药理学-题库

1、毛果芸香碱对眼睛的作用是

(1.0)

- A、 瞳孔缩小, 眼内压升高, 调节痉挛
- B、 瞳孔缩小, 眼内压降低, 调节痉挛
- C、 瞳孔扩大, 眼内压升高, 调节麻痹
- D、 瞳孔扩大, 眼内压降低, 调节麻痹
- E、 瞳孔缩小, 眼内压降低, 调节麻痹

答案: B

2、"冬眠合剂"是指下述哪一组药物 (1.0)

- A、 苯巴比妥+异丙嗪+吗啡
- B、 苯巴比妥+氯丙嗪+吗啡
- C、 氯丙嗪+异丙嗪+吗啡
- D、 氯丙嗪+异丙嗪+哌替啶
- E、 氯丙嗪+阿托品+哌替啶

答案: D

3、关于应用硝苯地平后机体出现的反应,正确的是(1.0)

- A、肾血流量减少
- B、心率不变
- C、尿量减少
- D、 心输出量减少
- E、肾素活性增高

答案: E

4、普萘洛尔、维拉帕米的共同禁忌证是 (1.0)

- A、轻、中度高血压
- B、变异型心绞痛

- C、强心苷中毒时心律失常
- D、甲亢伴有窦性心动过速
- E、严重心功能不全

答案: E

5、乙烟肼抗结核杆菌的机制是

A,

抑制细菌 DNA 回旋酶, 干扰核酸合成

- B、 抑制结核杆菌分枝菌酸的合成,影响细菌生长
- C、 抑制细菌 DNA 依赖的 RNA 聚合酶, 干扰核酸合成
- D、 抑制氨基酰-tRNA 的移位, 影响蛋白质合成

Ε,

抑制二氢叶酸还原酶

答案: B

6、急性心肌梗死所致的室性早搏最佳的选择是(1.0)

- A、 轻度阻滞钠通道, 促进钾外流
- B、 轻度阻滞钠通道,抑制钾外流
- C、 适度阻滞钠通道,抑制钙内流
- D、 适度阻滞钙通道,抑制钾外流
- E、 适度阻滞钾通道, 促进钠内流

答案: A

7、阵发性室上性心动过速最佳的选择是(1.0)

- A、奎尼丁
- B、苯妥英钠
- C、利多卡因
- D、维拉帕米

E、胺碘酮

答案: D

8、与强心苷类药物中毒关系最密切的电解质紊乱是

(1.0)

- A、高血钾
- B、低血钾
- C、高血钠
- D、低血钠
- E、高血镁

答案: B

9、通过抑制血管紧张素 I 转化酶活性而引起的降压的药物是 (1.0)

- A、 利血平
- B、氢氯塞嗪
- C、卡托普利
- D、硝苯地平
- E、利福平

答案: C

10、支气管哮喘急性发作迅速有效的是

(1.0)

- A、 倍氯米松吸入
- B、麻黄碱口服
- C、沙丁胺醇吸入
- D、 氨茶碱口服
- E、色甘酸钠吸入

答案: C

11、关于硫酸镁的药理作用的叙述, 错误的是

(1.0)

- A、降低血压
- B、导泻作用
- C、利胆作用

- D、中枢兴奋作用
- E、抗惊厥作用

答案: D

12、甲亢手术前准备宜选用

(1.0)

- A、硫脲类药物
- B、小剂量碘制剂
- C、大剂量碘制剂
- D、 硫脲类药物合用小剂量碘制剂
- E、 硫脲类药物合用大剂量碘制剂

答案: E

13、能明显缓解甲亢患者的交感神经兴奋症状, 也能抑制 T4 转变为 T3, 但不引起粒细胞缺乏的药物是

(1.0)

- A、 普萘洛尔
- B、丙硫氧嘧啶
- C、甲巯咪唑
- D、卡比马唑
- E、碘化物

答案: A

14、胰岛素的适应证有

(1.0)

- A、 重症糖尿病(1型)
- B、口服降血糖药无效的非胰岛素依赖性糖尿病
- C、糖尿病合并酮症酸中毒
- D、糖尿病合并严重感染
- E、以上都是

答案: E

15、小剂量缩宫素适用于

(1.0)

A、产后子宫出血

- B、月经过多
- C、催产、引产
- D、偏头痛
- E、促进产后子宫复原

16、严重感染性疾病应用糖皮质激素的目的是(1.0)

- A、 抑制或杀灭细菌
- B、提高机体的免疫功能
- C、中和细菌内毒素
- D、 控制症状,帮助机体渡过危险期
- E、加强抗菌药物的作用

答案: D

17、分泌降钙素的细胞是

(1.0)

- A、滤泡上皮细胞
- B、主细胞
- C、 滤泡旁细胞
- D、嗜酸性细胞
- E、甲状旁腺细胞

答案: C

18、强心苷中毒的易发因素有

(2.0)

- A、高血钾
- B、低血钾
- C、与呋噻米合用
- D、高血钙
- E、低血镁

答案: BCD

19、胰岛功能完全丧失的病人可选用(2.0)

- A、 胰岛素
- B、珠蛋白锌胰岛素
- C、甲苯磺丁脲
- D、甲福明
- E、格列本脲

答案: ABD

20、以下有关普奈洛尔反跳现象的原因是(2.0)

- A、突然停药
- B、 缓慢减量、停药
- C、 a 受体活性上调
- D、 B 受体活性上调
- E、 a 受体活性下调

答案: AD

21、药理学的概念中包含以下哪些含义(2.0)

- A、 药物对机体的作用
- B、 药物对机体的作用机制
- C、机体对药物的处理过程
- D、 药物对病原体的作用及其机机制
- E、病原体对药物的处理过程

答案: ABCDE

22、"阿司匹林哮喘"的产生是 (2.0)

- A、 与阿司匹林抑制 PG 的生物合成有关
- B、 以抗原-抗体反应为基础的过敏反应
- C、 白三烯等内源性支气管收缩物质生成增加
- D、 促进 5-HT 生成增多
- E、 抑制胆碱酯酶,减少了 ACh 的破坏

- 23、针对因甲亢手术后 1 天, 心率加快达 160 次/分, 血压 90/60mmHg, T3, T4 明显增多的甲危病人, 医生的治疗方案中有给予普奈洛尔, 其治疗目的是? (2.0)
- A、 减慢心率
- B、 降低 T3 水平
- C、降低基础代谢率
- D、 可使 T4 水平升高
- E、以上都不是。

答案: ABCD

- 24、人的上述症状, 医生的治疗方案中有给予丙硫氧嘧啶, 其治疗目的是? (2.0)
- A、 使 T3、T4 合成下降
- B、 抑制 T4 转变为 T3
- C、降低基础代谢率
- D、 减慢心率
- E、以上都不是

答案: ABCD

- 25、临床上缺乏 T3、T4 的病人,常有以下那些表现(2.0)
- A、侏儒症
- B、呆小症
- C、肢端肥大症
- D、粘液性水肿
- E、巨人症

答案: BD

26、为减少和避免长期使用糖皮质激素类药物引起的肾上腺皮质功能不全,应采用下列哪些?

