用苯妥英钠可导致双香豆素

- A.作用增强
- B.作用减弱
- C.作用加快
- D.作用时间延长
- E.吸收增加

187.去甲肾上腺素禁止肌肉或皮下注射给药，原因是

- A.易致心律失常
- B.升压过强
- C.无效

- D.吸收慢，出现作用慢
- E.强烈收缩局部血管，引起局部组织缺血坏死

188.青霉素类药共同具有

- A.耐酸、口服有效
- B.耐 β -内酰胺酶
- C.抗菌谱广
- D.主要应用于革兰阳性菌感染
- E.可能发生过敏性休克，并有交叉过敏反应

189.呋塞米的利尿效能高的原因是

- A.增强肾脏的稀释功能
- B.抑制肾脏的浓缩功能
- C.抑制肾脏的稀释和浓缩功能
- D.抗醛固酮的作用
- E.阻滞 Na^+ 重吸收

190.某感染患者，青霉素过敏，不宜选用的药物是

- A.四环素
- B.红霉素
- C.磺胺类
- D.氯霉素
- E.阿莫西林

191.在远曲小管通过与醛固酮竞争性拮抗而产生利尿作用的药物是

- A.呋塞米
- B.布美他尼
- C.螺内酯
- D.阿米洛利
- E.氨苯蝶啶

192.糖皮质激素诱发和加重感染的主要原因是

- A.抑制炎症反应和免疫反应、降低机体的防御能力
- B.用量不足，无法控制症状所致
- C.病人对激素不敏感
- D.促使许多病原微生物繁殖所致
- E.抑制ACTH的释放

193.能很有效性治疗癫痫大发作而又无催眠作用的药物是

- A.地西泮
- B.苯巴比妥钠
- C.乙琥胺
- D.苯妥英钠

E.扑米酮

194.高效利尿药的作用机制是

- A.抑制髓袢升支 Na^+ - K^+ 交换
- B.减少近曲小管 NaCl 的再吸收
- C.抑制髓袢升支髓质部与皮质部 Na^+ - K^+ - 2Cl^- 共转运
- D.作用于髓袢升支皮质部，阻断 NaCl 再吸收
- E.抑制远曲小管 Na^+ - K^+ 交换

195.灰黄霉素对哪种真菌病无效

- A.甲癣
- B.牛皮癣
- C.头癣
- D.体癣
- E.深部真菌病

196.维拉帕米对下列哪种心律失常的疗效最好

- A.房室传导阻滞
- B.室性期前收缩
- C.强心苷中毒所致心律失常
- D.室性心动过速
- E.房室结折返性心律失常

197.抑制 T_4 转化为 T_3 的抗甲状腺药物是

- A.放射性碘
- B.普萘洛尔
- C.甲苯磺丁脲
- D.碘制剂
- E.丙硫氧嘧啶

198.可用于治疗高钙血症的药物是

- A.阿米洛利
- B.氨苯喋啶
- C.呋塞米
- D.氢氯噻嗪
- E.螺内酯

199.长期应用广谱抗生素，为预防出血，应补充

- A.铁剂
- B.叶酸
- C.维生素 B_{12}
- D.维生素K
- E.维生素C

200.铁剂用于治疗

- A.溶血性贫血
- B.再生障碍性贫血
- C.小细胞低色素性贫血
- D.巨幼红细胞性贫血
- E.恶性贫血

201.有关异烟肼的**错误**叙述是

- A.对结核杆菌有高度的选择性
- B.肝毒性以快代谢型者较多见
- C.口服易吸收
- D.单用时结核杆菌不易产生耐药性
- E.适用于治疗各种类型结核病的首选药

202.磺胺类药物常见的不良反应**不包括**

- A.结晶尿、血尿和尿闭等症状
- B.药物热、皮疹、偶见多形性红斑及剥脱性皮炎
- C.白细胞减少症
- D.再生障碍性贫血
- E.过敏性休克

203.碳酸锂主要用于治疗

- A.躁狂症
- B.抑郁症
- C.焦虑症
- D.精神分裂症
- E.神经官能症

204.可用于处理去甲肾上腺素静脉滴注外漏引起局部缺血的药物是

- A.酚妥拉明
- B.阿托品
- C.去氧肾上腺素
- D.多巴胺
- E.普萘洛尔

205.强心苷中毒所致室性心律失常可选用

- A.利多卡因
- B.美西律
- C.普萘洛尔
- D.地尔硫卓
- E.普鲁卡因胺

206.以下抗真菌药物的作用机制是

- A.抑制核酸合成

- B.抑制二氢叶酸合成酶
- C.抑制二氢叶酸还原酶
- D.抑制蛋白质合成
- E.抑制细胞膜类固醇合成，使其通透性增加

207.吗啡连续应用易成瘾，一般仅应用于

- A.慢性钝痛
- B.慢性失眠
- C.慢性充血性心衰
- D.精神焦虑症
- E.急性剧痛

208.兼具抗心律失常、抗高血压和抗心绞痛作用的药物是

- A.阿托品
- B.普萘洛尔
- C.异丙肾上腺素
- D.硝酸甘油
- E.可乐定

209.用于哮喘预防性治疗及过敏性鼻炎的药物是

- A.沙丁胺醇
- B.氨茶碱
- C.色甘酸钠
- D.肾上腺素
- E.异丙托溴铵

210.酚妥拉明扩张血管主要是因为

- A.阻断NA能神经末梢突触前膜 α_2 受体
- B.兴奋血管平滑肌 β_2 受体
- C.阻断血管平滑肌M受体
- D.阻断血管平滑肌 α_1 受体
- E.兴奋血管平滑肌M受体

211.可用于预防高原反应的利尿药是

- A.阿米洛利
- B.螺内酯
- C.美托拉宗
- D.乙酰唑胺
- E.呋塞米

212.普萘洛尔不能治疗

- A.室上性心动过速
- B.心绞痛
- C.高血压

- D.心房颤动
- E.房室传导阻滞

213.洛伐他汀的降脂机制为

- A.抑制磷酸二酯酶
- B.抑制HMG-CoA还原酶
- C.抑制血管紧张素转换酶
- D.激活乙酰胆碱酯酶
- E.激活一氧化氮合酶

214.某驾驶员患有过敏性鼻炎，工作期间最宜使用

- A.苯海拉明
- B.异丙嗪
- C.曲吡那敏
- D.阿司咪唑
- E.氯苯那敏

215.对脑血管有选择性扩张作用的钙拮抗药是

- A.硝苯地平
- B.尼莫地平
- C.尼群地平
- D.维拉帕米
- E.地尔硫卓

216.解热镇痛药适用于治疗

- A.慢性钝痛
- B.内脏绞痛
- C.分娩止痛
- D.外伤剧痛
- E.术后剧痛

217.治疗脑水肿宜选用的药物是

- A.呋塞米
- B.氢氯噻嗪
- C.氨苯蝶啶
- D.螺内酯
- E.阿米洛利

218.苯海拉明**不具备**的药理作用是

- A.镇静作用
- B.抗胆碱作用
- C.减少胃酸分泌作用
- D.局麻作用
- E.止吐作用

219.一个效价强度高、效能强的激动剂应是

- A.高脂溶性, 短 $t_{1/2}$
- B.高亲和力, 高内在活性
- C.低亲和力, 低内在活性
- D.低亲和力, 高内在活性
- E.高亲和力, 低内在活性