(2.0)

- A、采用隔日疗法
- B、逐渐减量停药

- C、 停药前注射 ACTH
- D、合用足量有效的抗菌药物
- E、给予低盐、低糖、高蛋白饮食

答案: ABC

27、糖皮质激素能诱发的疾病包括

(2.0)

- A、高血压
- B、感染
- C、炎症
- D、 糖尿病
- E、甲亢

答案: ABD

28、长春新碱属于作用于 S 期的周期特异性抗恶性肿瘤药。

答案: 错误

29、激动剂与受体有较大亲和力,并有较大内在活性,与受体结合后可以产生效应。

答案: 正确

30、异丙肾上腺素可使支气管平滑肌收缩。

答案: 错误

31、氯丙嗪可通过阻断大脑-皮质通路的多巴胺受体发挥抗精神病作用。

答案: 错误

32、新斯的明对于重症肌无力有治疗作用。但同时可伴随腹痛。

(1.0)

答案: 正确

33、药物作用的两重性是指

- A、 治疗作用和副作用
- B、对因治疗和对症治疗
- C、治疗作用和不良反应
- D、防治作用和补充治疗
- E、预防作用和治疗作用

34、弱酸性药在碱性尿液中

- A、解离少,再吸收少,排泄快
- B、解离多,再吸收少,排泄快
- C、解离多,再吸收多,排泄慢
- D、解离少,再吸收多,排泄慢
- E、解离少,再吸收少,排泄慢

答案: B

35、阻断 AngII 受体发挥抗高血压作用的药物是

A、氯沙坦

В、

可乐定

- C、 肼屈嗪
- D、哌唑嗪

E,

硝普钠

答案: A

36、某药物在口服和静注相同剂量时的曲线下面积相等, 这表示该药口服

- A、吸收迅速
- B、吸收完全
- C、可以和静注取得同样药理效应
- D、 药物未经肝门静脉吸收
- E、以上都不是

答案: B

37、阿托品治疗胆绞痛,病人伴有口干、心悸等反应,称为

- A、变态反应
- B、毒性反应

- C、副作用
- D、后遗效应
- E、特异质反应

- 38、男性,55岁。1小时前因右侧腰背部剧烈疼痛,难以忍受,出冷汗,服颠茄片不见好转,急来院门诊。尿常规检查:可见红细胞。B型超声波检查:肾结石。病人宜选用何种药止痛
- A、阿托品
- B、哌替啶
- C、阿托品并用哌替啶
- D、吗啡
- E、阿托品并用吗啡

答案: C

39、下述哪类药物可诱发或加重支气管哮喘

- A、 a 受体激动剂
- B、 a 受体阻断剂
- C、 b 受体激动剂
- D、 b 受体阻断剂
- E、以上都不是

答案: D

40、多巴胺舒张肾及肠系膜血管的机制是

- A、阻断α受体
- Β、激动β 受体
- C、激动β₂受体
- D、 激动 DA 受体
- E、直接作用

答案: D

41、氯丙嗪过量引起的低血压宜选用

- A、肾上腺素
- B、异丙肾上腺素

- C、去甲肾上腺素
- D、多巴胺
- E、麻黄碱

42、一位支气管哮喘的患者, 因缺氧, 心率加快, 达 125 次/分, 应选用

- A、阿替洛尔
- B、普萘洛尔
- C、吲哚洛尔
- D、拉贝洛尔
- E、噻吗洛尔

答案: A

43、安慰剂是一种

- A、可以增加疗效的药物
- B、阳性对照药
- C、口服制剂
- D、 使病人在精神上得到鼓励和安慰的药物
- E、不具有药理活性的剂型

答案: E

44、治疗窦性心动过速最佳选择药物是

- A、普萘洛尔
- B、普罗帕酮
- C、普鲁卡因胺
- D、利多卡因
- E、奎尼丁

答案: A

45、普萘洛尔可用于治疗

- A、心绞痛
- B、心律失常
- C、高血压

- D、 心肌梗死
- E、以上都是

答案: E

46、下列关于用铁剂治疗缺铁性贫血的注意事项中,哪一项是错误的

- A、 与维生素 C 合用, 促进铁的吸收
- B、服用铁剂时忌喝浓茶
- C、不宜与四环素类药物同服
- D、胃酸缺乏时吸收减少
- E、高磷高钙食物可促进吸收

答案: E

47、早晨一次给予糖皮质激素的治疗方法是根据

- A、口服吸收完全
- B、 与靶细胞受体结合牢固,作用持久
- C、 有肝肠循环, 有效血浓度持久
- D、 体内代谢灭活缓慢, 有效血药浓度稳定
- E、与体内糖皮质激素分泌的昼夜节律一致

答案: E

48、甲硫氧嘧啶最严重的不良反应是

- A、药疹、药热
- B、关节痛
- C、腹痛、腹泻
- D、血管神经性水肿
- E、 粒经胞缺乏症

答案: E

49、胰岛素的不良反应有

- A、骨髓抑制
- B、酮症酸中毒
- C、高血糖高渗性昏迷
- D、低血糖昏迷

E、乳酸血症

答案: D

50、耐甲氧西林金葡菌严重感染时,可选用的药物是

- A、青霉素 G
- B、苯唑西林
- C、 头孢呋辛
- D、万古霉素
- E、阿米卡星

答案: C

51、下列哪一药物是大环内酯类抗生素

- A、万古霉素
- B、羧苄西林
- C、红霉素
- D、阿米卡星
- E、阿莫西林

答案: C

52、喹诺酮类药物的抗菌作用机制是

- A、 抑制细菌 DNA 回旋酶
- B、抑制细菌二氢叶酸合成酶
- C、抑制细菌细胞壁合成
- D、增加细菌胞浆膜通透性
- E、抑制细菌蛋白质合成

答案: A

53、维生素 K 对下列何种出血无效

- A、华法林所致出血
- B、肝素所致出血
- C、新生儿出血
- D、胆痿所致出血
- E、胆道梗阻所致出血

答案: B

54、恶性贫血患者宜选用

- A、 维生素 B12
- B、维生素 B6
- C、维生素B2
- D、维生素 B1
- E、烟酰

答案: A

55、可引起二重感染的药物是

- A、头孢拉定
- B、链霉素
- C、氯霉素
- D、红霉素
- E、青霉素

答案: C

56、恶性肿瘤化学治疗后易复发的原因是

- A、 GO 期细胞对化疗不敏感
- B、 G1 期细胞对化疗不敏感
- C、 G2 期细胞对化疗不敏感
- D、 S 期细胞对化疗不敏感;
- E、 M 期细胞对化疗不敏感

答案: A

57、低分子量肝素的主要特点是

- A、 对凝血因子 II a 抑制作用较强
- B、 对 X a 抑制作用较强
- C、 对 I a 因子抑制作用较强
- D、 对 X a、 XIIa 抑制作用弱
- E、抑制血小板聚集作用较强

答案: B

58、受体激动药与受体

- A、 有亲合力, 又有内在活性
- B、 无亲合力, 有内在性
- C、 有亲合力, 无内在活性
- D、 有亲合力, 但内在活性较小
- E、 无亲合力, 无内在活性

答案: A

59、下列那种神经末梢释放乙酰胆碱?

- A、支配虹膜的交感神经节后纤维
- B、支配心脏的交感神经节后纤维
- C、支配血管平滑肌的交感神经节后纤维
- D、支配汗腺的交感神经节后纤维
- E、支配支气管平滑肌的交感神经节后纤维

答案: D

60、以下哪种表现属于 M 受体兴奋效应

- A、膀胱括约肌收缩
- B、骨骼肌收缩
- C、瞳孔散大
- D、汗腺分泌
- E、睫状肌舒张

答案: D

61、新斯的明最强的作用是

- A、兴奋胃肠道平滑肌
- B、兴奋膀胱平滑肌
- C、缩小瞳孔
- D、兴奋骨骼肌
- E、增加腺体分泌

答案: D

62、毛果芸香碱可用于:

- A、 重症肌无力
- B、青光眼
- C、术后腹气胀
- D、房室传导阻滞
- E、检查眼晶体屈光度

答案: B

63、阿托品对内脏平滑肌松弛作用最明显者为

- A、 子宫平滑肌
- B、胆管、输尿管平滑肌
- C、 支气管平滑肌
- D、胃肠道平滑肌
- E、痉挛状态的胃肠道平滑肌

答案: E

64、阿托品对眼的作用是

- A、 散瞳、升高眼内压、视远物模糊
- B、 散瞳、升高眼内压、视近物模糊
- C、 散瞳、降低眼内压、视近物模糊
- D、 散瞳、降低眼内压、视远物清楚
- E、 散瞳、升高眼内压、视远物清楚

答案: E

65、去甲肾上腺素所致的局部组织缺血坏死,可选用下列那种药处理?