220.高血压合并支气管哮喘的病人不宜用

- A. β 受体阻断药
- B. α 受体阻断药
- C.利尿药
- D.扩血管药
- E.钙通道阻断药

221. I 类抗心律失常药物为

- A.钙通道阻滞药
- B.钠通道阻滞药
- C.肾上腺素受体阻滞药
- D.选择地延长复极过程的药
- E.钾通道开放药

222.布洛芬主要用于

- A.冠心病
- B.心源性哮喘
- C.风湿性关节炎
- D.人工冬眠
- E.镇静催眠

223.一位4岁男孩因患体癣需要局部应用制霉菌素, 该药特点为

- A.极易产生耐药性
- B.对念珠菌属抗菌活性较高
- C.可注射给药
- D.局部给药时不良反应明显
- E.口服给药主要不良反应为粒细胞减少

224.地西泮不具有下列哪项作用

- A.镇静、催眠作用
- B.中枢性肌松作用
- C.抗癫痫作用
- D.抗焦虑
- E.抗躁狂症

225.选择性作用于 β_2 受体的药物是

- A.多巴胺
- B.沙丁胺醇
- C.麻黄碱
- D.多巴酚丁胺
- E.氨茶碱

226.钙拮抗药可用于治疗

- A.低血压
- B.心绞痛
- C.心力衰竭
- D.肥厚性心肌病
- E.心动过缓

227.可使皮肤、黏膜血管收缩，骨骼肌血管扩张的药物是

- A.去甲肾上腺素
- B.普萘洛尔
- C.肾上腺素
- D.异丙肾上腺素
- E.间羟胺

228.必须与胃壁细胞分泌的糖蛋白即“内因子”结合才能吸收的抗贫血药是

- A.枸橼酸铁铵
- B.叶酸
- C.硫酸亚铁
- D.维生素B₁₂
- E.右旋糖酐铁

229.对毒性反应的描述**错误**的是

- A.在药物剂量过大时可能会发生
- B.一般可以预知
- C.导致畸胎不属于毒性反应
- D.药物在体内蓄积过多时可能会发生
- E.包括急性毒性反应和慢性毒性反应

230.下列哪项**不是**氨基糖苷类抗生素的共同特点

- A.由氨基糖分子和非糖部分的苷元结合而成
- B.水溶性好、性质稳定
- C.对革兰阳性菌具有高度抗菌活性
- D.对革兰阴性需氧菌具有高度抗菌活性
- E.与核蛋白体30S亚基，是抑制蛋白合成的杀菌剂

231.局麻药的作用机制是

- A.局麻药阻碍Ca²⁺内流，阻碍复极化

- B.局麻药促进 Na^+ 内流, 产生持久去极化
- C.局麻药促进 K^+ 内流, 促进复极化
- D.局麻药阻碍 Na^+ 内流, 阻碍去极化
- E.局麻药阻碍 K^+ 外流, 阻碍去极化

232.由于情绪激动引起的窦性心动过速最好选用

- A.苯妥英钠
- B.奎尼丁
- C.普萘洛尔
- D.氟卡尼
- E.利多卡因

233.磺胺类药物抗菌作用机理是

- A.阻碍核酸的功能
- B.阻碍细胞壁的合成
- C.干扰胞浆膜的功能
- D.阻碍蛋白质的合成
- E.抑制二氢蝶酸合成酶

234.治疗和预防流行性脑脊髓膜炎的首选药是

- A.磺胺嘧啶银盐
- B.磺胺嘧啶
- C.四环素
- D.链霉素
- E.磺胺-2,6-二甲氧嘧啶

235.可用于治疗尿崩症的利尿药是

- A.呋塞米
- B.氢氯噻嗪
- C.螺内酯
- D.氨苯蝶啶
- E.乙酰唑胺

236.可引起幼儿牙釉质发育不良并黄染的药物是

- A.红霉素
- B.四环素
- C.青霉素
- D.林可霉素
- E.多黏霉素E

237.降压时伴有心率加快、心输出量增加和肾素活性增高的药物是

- A.依那普利
- B.可乐定

- C.哌唑嗪
- D.硝苯地平
- E.普萘洛尔

238.为预防长期大量服用阿司匹林引起出血，应选用下列哪个药物

- A.维生素C
- B.维生素K
- C.维生素B₁
- D.维生素A
- E.维生素E

239.克林霉素（氯林可霉素）可引起下列哪种不良反应

- A.胆汁阻塞性肝炎
- B.听力下降
- C.伪膜性肠炎
- D.肝功能严重损害
- E.肾功能严重损害

240.伴窦性心动过缓的高血压不宜用

- A.普萘洛尔
- B.硝普钠
- C.氢氯噻嗪
- D.肼屈嗪
- E.硝酸甘油

241.治疗有机磷酸酯类急性中毒时，阿托品不能缓解的症状是

- A.瞳孔缩小
- B.出汗
- C.恶心、呕吐
- D.呼吸困难
- E.肌肉颤动

242.易通过血脑屏障的抗真菌药物是

- A.咪康唑
- B.克霉唑
- C.氟康唑
- D.酮康唑
- E.阿斯咪唑

243.新生儿使用磺胺类药物易出现胆红素脑病，是因为磺胺类药物

- A.减少胆红素排泄
- B.竞争血浆白蛋白而置换出胆红素
- C.降低血-脑脊液屏障的功能

- D.溶解红细胞
- E.抑制肝药酶

244.普萘洛尔抗心律失常作用机制不包括

- A.阻断心脏 β 受体
- B.降低窦房结、浦肯野纤维自律性
- C.减少儿茶酚胺所致的迟后除极
- D.减慢房室结传导，延长其有效不应期
- E.开放乙酰胆碱敏感性钾通道

245.抗嘌呤代谢的抗癌药是

- A.顺铂
- B.紫杉醇
- C.阿糖胞苷
- D.6-MP
- E.5-FU

246.治疗肺炎球菌性肺炎的首选药是

- A.链霉素
- B.四环素
- C.氯霉素
- D.红霉素
- E.青霉素

247.糖皮质激素大剂量突击疗法适用于

- A.中毒性休克
- B.肾病综合征
- C.肾上腺皮质功能不全
- D.器官移植排斥反应
- E.再生障碍性贫血

248.不直接引起药效的药物是

- A.经肝脏代谢的药物
- B.与血浆蛋白结合的药物
- C.在血循环的药物
- D.达到膀胱的药物
- E.不被肾小管重吸收的药物

249.治疗癫痫大发作和单纯局限性发作首选

- A.苯二氮草类
- B.乙琥胺
- C.苯巴比妥钠
- D.卡马西平
- E.丙戊酸钠

250.排钠效能最高的利尿药是

- A.氢氯噻嗪
- B.阿米洛利
- C.呋塞米
- D.环戊噻嗪
- E.苄氟噻嗪

251.下列哪类药物常作为基础降压药应用

- A.肾上腺素受体阻断药
- B.中枢交感神经抑制药
- C.血管扩张药
- D.血管紧张素转化酶抑制药
- E.利尿降压药

252.下列哪种情况不首选胰岛素

- A.1型糖尿病
- B.2型糖尿病患者经饮食治疗无效
- C.妊娠糖尿病
- D.酮症酸中毒
- E.糖尿病并发严重感染

253.左旋多巴治疗帕金森病的机制是

- A.在纹状体转化为多巴胺，补充其不足
- B.抑制外周多巴脱羧酶
- C.直接激动多巴胺受体
- D.阻断中枢胆碱受体
- E.兴奋中枢NA受体

254.可用糖皮质激素治疗的是

- A.严重哮喘伴有高血压
- B.病毒感染
- C.精神病人服用苯巴比妥引起的过敏性皮炎
- D.急性淋巴细胞性白血病
- E.带状疱疹

255.糖皮质激素类药物对血液和造血系统的作用是

- A.血小板减少
- B.使红细胞与血红蛋白减少
- C.使中性粒细胞减少
- D.刺激骨髓造血机能
- E.淋巴细胞增加

256.阿司匹林预防血栓形成的机制是

- A.抑制TXA₂合成

- B.促进PGI₂合成
- C.促进TXA₂合成
- D.抑制PGI₂合成
- E.抑制凝血酶原

257.普萘洛尔禁用于支气管哮喘的机理是

- A.阻断支气管平滑肌 β_2 受体
- B.阻断支气管平滑肌 β_1 受体
- C.阻断支气管平滑肌 α 受体
- D.阻断支气管平滑肌M受体
- E.激动支气管平滑肌M受体