- A、阿托品
- B、肾上腺素
- C、酚妥拉明
- D、普萘洛尔

答案: C

66、碘的摄取不足可引起

- A、基础代谢率增加
- B、促甲状腺激素的分泌降

- C、血液中甲状腺素浓度升高
- D、甲状腺萎缩
- E、血液中甲状腺素的浓度降低

答案: E

67、禁止与左旋多巴合用的药物是

A,

维生素 B12

В、

维生素 B6

C,

a- 甲基多巴肼

D,

多巴胺

E、卡比多巴

答案: B

68、对于硫酸镁,下列哪个说法是不正确的?

- A、有镇静作用
- B、 可促进 Ach 的释放
- C、可松弛骨骼肌
- D、过量可引起心脏抑制
- E、具有降压作用

答案: B

69、苯妥英钠对下列哪种癫痫发作无效

- A、 癫痫失神小发作
- B、癫痫持续状态
- C、癫痫强直阵挛性发作
- D、复杂部分性发作
- E、单纯部分性发作

答案: A

70、治疗三叉神经痛可选用

- A、苯巴比妥
- B、地西泮
- C、苯妥英钠
- D、乙琥胺
- E、阿司匹林

答案: C

71、诺氟沙星的抗菌机理是

- A、抑制细菌细胞壁的合成
- B、 抗细菌叶酸代谢
- C、 抑制 DNA 回旋酶活性
- D、抑制细菌蛋白质合成
- E、影响细菌细胞膜通透性

答案: C

72、治疗青霉素过敏性休克可首选

- A、抗组胺药
- B、糖皮质激素
- C、肾上腺素
- D、酚妥拉明
- E、异丙肾上腺素

答案: C

73、吗啡中毒死亡的主要原因是

A、昏睡

- B、震颤
- C、呼吸麻痹
- D、血压降低
- E、心律失常

74、雷尼替丁抑制胃酸分泌的机制是

A、 阻断 M1 受体

В、

阻断 H1 受体

C,

阻断 H2 受体

D、 促进 PGE2 合成

E,

干扰胃壁细胞内质子泵的功能

答案: C

75、强心苷治疗慢性心功能不全主要是由于

- A、 加强心肌收缩力
- B、 扩张小动脉,减轻心脏负荷
- C、减慢传导
- D、 使心率加快
- E、改善心肌缺血状态

答案: A

76、下列对解热镇痛抗炎药正确的叙述是

- A、能降低发热者的体温
- B、与氯丙嗪对体温的影响相同
- C、镇痛作用部位主要在中枢

- D、对各种严重创伤性剧痛有效
- E、长期应用易产生耐受及成瘾

答案: A

77、

左旋多巴治疗帕金森病的机制是

A,

左旋多巴在脑内转变为 DA, 补充纹状体内 DA 的不足

В、

提高纹状体中乙酰胆碱的含量

C,

提高纹状体中 5-HT 含量

D,

降低黑质中乙酰胆碱的含量

E,

阻断黑质中胆碱受体

答案: A

78、硝酸甘油不作口服给药原因是

- A、口服不吸收
- B、口服易被肠液破坏
- C、该药有首过效应
- D、 口服易被胃液破坏

E、胃肠道刺激明显

答案: C

79、苯二氮卓类药物的中枢抑制作用机制是

- A、 直接激动 GABA 受体
- B、 促进 GABA 与 GABA 受体结合
- C、解除其对 GABA 受体的抑制
- D、直接促进氯离子内流

答案: B

80、药物在治疗剂量时出现的与治疗目的无关的作用称

- A、后遗作用
- B、副作用
- C、毒性反应
- D、过敏反应

答案: B

81、能提高左旋多巴疗效的药物是

- A、多巴酚丁胺
- B、多巴胺
- C、氯丙嗪
- D、-a 甲基多巴
- E、卡比多巴

答案: E

82、左旋多巴治疗帕金森病的机制是

- A、 左旋多巴在脑内转变为 DA, 补充纹状体内 DA 的不足
- B、提高纹状体中乙酰胆碱的含量
- C、 提高纹状体中 5-HT 含量
- D、降低黑质中乙酰胆碱的含量
- E、阻断黑质中胆碱受体

答案: A

83、下列哪项不是抗心律失常药共同作用

- A、减慢舒张期自发除极
- B、改变膜反应性及传导性
- C、 延长或相对延长 ERP
- D、 抑制心肌收缩力
- E、消除折返

答案: D

84、硝酸甘油不作口服给药原因是

- A、口服不吸收
- B、口服易被肠液循环
- C、有首关消除现象
- D、 口服易被胃液破坏

答案: C

85、治疗强心苷中毒引起的快速型心律失常的最佳药物是

- A、苯妥英钠
- B、普萘洛尔
- C、 胺碘酮
- D、维拉帕米

答案: A

86、下列哪一药物不是 H 1 受体拮抗剂

- A、苯海拉明
- B、息斯敏
- C、异丙嗪
- D、 西咪替丁
- E、扑尔敏

答案: D

87、预防过敏性哮喘发作的平喘药是

A、 沙丁胺醇

В、

C、色甘酸钠

D,

氨茶碱

E,

异丙肾上腺素

答案: C

88、喹诺酮类药物的抗菌作用机制是

- A、 抑制细菌 DNA 回旋酶
- B、抑制细菌蛋白质合成
- C、抑制细菌细胞壁合成
- D、增加细菌胞浆膜通透性
- E、抑制细菌二氢叶酸合成酶

答案: A

89、具有利尿作用的降压药是

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

答案: E

90、能中断胆汁肝肠循环的药物是

- A、考来烯胺
- B、 烟酸
- C、 维生素 E
- D、苯扎贝特

E、洛伐他丁

答案: A

91、通过抑制 HMG-CoA 还原酶而产生降血脂作用的药物是

- A、考来烯胺
- B、氯贝丁酯
- C、吉非罗齐
- D、洛伐他汀
- E、烟酸

答案: D

92、治疗黏液性水肿的药物是:

- A、甲基硫氧嘧啶
- B、丙基硫氧嘧啶
- C、甲亢平
- D、甲状腺素
- E、碘制剂

答案: D

93、硫脲类药物的基本作用是:

- A、 直接作用于甲状腺组织, 使之萎缩、坏死
- B、抑制甲状腺球蛋白水解酶
- C、 抑制下丘脑-垂体-甲状腺轴, 使 T3、T4 合成下降
- D、 抑制碘泵, 使碘化物摄取入甲状腺细胞受阻
- E、 抑制过氧化物酶, 使 T3、T4 合成受抑

答案: E

94、联合应用抗菌药物的指征不包括哪一项?

- A、 病原菌未明的严重感染
- B、单一抗菌药物不能控制的多种需氧菌和厌氧菌混合感染
- C、病毒和细菌混合感染所致的上呼吸道炎症
- D、 需长期用药细菌有可能产生耐药者
- E、单一抗菌药物不能有效控制的感染性心内膜炎

95、下列哪一项不属于抗菌药的作用机制?

- A、 抗叶酸代谢
- B、影响细菌胞浆膜的通透性
- C、抑制细菌细胞壁的合成
- D、抑制细菌蛋白质合成
- E、吞噬细菌

答案: E

96、苯巴比妥中毒时,静脉滴注碳酸氢钠的目的是

- A、 诱导肝药酶,加速药物在肝内灭活
- B、 减少肝肠循环, 加速药物排泄
- C、 增高血液 pH, 使药物从细胞内转至血浆, 再进入尿排出
- D、 增加与血浆蛋白结合,减少血浆内药浓度
- E、 减少肠道吸收,降低血浆内药浓度

答案: C

97、下列哪一项不是细菌对β-内酰胺类产生耐药性的机制?

- A、 细菌产生 β-内酰胺酶
- B、 细菌产生大量的 PABA
- C、细菌的细胞壁或外膜的通透性改变
- D、 PBPs 与抗生素的亲和力降低
- E、细菌缺少自溶酶

答案: B

98、青霉素过敏性休克应首选下列哪一种药物抢教?

- A、 氢化可的松
- B、 去甲肾上腺素
- C、肾上腺素
- D、异丙肾上腺素
- E、多巴酚丁胺

答案: C

99、下列哪种头孢菌素对肾脏毒性最小?

- A、 头孢呋辛
- B、头孢唑啉
- C、头孢氨苄
- D、头孢噻吩
- E、头孢噻肟

答案: E

100、下列关于氨基糖苷类抗生素共性的叙述哪一项是正确的?

- A、口服吸收良好
- B、对肠球菌具有高度抗菌活性
- C、为繁殖期杀菌药
- D、 肾皮质内浓度高于血中浓度 10 倍以上
- E、所有氨基甙类对铜绿假单胞菌都有效

答案: D

101、对多粘菌素的叙述, 哪项是错误的

- A、 属多肽类抗生素
- B、对绿脓杆菌有效
- C、有肾毒性
- D、与其他抗生素之间有交叉耐药性
- E、主要作用于革兰阴性菌

答案: D

102、下列关于林可霉素的叙述哪一项是错误的?

- A、对金葡菌有良好抗菌作用
- B、 抗菌机制与抑制蛋白质合成有关
- C、对革兰阴性菌大都无效
- D、 抗菌机制与红霉素相似, 两药合用可增强抗菌作用
- E、对大多数厌氧菌也有作用

答案: D

103、红霉素的主要不良反应不包括

- A、胃肠道反应
- B、肝损害
- C、肾损害
- D、 伪膜性肠炎
- E、血栓性静脉炎

104、急性吗啡中毒的解救药是

- A、尼莫地平
- B、纳洛酮
- C、 肾上腺素
- D、曲马多
- E、喷他佐辛

答案: B

105、主要作用于病毒胞膜蛋白的药物是

- A、干扰素
- B、阿糖腺苷
- C、 阿昔洛韦
- D、利巴韦林
- E、金刚烷胺

答案: B

106、金刚烷胺能抑制下列哪种病毒?

- A、乙型流感病毒
- B、麻疹病毒
- C、腮腺炎病毒
- D、甲型流感病毒
- E、单纯疤疹病毒

答案: D

107、氟马西尼可以拮抗下列哪种药物的作用

A、地西泮

- B、丙咪嗪
- C、水合氯醛
- D、苯巴比妥

答案: A

108、吗啡中毒最主要的特征是

- A、循环衰竭
- B、瞳孔缩小
- C、恶心、呕吐
- D、中枢兴奋
- E、血压降低

答案: B

109、苯妥英钠抗癫痫作用主要原理是

- A、抑制病灶本身异常放电
- B、稳定神经细胞膜
- C、抑制脊髓神经元
- D、具有肌肉松弛作用
- E、对中枢神经系统普遍抑制

答案: A

110、氯丙嗪引起体位性低血压应选用

- A、酚妥拉明
- B、肾上腺素
- C、去甲肾上腺素
- D、异丙肾上腺素
- E、妥拉唑啉

答案: C

111、乙酰水杨酸小剂量(30~75mg/日)用于防止血栓形成是由于

- A、 减少血小板中 TXA2 生成
- B、 减少血管壁中 PGI2 生成
- C、抑制 PGE 合成

D、抑制白三烯的生成

答案: A

112、下列哪个药物是通过激动 M 受体发挥抗老年性痴呆作用的

A、卡巴拉丁

B、多奈哌齐

C、石杉碱甲

D、占诺美林

E、加兰他敏

答案: D

113、阿托品滴眼后,可以使瞳孔散大,眼内压降低。

答案: 错误

114、一代头孢对肾脏有毒性作用,三代头孢对肾脏毒性较小。

答案: 正确

115、氨基糖苷类抗生素的抗菌机制是抑制细菌蛋白质的合成。

答案: 正确

116、牛奶可以促进铁剂的吸收。

答案: 错误

117、硫脲类作用机制是抑制过氧化物酶,抑制碘的活化。

答案: 正确

118、根治间日虐可以采用 氯喹 + 伯氨喹 的治疗方案。

答案: 正确

119、乙酰胆碱可兴奋 M 受体, 使心率减慢。

答案: 正确

120、所谓药物吸收,是指药物由用药部位进入血液循环的过程。

答案: 正确

121、氯喹主要杀灭红细胞内期的疟原虫,控制疟疾症状。

答案: 正确

122、琥珀胆碱中毒引起呼吸肌麻痹时,可用新斯的明解救。

答案: 错误

123、心源性哮喘伴有休克的患者, 应立即皮下注射吗啡。

答案: 错误

124、某药物在皮下注射和静注相同剂量时的曲线下面积相等, 这表示该药皮下注射时一个重要特点是

(1.0)

- A、吸收迅速
- B、吸收完全
- C、可以和静注取得同样药理效应
- D、 药物未经肝门静脉吸收
- E、以上都不是

答案: B

125、苯巴比妥急性中毒时,为加速其从肾脏排泄,应采取的主要措施是(1.0)

- A、 静滴碳酸氢钠
- B、静滴低分子右旋糖酐
- C、静滴 NS
- D、 静滴 10%葡萄糖
- E、 静滴大剂量维生素 C

答案: A

126、尿液 PH 值对阿司匹林排泄的影响是 (1.0)

- A、 PH 降低, 解离度增大, 再吸收减少, 排泄加速
- B、 PH 增高, 解离度增大, 再吸收减少, 排泄加速
- C、 PH 增高, 解离度增大, 再吸收增多, 排泄减慢
- D、 PH 降低, 解离度增大, 再吸收增多, 排泄减慢
- E、 PH 增高, 解离度变小, 再吸收减少, 排泄加速

答案: B

127、一位支气管哮喘的患者, 因缺氧心率加快达 125 次/分, 用药救治时应选用 (1.0)

A、阿替洛尔

- B、普萘洛尔
- C、吲哚洛尔
- D、拉贝洛尔
- E、噻吗洛尔

答案: A

128、地西泮无下列哪个作用

(1.0)

- A、 抗精神分裂症
- B、抗惊厥
- C、抗癫痫
- D、中枢性肌松
- E、抗焦虑

答案: A

129、乙酰水杨酸用于防止血栓形成时不用大剂量的原因是 (1.0)

- 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

答案: D

130、下列哪项不属于哌替啶的适应症的是 (1.0)

- A、人工冬眠
- B、心源性哮喘
- C、麻醉前给药
- D、支气管哮喘
- E、手术后疼痛

答案: D

131、药物的效价强度是指同一类型药物之间

(1.0)

- A、产生治疗作用与不良反应的比值
- B、 在足够大的剂量时产生最大效应的强弱
- C、 能引起等效反应(一般采用 50%效应量)的相对浓度或剂量
- D、 引起毒性剂量的大小
- E、以上都不是

- 132、治疗支气管哮喘应选用对哪一种受体作用较强的拟肾上腺素类药物(1.0)
- A、 M 受体
- B、β2受体
- C、 α1受体
- D、β1受体
- E、 α2 受体

答案: B

133、男性, 55 岁。1 小时前因右侧腰背部剧烈疼痛, 难以忍受, 出冷汗, 服颠茄片不见好转, 急来院门诊。尿常规检查: 可见红细胞。B 型超声波检查: 肾结石。病人宜选用何种药止痛

(1.0)