258.部分激动剂的特点是

- A.与受体无亲和力，但有部分内在活性
- B.与受体亲和力弱，内在活性强
- C.与受体亲和力强，但内在活性弱
- D.与受体亲和力强，内在活性亦强
- E.与受体亲和力强，但无内在活性

259.下列哪项是吗啡的作用

- A.兴奋呼吸
- B.止吐
- C.止泻
- D.升高血压
- E.散瞳

260.可抑制婴幼儿骨骼发育的药物是

- A.青霉素
- B.庆大霉素
- C.四环素
- D.头孢曲松
- E.氧氟沙星

261.主要用于治疗全身性深部真菌感染的药物是

- A.灰黄霉素
- B.两性霉素B
- C.制霉菌素
- D.酮康唑
- E.克霉唑

262.某药按零级动力学消除，其消除半衰期等于

- A. $0.693/k_e$
- B. $k_e/0.5C_0$
- C. $0.5C_0/k_e$

D. $k_e/0.5$

E. $0.5/k_e$

263.最易引起暂时或永久性耳聋的利尿药是

A.依他尼酸

B.布美他尼

C.呋塞米

D.氢氧噻嗪

E.氯酞酮

264.强心苷减慢房颤时的心室率主要是由于

A.减少房室结中的隐匿性传导

B.降低心房自律性

C.增加房室结中的隐匿性传导

D.降低心室自律性

E.降低窦房结自律性

265.属于中效能利尿药的药物是

A.呋塞米

B.依他尼酸

C.氢氯噻嗪

D.布美他尼

E.阿米洛利

266.普萘洛尔治疗心绞痛时，可产生下列哪种作用

A.增加心收缩力，减慢心率

B.心室容积增大，射血时间延长

C.扩张冠脉

D.扩张动脉

E.抑制心肌收缩力，增快心率

267.肾上腺素扩张支气管的机理是

A.阻断 α_1 受体

B.阻断 β_1 受体

C.兴奋 β_1 受体

D.兴奋 β_2 受体

E.兴奋多巴胺受体

268.舌下给药的主要优点是

A.经济方便

B.吸收面积大

C.吸收规则

D.避免首过消除

E.副作用少

269.几乎没有抗炎作用的药物是

- A.保泰松
- B.布洛芬
- C.阿司匹林
- D.对乙酰氨基酚
- E.吡咯西康

270.吗啡的下述药理作用，哪项是**错误**的

- A.镇痛作用
- B.呼吸抑制作用
- C.镇咳作用
- D.食欲抑制作用
- E.止泻作用

271.乙酰胆碱可引起

- A.心率增加
- B.血管舒张
- C.胃肠平滑肌舒张
- D.瞳孔扩大
- E.腺体分泌减少

272.小剂量碘的用途是

- A.黏液性水肿
- B.甲亢
- C.单纯性甲状腺肿
- D.呆小病
- E.甲状腺危象

273.对于应用甲氨蝶呤引起的巨幼红细胞性贫血，治疗时宜选用

- A.亚叶酸钙
- B.叶酸+维生素B₁₂
- C.红细胞生成素
- D.叶酸
- E.维生素B₁₂

274.促进药物生物转化的主要酶系统是

- A.单胺氧化酶
- B.细胞色素P450酶系统
- C.辅酶Ⅱ
- D.水解酶
- E.葡萄糖醛酸转移酶

275.强心苷主要用于治疗

- A.充血性心力衰竭

- B.心肌炎
- C.心室纤颤
- D.甲亢性心脏病
- E.室性心律失常

276.不属于哌替啶适应证的是

- A.术后镇痛