- A、阿托品
- B、哌替啶
- C、阿托品并用哌替啶
- D、吗啡
- E、阿托品并用吗啡

答案: C

134、应用吗啡时瞳孔缩小,以下不正确的是(1.0)

- A、 有机磷农药中毒时缩小
- B、应用过量度冷丁时扩大
- C、应用氯丙嗪时缩小
- D、应用阿托品时扩大
- E、应用毛果芸香碱时缩小

135、男 30 岁, 极度消瘦, 急诊时已昏迷, 查体阳性所见是: 呼吸高度抑制, 四肢及臂部多处注射针痕, 瞳孔极度缩小, 有接触吗啡史。 该案例中对吗啡成瘾者可迅速诱发戒断症状的是 (1.0)

- A、哌替啶
- B、曲马朵
- C、纳洛酮
- D、美沙酮
- E、以上都不是

答案: C

136、下列有关地西泮的叙述, 错误的是(1.0)

- A、 治疗指数高, 对呼吸、循环抑制轻
- B、小于镇静剂量即有抗焦虑作用
- C、连续应用依赖性轻
- D、 肌内注射吸收不规则, 血药浓度较低
- E、对快动眼睡眠时相无影响

答案: E

137、以下关于苯巴比妥用于治疗癫痫的叙述,错误的是(1.0)

- A、 用于防治强直 阵挛发作
- B、对复杂部分性发作也有效
- C、是治疗癫痫持续状态的首选药
- D、 本药起效快, 毒性低, 价廉
- E、有嗜睡、精神萎靡等副作用

答案: C

138、突触间隙 Ach 消除的主要方式是 (1.0)

- A、被 MAO 灭活
- B、被 COMT 灭活

- C、被 AchE 灭活
- D、 被磷酸二酯酶灭活
- E、被神经末梢重摄取

139、应尽早使用氯磷定来解救有机磷酯类中毒的原因是为了避免(1.0)

- A、 氯磷定难以进入组织起效
- B、氯磷定不易与磷酰化胆碱酯酶结合
- C、有机磷酸酯与胆碱酯酶形成共价键结合
- D、 磷酰化胆碱酯酶出现"老化"
- E、 胆碱酯酶合成受到抑制

答案: D

140、阿托品抗休克的主要机制是(1.0)

- A、 对抗迷走神经, 使心跳加快
- B、 兴奋中枢神经, 改善呼吸
- C、 舒张血管, 改善微循环
- D、 扩张支气管,增加肺通气量
- E、舒张冠状动脉及肾血管

答案: C

141、左旋多巴抗帕金森病的机制是(1.0)

- A、增加纹状体中多巴胺含量
- B、 激动中枢多巴胺受体
- C、阻断中枢胆碱受体
- D、 激动中枢胆碱受体
- E、抑制多巴胺再摄取

答案: A

142、常用于平喘,又具有强心利尿作用的药物为(1.0)

A、 氨茶碱

- B、肾上腺素
- C、沙丁胺醇
- D、 麻黄碱
- E、色甘酸钠

答案: A

143、不抑制胃酸分泌的抗消化性溃疡药是(1.0)

- A、哌仑西平
- B、 法莫替丁
- C、奥美拉唑
- D、枸橼酸铋钾
- E、丙谷胺

答案: D

144、新斯的明对于重症肌无力有治疗作用。但同时可伴随腹痛。

答案: 正确

145、四环素的抗菌作用机制主要是

A,

影响细菌细胞壁的形成

B、 抑制二氢叶酸合成酶, 阻碍核酸的合成

C,

阻碍终止因子与核蛋白体 A 位结合

- D、 阻止 70S 核蛋白体的解离
- E、 与 30S 亚单位结合, 阻止肽链延伸和蛋白质合成

答案: E

146、地西泮无下列哪个作用

- A、 抗精神分裂症
- B、抗惊厥

- C、抗癫痫
- D、中枢性肌松
- E、抗焦虑

答案: A

147、甲状腺素

- A、 为含氮激素,以 T3 为主
- B、 为含氮激素,以 T4 为主
- C、 为类固醇激素,以 T3 为主
- D、 为类固醇激素,以 T4 为主
- E、 为碘化的甲状腺球蛋白,以 T3 为主

答案: A

148、治疗支气管哮喘应选用对哪一种受体作用较强的拟肾上腺素类药物

- A、 M 受体
- B、β2受体
- C、 a 1 受体
- D、 β1受体
- E、 α 2 受体

答案: B

149、氯丙嗪抗精神分裂症的主要机理是

A、 阻断中脑-边缘系统和中脑-皮质通路中 DA 受体

В、

阻断黑质-纹状体通路 D2 受体

C,

阻断结节-漏斗通路 D2 受体

D、 阻断中枢 α 1 受体

E,

答案	Α
	/ \

150、有关受体的错误叙述是()

- A、 是细胞进化过程是产生的蛋白组分;
- B、 能与任何药物结合而引起生理或药理效应:
- C、 药物受体复合物能引起生理或药理效应;
- D、 能识别周围环境中某些微量化学物质;
- E、不同药物之间可相互竞争同一受体

答案: D

151、恒量恒速给药,最后达到的血药浓度是()

- A、 有效浓度;
- B, CSS:
- C, Cmax;
- D, C min
- E, LD

答案: C

152、药物的首过消除是指()

- A、 药物口服后, 部分末经吸收即从肠道排出。
- B、 药物静脉注射后, 部分迅速经肾排泄
- C、 药物口服后, 部分迅速经肾排泄
- D、 药物经静脉注射,进入体循环之后,部分经肝脏内消除。
- E、 药物经口服后, 进入体循环之前, 部分先在肝脏内消除。

答案: E

153、经肝药酶转化的药物与药酶诱导剂合用后其效应()

- A、 减弱:
- B、 增强:
- C、不变;
- D、 被消除;

E、短暂

答案: A

154、对毛果芸香碱的叙述错误的是()

- A、 毒蕈碱受体激动剂;
- B、烟碱受体激动剂;
- C、 滴入眼后可引起瞳孔缩小;
- D、 迅速降低急性充血性青光眼的眼内压;
- E、 滴入眼后可引起视近物清楚;

答案: B

155、阿托品不具有下列哪项作用()

- A、 扩张血管改善微循环;
- B、 加速房室传导治疗传导阻滞;
- C、 对抗迷走神经;
- D、 阻断骨骼肌运动终板的冲动传递;
- E、缓解平滑肌痉挛治疗胃肠绞痛

答案: D

156、肾上腺素的适应症不包括()

- A、 支气管哮喘急性发作
- B、心源性哮喘
- C、心脏骤停
- D、过敏性休克
- E、局部止血

答案: B

157、被称为"质子泵抑制剂"的药物是()

- A、 法莫替丁:
- B、 哌唑嗪;
- C、 奥美拉唑;
- D、 硝苯地平:
- E、雷尼替丁

答	安		\mathcal{C}
_~	~·	•	

- 158、抗帕金森氏病时,下列哪种药物能增加左旋多巴疗效而减轻不良反应()
- A、利血平:
- B、卡比多巴;
- C、金刚烷胺
- D、多巴胺
- E、 维生素 B6

答案: B

- 159、男 24 岁,精神分裂症,一直服用氯丙嗪 50mg tid,原来激动不安、幻觉妄想已消失,近来变得行为退缩、寡言少语,情感淡漠有明显手指颤动,请选用一组药物代替氯丙嗪()
- A、 三氟拉嗪、左旋多巴;
- B、 氟奋乃静、左旋多巴;
- C、 氯氮平、苯海索;
- D、 氯氮平、阿托品;
- E、 氟奋乃静、阿托品;

答案: C

- 160、糖皮质激素对血液和造血系统的作用是()
- A、 刺激骨髓造血功能;
- B、 使红细胞减少;
- C、 使中性粒细胞减少;
- D、 使血小板减少;
- E、使淋巴细胞增加

答案: A

- 161、硫脲类的严重不良反应是()
- A、 粒细胞缺乏;
- B、 药热、药疹;
- C、甲状腺肿大
- D、 突眼加重:
- E、甲状腺激素缺乏

答案: A

162、能使甲状腺组织缩小、变硬,有利于甲亢手术的药物是()

- A、 地巴唑:
- B、 大剂量碘剂:
- C、他巴唑:
- D、 丙基硫氧嘧啶;
- E、普萘洛尔

答案: B

163、苯乙福明(苯乙双胍)严重的不良反应是()

- A、 精神错乱;
- B、乳酸血症;
- C、眩晕;
- D、 粒细胞减少;
- E、嗜睡

答案: B

164、糖尿病合并严重感染,除应用抗菌素外,应同时进行哪项治疗()

- A、 磺酰脲类药物:
- B、 双胍类药物;
- C、阿卡波糖
- D、 普通胰岛素:
- E、适当的运动锻炼。

答案: D

165、药理学是研究

- A、药物的学科
- B、 药物与机体相互作用的规律及机制的学科
- C、 药物效应动力学
- D、 药物代谢动力学
- E、药物在临床应用的学科

答案: B

166、药物是

- A、 能影响机体生理功能的化学物质
- B、能干扰机体细胞代谢的化学物质
- C、用以防治及诊断疾病和计划生育的化学物质
- D、 对机体有营养作用的化学物质
- E、用以治疗疾病的化学物质

答案: C

167、药物作用是指

- A、药理效应
- B、药物具有的特异性作用
- C、对不同脏器的选择性作用
- D、 药物与机体细胞间的初始反应
- E、药物对接触部位的直接作用

答案: D

168、药物作用的两重性是指

- A、治疗作用与不良反应
- B、预防作用与不良反应
- C、对症治疗与对因治疗
- D、 预防作用与治疗作用
- E、原发作用与继发作用

答案: A

169、不同药物之所以具有不同的适应症,主要取决于

- A、 药物作用的机理
- B、 药物剂量的大小
- C、药物的给药途径
- D、药物作用的选择性
- E、药物作用的两重性。

答案: D

170、下列哪个属于与机体反应相关的药物不良反应

- A、过敏反应
- B、成瘾性
- C、抗药性
- D、耐受性
- E、高敏性

答案: A

171、药物产生副作用的药理学基础是

- A、用药剂量大
- B、药物作用的选择性低
- C、药物作用的选择性高
- D、用药时间过长
- E、病人的肝肾功能差

答案: B

172、药物发生毒性反应的可能说法,下列哪项是错误的

- A、一次性用药超过极量
- B、长期用药逐渐蓄积
- C、一般不严重
- D、并非药物效应
- E、一般可以避免的

答案: C

173、与用药剂量无关,而与体质有关,不同的药物常产生相类似的反应,这种药物不良反应属于

- A、变态反应
- B、毒性反应
- C、副作用
- D、 后遗效应
- E、特异质反应

答案: A

174、半数有效量(ED50)是指

A、临床有效量的一半

- B、 引起 50%实验动物死亡的剂量
- C、效应强度
- D、 引起 50%阳性反应的剂量
- E、以上都不是

175、恒量恒速给药,最后达到的血药浓度是

- A、有效浓度
- B, CSS
- C, Cmax
- D, C min
- E, LD

答案: B

176、能通过血脑屏障的药物是

- A、 脂溶性高,分子较小,极性高
- B、 脂溶性高,分子较小,极性低
- C、 脂溶性高,分子较大,极性低
- D、 脂溶性低,分子较大,极性高
- E、 脂溶性低,分子较大,极性低

答案: B

177、有关药物与血浆蛋白结合的正确叙述是

- A、结合率高的药物易通过生物膜
- B、结合药物暂时失去药理活性
- C、结合药物药效增强
- D、结合率高的药物排泄加快
- E、 结合率高的药物合用后相互不易发生竞争 答案: B

178、口服下述药物后,产生首过消除的例子是

- A、 肾上腺素在碱性肠液中破坏
- B、红霉素在胃内被胃酸破坏

- C、硝酸甘油在肝内被代谢灭活
- D、 庆大霉素解离度大, 不易透过肠粘膜
- E、 青霉素 G 在肠内被代谢灭活

答案: C

179、尿液 PH 值对阿司匹林排泄的影响是

- A、 PH 降低,解离度增大,再吸收减少,排泄加速
- B、 PH 增高, 解离度增大, 再吸收减少, 排泄加速
- C、 PH 增高, 解离度增大, 再吸收增多, 排泄减慢
- D、 PH 降低,解离度增大,再吸收增多,排泄减慢
- E、 PH 增高, 解离度变小, 再吸收减少, 排泄加速