- B.人工冬眠
- C.心源性哮喘
- D.麻醉前给药
- E.支气管哮喘

277.脑血管痉挛性疾病宜选用

- A.地尔硫卓
- B.普萘洛尔
- C.维拉帕米
- D.硝苯地平
- E.尼莫地平

278.有关AT₁受体拮抗剂氯沙坦不良反应，叙述**错误**的是

- A.避免与补钾药合用
- B.对血中脂质及葡萄糖含量无影响
- C.不引起直立性低血压
- D.刺激性干咳
- E.禁用于肾动脉狭窄者

279.治疗重症肌无力应选用

- A.新斯的明
- B.毛果芸香碱
- C.毒扁豆碱
- D.筒箭毒碱
- E.碘解磷定

280.阿片受体激动药为

- A.肾上腺素
- B.吗啡
- C.阿托品
- D.普萘洛尔
- E.纳洛酮

281.毛果芸香碱引起调节痉挛的原因是

- A.兴奋瞳孔括约肌上的M受体
- B.兴奋瞳孔开大肌上的 α 受体
- C.兴奋睫状肌上的M受体

- D.兴奋睫状肌上的 α 受体
- E.兴奋睫状肌上的N受体

282.吗啡引起瞳孔缩小的机制是

- A.激动虹膜括约肌M受体
- B.阻滞虹膜辐射肌 α 受体
- C.直接兴奋虹膜括约肌
- D.兴奋支配瞳孔的副交感神经，瞳孔括约肌收缩
- E.激动睫状肌 β 受体

283.对肾脏毒性最小的头孢菌素是

- A.头孢氨苄
- B.头孢唑林
- C.头孢噻啶
- D.头孢他定
- E.头孢孟多

284.下列哪点是镇静催眠药的共同不良反应

- A.明显缩短快动眼睡眠时间
- B.视力模糊
- C.明显诱导肝药酶
- D.久用产生依赖性和成瘾
- E.肝功能损害

285.小儿发热常选用的药物是

- A.阿司匹林
- B.对乙酰氨基酚
- C.吲哚美辛
- D.吡罗昔康
- E.尼美舒利

286.治疗强心苷中毒引起的窦性心动过缓宜选用

- A.阿托品
- B.奎尼丁
- C.普萘洛尔
- D.维拉帕米
- E.氯化钾

287.关于硝酸甘油的作用，哪项是**错误**的

- A.扩张脑血管
- B.扩张冠状血管
- C.心率减慢
- D.扩张静脉
- E.降低外周阻力

288.下列用于治疗阿尔茨海默病的药物中，**不属于**胆碱酯酶抑制剂的是

- A.多奈哌齐
- B.美金刚
- C.石杉碱甲
- D.加兰他敏
- E.利斯的明

289.下列哪种药物与呋塞米合用可增强耳毒性

- A.四环素
- B.红霉素
- C.链霉素
- D.青霉素
- E.氯霉素

290.对伴有心律失常的心绞痛患者最好选用

- A.硝酸甘油
- B.普萘洛尔
- C.硝酸异山梨酯
- D.氨氯地平
- E.硝苯地平

291.碘化物的急性不良反应是

- A.心绞痛
- B.血管神经性水肿
- C.粒细胞缺乏
- D.甲状腺功能减退
- E.耳毒性

292.普鲁卡因**不可**用于哪种局麻方式

- A.蛛网膜下腔麻醉
- B.浸润麻醉
- C.表面麻醉
- D.传导麻醉
- E.硬膜外麻醉

293.哌仑西平有下述哪项药理作用

- A.阻断H₂受体，抑制胃酸分泌
- B.阻断胃泌素受体，减少胃酸分泌
- C.促进胃黏液分泌，保护胃黏膜
- D.抗幽门螺杆菌
- E.阻断M胆碱受体，抑制胃酸分泌