答案: B

180、经肝药酶转化的药物与药酶抑制剂合用后其效应

- A、 减弱
- B、增强
- C、不变
- D、被消除
- E、短暂

答案: B

181、安慰剂是一种

- A、口服制剂
- B、阳性对照药
- C、不具有药理活性的剂型
- D、使病人得到安慰的药物
- E、 能稳定病人情绪的药物

答案: C

182、长期应用异丙肾上腺素治疗哮喘,需要增加剂量才能有效,这种现象称为

- A、耐药性
- B、耐受性
- C、成瘾性

- D、习惯性
- E、受体向上调节

答案: B

183、部分激动药的特点有 只能激动部分受体 只能与部分受体结合 亲和力较弱,内在活性较强 亲和力较强,内在活性较弱 亲和力和内在活性均较弱

答案: D 在酸性尿液中弱酸性药物 解离多,重吸收多,排泄快 解离多,重吸收多,排泄慢 解离少,重吸收多,排泄慢 解离多,重吸收少,排泄快 以上都不是 C

184、下列有关影响药物分布的因素, 错误的是 血浆蛋白结合率 体液 pH 首过消除 器官血流量 血脑屏障

答案: C

185、在剂量相等时, Vd 小的药物比 Vd 大的药物

- A、血浆浓度较低
- B、血浆蛋白结合较少
- C、组织内药物浓度较低
- D、生物利用度较小
- E、所能达到的稳态血药浓度较低

答案: C

186、药物的效价强度是指同一类型的药物之间

- A、 产生治疗作用与不良反应的比值
- B、 在足够大的剂量时产生的最大效应的强弱
- C、产生相同效应时需要的剂量的不同
- D、引起毒性剂量的大小

E、引起效应剂量的大小

答案: C

187、药物在体内超出转化能力时其消除方式应是

- A、药物经肾消除
- B、一级动力学消除
- C、零级动力学消除
- C. 药物经肠道排出
- E. 药物经肝代谢消除

答案: C

188、不属于糖皮质激素药理作用的是

- A、抗炎
- B、抗菌
- C、抗休克
- D、抗毒
- E、抗免疫

答案: B

189、长期应用糖皮质激素治疗的病人宜给予

- A、低盐、低糖、高蛋白饮食
- B、低盐、高糖、高蛋白饮食
- C、低盐、高糖、低蛋白饮食
- D、高盐、高糖、低蛋白饮食
- E、高盐、低糖、低蛋白饮食

答案: A

190、长期使用泼尼松治疗的病人最佳的给药方法是

- A、每日三次
- B、每日午后一次
- C、每日清晨一次
- D、 每日夜晚一次
- E、隔日清晨一次

答案: E

191、长期应用糖皮质激素不会引起

- A、水肿
- B、高血压
- C、高血钾
- D、诱发糖尿病
- E、诱发心力衰竭

答案: C

192、下列不属于糖皮质激素禁忌证的是

- A、 活动性结核病
- B、活动性溃疡病
- C、心力衰竭
- D、骨质疏松症
- E、肾上腺皮质功能减退症

答案: E

193、下列用糖皮质激素类药物治疗无效的血液病是

- A、 急性淋巴细胞性白血病
- B、过敏性紫癜
- C、再生障碍性贫血
- D、急性粒细胞白血病
- E、血小板减少症

答案: D

194、下列哪种疾病为糖皮质激素的禁忌证

- A、感染性休克
- B、结核性胸膜炎
- C、水痘
- D、全身性红斑狼疮
- E、血管神经性水肿

答案: C

195、糖皮质激素的抗毒作用是指

- A、提高机体对细菌内毒素的耐受性
- B、对抗细菌外毒素
- C、中和内毒素
- D、破坏内毒素
- E、抑制细菌

答案: A

196、隔日疗法宜选用

- A、可的松
- B、氢化可的松
- C、泼尼松龙
- D、地塞米松
- E、倍他米松

答案: C

197、下列哪种药物的抗炎作用最强

- A、可的松
- B、氢化可的松
- C、泼尼松
- D、泼尼松龙
- E、地塞米松

答案: E

198、糖皮质激素采用隔日清晨一次给药可避免

- A、反跳现象
- B、类肾上腺皮质功能亢进
- C、减少感染机会
- D、 反馈抑制肾上腺皮质功能
- E、诱发溃疡

答案: D

199、生理剂量的糖皮质激素不影响

A、水和电解质代谢

- B、糖代谢
- C、脂肪代谢
- D、提高中枢神经系统的兴奋性
- E、蛋白质代谢

200、不属于长期应用糖皮质激素引起的不良反应是

- A、高血压
- B、低血钾
- C、低血糖
- D、皮肤变薄
- E、向心性肥胖

答案: C

201、主要影响水盐代谢的肾上腺皮质激素是

- A、 泼尼松
- B、氢化可的松
- C、地塞米松
- D、醛固酮
- E、可的松

答案: D

202、主要通过稳定溶酶体膜,减少心肌抑制因子的形成,并扩张血管而抗休克的药物是

- A、肾上腺素
- B、氢化可的松
- C、去甲肾上腺素
- D、阿托品
- E、右旋糖酐

答案: B

203、严重感染性疾病应用糖皮质激素的目的是

- A、抑制或杀灭细菌
- B、提高机体的免疫功能

- C、中和细菌内毒素
- D、 控制症状,帮助机体渡过危险期
- E、加强抗菌药物的作用

204、下列哪项不是糖皮质激素的禁忌证

- A、真菌感染
- B、严重精神病
- C、角膜溃疡
- D、肾病综合症
- E、严重高血压

答案: D

205、属于长效糖皮质激素的药物是

- A、氢化可的松
- B、泼尼松
- C、地塞米松
- D、 泼尼松龙
- E、可的松

答案: C

206、糖皮质激素小剂量替代疗法适用于

- A、感染中毒性休克
- B、腺垂体功能减退症
- C、中毒性菌痢
- D、支气管哮喘
- E、系统性红斑狼疮

答案: B

207、受体激动时,可引起支气管平滑肌松弛的是:

- A、 M 受体
- B、 α1 受体
- C、 α 2 受体

- D、β1受体
- E、β2受体

答案: E

208、M 受体激动不会引起:

- A、血压升高
- B、心率减慢
- C、胃肠平滑肌收缩
- D、瞳孔括约肌收缩
- E、 腺体分泌增加

答案: A

209、阿托品禁用于:

- A、支气管哮喘
- B、肠痉挛
- C、 虹膜睫状体炎
- D、中毒性休克
- E、青光眼

答案: E

210、去甲肾上腺素能神经兴奋引起的效应不包括:

- A、 心脏兴奋
- B、胃肠平滑肌收缩
- C、支气管平滑肌松弛
- D、皮肤黏膜和内脏血管收缩
- E、瞳孔扩大

答案: B

211、使用过量最易引起心律失常的药物是:

- A、异丙肾上腺素
- B、多巴胺
- C、肾上腺素
- D、麻黄碱

E、去甲肾上腺素

答案: C

212、抢救过敏性休克的首选药是:

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

答案: A

213、肾上腺素与局麻药配伍的目的是:

- A、防止过敏性休克
- B、增强中枢镇静作用
- C、 部血管收缩,促进止血
- D、 延长局麻药作用时间及防止药物吸收中毒
- E、防止出现低血压

答案: D

214、口服可用于上消化道出血时局部止血的药物是:

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

答案: A

215、少尿或无尿的休克患者应禁用:

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

答案: E

216、治疗支气管哮喘急性发作应选用:

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

答案: E

217、去甲肾上腺素持续静滴的主要危险是:

- A、 肝衰竭
- B、心肌缺血
- C、局部组织坏死
- D、心律失常
- E、急性肾衰竭

答案: E

218、去甲肾上腺素治疗消化道出血时宜采用的给药方法是:

- A、 皮下注射
- B、口服
- C、肌肉注射
- D、静脉注射
- E、静脉滴注

答案: B

219、溺水、麻醉和手术意外所致的心脏骤停宜选用:

- A、肾上腺素
- B、 去甲肾上腺素
- C、去氧肾上腺素
- D、多巴胺
- E、麻黄碱

答案: A

220、普萘洛尔禁用于:

- A、 偏头痛
- B、心律失常
- C、心绞痛
- D、高血压
- E、支气管哮喘

答案: E

221、可诱发或加重支气管哮喘的药物是:

- A、酚妥拉明
- B、妥拉唑啉
- C、酚苄明
- D、普萘洛尔
- E、哌唑嗪

答案: D

222、能对抗去甲肾上腺素缩血管作用的药物是:

- A、酚妥拉明
- B、普萘洛尔
- C、阿托品
- D、多巴胺
- E、噻吗咯尔

答案: A

223、氯丙嗪过量引起的低血压宜选用:

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

答案: C

224、下列哪种症状不是有机磷酸酯中毒的症状:

- A、流涎、出汗
- B、呼吸困难
- C、支气管分泌物减少
- D、肌束颤动
- E、昏迷

答案: C

225、氯解磷定的作用机制是:

- A、 直接阻断 M、N 受体
- B、抑制乙酰胆碱的形成
- C、促进乙酰胆碱的摄取
- D、恢复胆碱酯酶的活性
- E、抑制乙酰胆碱的摄取

答案: D

226、评价化疗药物安全性的重要参数是:

- A、抗菌活性
- B、抗菌谱
- C、化疗指数
- D、抗菌后效应
- E、耐药性

答案: C

227、有关药物、机体、病原体三者之间关系的叙述,错误的是:

- A、 药物对病原体有抑制或杀灭作用
- B、 机体对病原体有抵抗能力
- C、机体对药物有耐药性
- D、 药物对机体有防治作用和不良反应
- E、病原体对药物有耐药性

答案: C

228、化学治疗药的概念是:

A、治疗各种疾病的化学药物

- B、治疗恶性肿瘤的化学药物
- C、人工合成的化学药物
- D、防治病原微生物引起感染的化学药物
- E、 防治病原微生物感染、寄生虫病和恶性肿瘤的药物:

答案: E

229、化疗指数是指:

- A, LD90/ED10
- B, ED90/LD10
- C, LD50/ED50
- D, ED50/LD50
- E, ED95/LD50

答案: C

230、属于抑菌药的抗菌药物是:

- A、大环内酯类
- B、头孢菌素类
- C、多黏菌素类
- D、 氨基糖苷类
- E、青霉素类

答案: A

231、影响细菌核酸代谢的抗菌药物是:

- A、青霉素类
- B、多粘菌素类
- C、大环内酯类
- D、四环素类
- E、喹诺酮类

答案: E

232、细菌可通过改变代谢途径产生耐药性的抗菌药是:

- A、喹诺酮类
- B、 氨基糖苷类

- C、青霉素类
- D、磺胺类
- E、头孢菌素类

233、抑制细菌细胞壁合成的抗生素是

- A、头孢菌素类
- B、 氨基糖苷类
- C、 两性霉素 B
- D、多黏菌素类
- E、四环素类

答案: A

234、对肾有毒性的抗生素类是:

- A、青霉素类
- B、广谱青霉素类
- C、耐酶青霉素类
- D、第一代头孢菌素类
- E、第三代头孢菌素类

答案: D

235、关于第一代头孢菌素类的叙述, 错误的是:

- A、对革兰阳性菌的作用强
- B、对革兰阴性菌也有很强的作用
- C、肾毒性较第二代、第三代大
- D、 对β-内酰胺酶较稳定
- E、主要用于耐药金葡萄感染及敏感菌引起的呼吸道及泌尿道感染

答案: B

236、红霉素的抗菌机制是:

- A、 抑制菌体细胞壁合成
- B、抑制菌体蛋白质合成
- C、影响胞浆膜通透性

- D、抑制叶酸代谢
- E、抑制菌体核酸合成

答案: B

237、鼠疫首选药物是:

- A、庆大霉素
- B、林可霉素
- C、红霉素
- D、链霉素
- E、卡那霉素

答案: D

238、氨基糖苷类主要消除途径是:

- A、 肝脏代谢
- B、肠道排出
- C、肾小管分泌
- D、原形由肾小球滤过
- E、血液中酶灭活

答案: D

239、氨基糖苷类抗生素中抗菌谱最广的是:

- A、链霉素
- B、阿米卡星
- C、大观霉素
- D、庆大霉素
- E、妥布霉素

答案: B

240、下列不需做皮肤过敏试验的抗菌药物是:

- A、 氨苄西林
- B、青霉素 G
- C、苯唑西林
- D、链霉素

E、红霉素

答案: E

241、喹诺酮类药物抗菌作用机制是

- A、 抑制二氢叶酸还原酶
- B、抑制二氢叶酸合成酶
- C、改变细菌细胞膜通透性
- D、 抑制细菌 DNA 回旋酶
- E、阻碍细胞壁的合成

答案: D

242、甲氧苄啶作用机制是:

- A、 抑制二氢叶酸合成酶
- B、改变细菌细胞膜通透性
- C、破坏细菌细胞壁
- D、抑制菌体蛋白质合成
- E、抑制二氢叶酸还原酶

答案: E

243、氟喹诺酮类药物中,可用于结核病治疗的药是:

- A、氧氟沙星
- B、吡咯酸
- C、诺氟沙星
- D、依诺沙星
- E、吡哌酸

答案: A

244、预防磺胺嘧啶所致的肾脏损害,应该:

- A、 大量喝水或服用等量碳酸氢钠
- B、 同服维生素 C
- C、空腹服用
- D、 与维生素 B6 合用
- E、采用静脉滴注

答案: A

245、抗菌谱广,单用易产生耐药性,一般不单独应用的药物是:

- A、甲硝唑
- B、青霉素
- C、环丙沙星
- D、甲氧苄啶
- E、红霉素

答案: D

246、对肠内、外阿米巴病均有良效的药物是:

- A、 红霉素
- B、四环素
- C、甲硝唑
- D、青霉素
- E、甲氧苄啶

答案: C

247、段女士, 39 岁, 最近一段时间时阴道瘙痒、分泌物增多、诊断为阴道滴虫病, 治疗效果最佳的药物是:

- A、甲硝唑
- B、利福平
- C、红霉素
- D、呋喃妥因
- E、诺氟沙星

答案: A

248、甲氨蝶呤是常用的抗恶性肿瘤药,为减轻其骨髓抑制毒性反应,保护正常骨髓,常与下列那种药合用

A、叶酸

В、

维生素 B12

碳酸氢钠

D,

甲酰四氢叶酸钙

E,

甲氧苄啶

答案: D

249、属于植物来源的抗肿瘤药为

A,

阿霉素

- B、紫杉醇
- C、米托蒽醌
- D、来曲唑
- E、昂丹司琼

答案: B

250、部分激动药的特点有

A,

只能激动部分受体

- B、 只能与部分受体结合
- C、 亲和力较弱, 内在活性较强

D,

亲和力较强, 内在活性较弱

E、 亲和力和内在活性均较弱

答案: D

251、下列有关影响药物分布的因素,错误的是

- A、血浆蛋白结合率
- B、 体液 pH
- C、首过消除
- D、器官血流量

答案: C

解析: 血脑屏障

252、有机磷农药中毒的机理是()

- A、抑制 AchE
- B、 激活 AchE
- C、抑制磷酸二酯酶
- D、 激活磷酸二酯酶
- E、抑制腺苷酸环化酶

答案: C

253、胆绞痛病人最适宜的镇痛药物是()

- A、 单用阿托品;
- B、 单用阿司匹林;
- C、 阿托品和度冷丁合用;
- D、 阿托品和肌松药合用;
- E、单用度冷丁。

答案: C

254、伴尿量减少,心收缩力减弱的感染性休克宜选用()

- A、肾上腺素
- B、 去甲肾上腺素

- C、麻黄碱
- D、多巴胺
- E、间羟胺

255、经体内转化以后才有活性的糖皮质激素是()

- A、 泼尼松;
- B、 氟氢化可的松;
- C、 地塞米松;
- D、 氢化可的松;
- E、倍他米松

答案: A

256、青霉素类杀菌的机制是()

- A、 抑制二氢叶酸还原酶;
- B、 抑制二氢叶酸合成酶;
- C、 抑制细菌蛋白质合成;
- D、 抑制细菌细胞壁的合成:
- E、 抑制细菌 RNA 的合成

答案: D

257、甲氨蝶呤是常用的抗恶性肿瘤药,为减轻其骨髓抑制毒性反应,保护正常骨髓,常与下列那种药合用:

- A、叶酸
- B、 维生素 B12
- C、碳酸氢钠
- D、 甲酰四氢叶酸钙
- E、甲氧苄啶

答案: D

258、部分激动药的特点有

- A、 只能激动部分受体
- B、只能与部分受体结合
- C、 亲和力较弱, 内在活性较强

- D、 亲和力较强, 内在活性较弱
- E、 亲和力和内在活性均较弱

259、下列有关影响药物分布的因素, 错误的是

- A、血浆蛋白结合率
- B、 体液 pH
- C、首过消除
- D、器官血流量
- E、血脑屏障

答案: C

260、肝脏是人体的解毒器官, 所以药物在肝脏的代谢可理解为解毒过程。

答案: 错误

261、药物与血浆蛋白的结合率愈高, 当与其他血浆蛋白结合高的药物合用时, 中毒风险就愈大。

答案: 正确

262、通过增加剂量或延长疗程以增加疗效或达到治疗目的,这是临床上经常采用的方法。

答案: 错误

263、间羟胺是临床肾上腺素的良好代用品,主要用途是治疗各种休克的早期.

答案: 错误

264、氨茶碱具有抗支气管哮喘和心源性哮喘双重作用

答案: 正确

265、一般情况下, 雷米封宜与 VitB6 合用; 左旋多巴不宜与 VitB6 合用。

答案: 正确

266、大剂量的缩宫素对子宫平滑肌可产生节律性收缩,因而可用于催产和引产。

答案: 错误

267、糖皮质激素可使水痘、带状疱疹等疾病加重、病灶播散恶化。

答案: 正确

268、羧苄西林具有广谱、耐酸、不耐酶等特点。

答案: 错误

269、恒量恒速给药,最后达到的血药浓度是()

- A、 有效浓度;
- B、CSS;
- C, Cmax;
- D, C min
- E, LD

答案: C

270、属于植物来源的抗肿瘤药为:

- A、阿霉素
- B、紫杉醇
- C、米托蒽醌
- D、来曲唑
- E、昂丹司琼

答案: B