294.耐药金黄色葡萄球菌感染不宜采用青霉素G治疗，此细菌对青霉素G产生耐药的可能机制是

- A.细胞膜通透性改变

- B.产生乙酰转移酶
- C.菌体内靶位结构改变
- D.产生 β 内酰胺酶
- E.产生二氢蝶酸合酶

295.属于二氢吡啶类钙通道阻滞药的是

- A.维拉帕米
- B.地尔硫卓
- C.硝苯地平
- D.氟桂利嗪
- E.普尼拉明

296.下列何药可用于治疗立克次体引起的斑疹伤寒

- A.青霉素
- B.红霉素
- C.四环素
- D.阿奇霉素
- E.乙酰螺旋霉素

297.阿托品禁用于

- A.流涎症
- B.前列腺肥大
- C.心动过缓
- D.胃痉挛
- E.虹膜睫状体炎

298.由于心脏手术或洋地黄中毒引起的室性期前收缩，宜选用的治疗药物是

- A.利多卡因
- B.奎尼丁
- C.普鲁卡因胺
- D.普萘洛尔
- E.氟卡尼

299.青霉素治疗效果最好的是

- A.铜绿假单胞菌感染
- B.肺炎杆菌感染
- C.破伤风杆菌感染
- D.结核杆菌感染
- E.变形杆菌感染

300.与氨基糖苷类抗生素同时应用会加重耳毒性的药物

- A.头孢匹罗
- B.螺内酯
- C.呋塞米

D.青霉素G
E.氢氟噻嗪

答案：

题型：A1

1.D	2.A	3.C	4.A	5.A	6.C	7.D	8.D	9.E	10.A
11.B	12.E	13.B	14.A	15.A	16.D	17.B	18.C	19.C	20.C
21.E	22.C	23.B	24.E	25.D	26.D	27.D	28.C	29.A	30.E
31.B	32.D	33.C	34.D	35.B	36.D	37.E	38.D	39.B	40.C
41.D	42.E	43.B	44.A	45.E	46.A	47.D	48.D	49.E	50.B
51.B	52.C	53.C	54.E	55.E	56.B	57.A	58.C	59.D	60.E
61.C	62.D	63.D	64.D	65.E	66.D	67.B	68.E	69.A	70.D
71.B	72.D	73.C	74.E	75.C	76.C	77.B	78.B	79.D	80.C
81.B	82.C	83.D	84.E	85.E	86.E	87.A	88.A	89.A	90.D
91.B	92.D	93.A	94.A	95.E	96.B	97.D	98.A	99.D	100.C
101.A	102.E	103.D	104.B	105.C	106.B	107.C	108.B	109.A	110.A
111.C	112.D	113.A	114.B	115.D	116.C	117.C	118.B	119.D	120.D
121.E	122.A	123.E	124.A	125.A	126.D	127.C	128.D	129.C	130.E
131.C	132.A	133.B	134.C	135.C	136.E	137.C	138.A	139.D	140.C
141.B	142.B	143.C	144.D	145.D	146.B	147.E	148.D	149.C	150.D
151.E	152.A	153.C	154.C	155.E	156.A	157.D	158.E	159.D	160.D
161.C	162.D	163.D	164.C	165.A	166.B	167.D	168.D	169.A	170.E
171.B	172.E	173.D	174.B	175.B	176.C	177.D	178.C	179.A	180.E
181.A	182.A	183.A	184.E	185.A	186.B	187.E	188.E	189.C	190.E
191.C	192.A	193.D	194.C	195.E	196.E	197.E	198.C	199.D	200.C
201.D	202.E	203.A	204.A	205.A	206.E	207.E	208.B	209.C	210.D
211.D	212.E	213.B	214.D	215.B	216.A	217.A	218.C	219.B	220.A
221.B	222.C	223.B	224.E	225.B	226.B	227.C	228.D	229.C	230.C
231.D	232.C	233.E	234.B	235.B	236.B	237.D	238.B	239.C	240.A
241.E	242.C	243.B	244.E	245.D	246.E	247.A	248.B	249.D	250.C
251.E	252.B	253.A	254.D	255.D	256.A	257.A	258.C	259.C	260.C
261.B	262.C	263.A	264.C	265.C	266.B	267.D	268.D	269.D	270.D
271.B	272.C	273.A	274.B	275.A	276.E	277.E	278.D	279.A	280.B
281.C	282.D	283.D	284.D	285.B	286.A	287.C	288.B	289.C	290.B
291.B	292.C	293.E	294.D	295.C	296.C	297.B	298.A	299.C	300.C