

2024 年广东省电白区《执业药师之西药学专业二》考试必背 200 题题库附答案解析

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 下列药物中通过促进纤维蛋白溶解的药物是

- A: 噻氯匹定
- B: 尿嘧啶
- C: 氨甲苯酸
- D: 链激酶

答案：D

2. （2020 年真题）主要用于治疗呼吸道合胞病毒感染的药物是

- A: 更昔洛韦
- B: 利巴韦林
- C: 阿德福韦酯
- D: 拉米夫定

答案：B

3. 磷酸二酯酶III抑制剂(PDEIII抑制剂)是

- A: 多巴酚丁胺
- B: 依那普利
- C: 米力农
- D: 地高辛

答案：C

4. 角鲨烯环氧酶的非竞争性、可逆性抑制剂是

- A: 阿莫罗芬
- B: 特比萘芬
- C: 制霉菌素
- D: 环吡酮胺

答案：B

5. 维生素 C 可使其代谢降低，作用增加的是

- A: 异烟肼
- B: 糖皮质激素
- C: 雌激素
- D: 丙磺舒

答案：B

6. 不属于浓度依赖性抗菌药物的是

- A: 阿奇霉素
- B: 氟喹诺酮类
- C: 达托霉素
- D: 氨基糖苷类

答案：A

7. 抗瘤谱较广，恶性淋巴瘤疗效显著，还可治疗自身免疫性疾病的药物是()

- A: 奥沙利铂
- B: 丝裂霉素
- C: 环磷酰胺
- D: 塞替派

答案：C

8. 属于血小板膜蛋白 IIb/IIIa 受体阻断剂的是

- A: 替罗非班
- B: 氯吡格雷
- C: 奥扎格雷
- D: 阿司匹林

答案：A

9. 临床常用，起效最快的硝酸酯类药物是

- A: 硝酸甘油
- B: 戊四硝酸
- C: 硝酸异山梨西旨
- D: 5-单硝酸异山梨酯

答案：A

10. 呋塞米发挥利尿作用的部位在

- A: 近曲小管
- B: 髓袢升支粗段
- C: 髓袢升支厚壁段和远曲小管初段
- D: 肾小球

答案：B

11. 主要作用于有丝分裂 M 期，干扰微管蛋白合成的药物是

- A: 高三尖杉酯碱
- B: 顺铂
- C: 多柔比星
- D: 氟尿嘧啶

答案：A

12. 预防和治疗各种原因引起的肝性脑病使用

- A: 苯丙氨酸
- B: 复方氨基酸（18AA- I）
- C: 复方氨基酸注射液（9AA）
- D: 复方氨基酸注射液（3AA）

答案：D

13. 毛花苷丙经弱碱水解去乙酰化的产物是

- A: 地高辛
- B: 洋地黄毒苷
- C: 毛花苷丙（西地兰 C）
- D: 去乙酰毛花苷（西地兰 D）

答案：D

14. 抑制细菌叶酸合成的抗菌药物是

- A: 利福喷丁
- B: 头孢吡肟
- C: 头孢米诺
- D: 磺胺甲噁唑甲氧苄啶

答案：D

15. （2017 年真题）可以引起耳蜗神经、肾损害的药物是（）

- A: 甲矾霉素
- B: 庆大霉素
- C: 多西环素
- D: 加替沙星

答案：B

16. 对红霉素的描述，下列不正确的是

- A: 具有肝脏毒性
- B: 属繁殖期杀菌剂
- C: 抗菌谱与青霉素相似但略广
- D: 对青霉素耐药的金黄色葡萄球菌有效

答案：B

17. 葡萄糖和胰岛素一起静脉滴注，可以用来治疗的是

- A: 低钠血症
- B: 高钾血症
- C: 低钾血症
- D: 高钠血症

答案：B

18. 下列哪类药物属于快速杀菌药()

- A: 红霉素
- B: 多黏菌素 B
- C: 氯霉素类
- D: 氨基糖苷类

答案：D

19. 钙通道阻滞剂的药理作用不包括

- A: 主要舒张静脉，对动脉影响较小
- B: 抗动脉粥样硬化作用
- C: 抑制血小板活化
- D: 松弛支气管平滑肌

答案：A

20. 下列关于镇痛药物的禁忌证，错误的是

- A: 多痰患者禁用可待因
- B: 室上性心动过速禁用哌替啶
- C: 心源性哮喘禁用吗啡
- D: 颅脑损伤患者禁用羟考酮

答案：C

21. 竞争性抑制胃肠道的 α 葡萄糖苷酶活性，减慢肠道内多糖、寡糖或双糖的降解从而延缓单糖的吸收，可降低餐后血糖的药物是（）

- A: 吡格列酮
- B: 格列吡嗪
- C: 二甲双胍
- D: 伏格列波糖

答案：D

22. 治疗重型幼年型糖尿病的是

- A: A 和 B 均无效
- B: 二甲双胍
- C: 磺酰脲类
- D: 胰岛素

答案：D

23. 患者，男性，55 岁。每年冬春季常有哮喘发作，近日来上呼吸道感染，咳嗽加哮喘，门诊测血压亦升高，治疗方案：给予抗感染及平喘治疗外，尚考虑给予降压药，其中欲选择一种 β 肾上腺素受体阻断药，应选用

- A: 纳多洛尔
- B: 普萘洛尔

C: 吲哚洛尔

D: 美托洛尔

答案: D

24. 对念珠菌的抗菌活性高，且不易产生耐药性，因毒性大，不宜用作注射给药是

A: 伊曲康唑

B: 制霉菌素

C: 灰黄霉素

D: 特比萘芬

答案: B

25. 格列本脲的作用特点是

A: 刺激胰岛细胞分泌胰岛素，增加体内的胰岛素水平

B: 抑制胰高血糖素的分泌

C: 增强胰岛素的作用

D: 提高靶细胞对胰岛素的敏感性

答案: A

26. 下列属于非选择性 β 受体阻断药的是()

A: 比索洛尔

B: 普萘洛尔

C: 阿替洛尔

D: 美托洛尔

答案: B

27. 下列哪项不是血管紧张素转化酶抑制药的主要临床应用()

A: 心律失常

B: 充血性心力衰竭

C: 心肌梗死

D: 高血压

答案：A

28. ACEI 与其联用，除可增强降压效果外，还可减少后者引起的高肾素血症以及对血尿酸和血糖的不良影响的是()

A: 噻嗪类利尿药

B: 人促红素

C: 留钾利尿药

D: β 受体阻断药

答案：A

29. (2016 年真题) 治疗绦虫病的首选药品是

A: 吡喹酮

B: 哌嗪

C: 伊维菌素

D: 伯氨喹

答案：A

30. 下列不属于雌激素作用部位的是

A: 肾脏

B: 输卵管

C: 子宫

D: 阴道

答案：A

31. 用于治疗耐氯喹和耐多种药物虫株所致的恶性疟，也可用于治疗间日疟的药物是

- A: 乙胺嘧啶
- B: 蒿甲醚
- C: 双氢青蒿素
- D: 奎宁

答案：D

32. 氯霉素的抗菌作用机制是

- A: 阻止氨基酰-tRNA 与细菌核糖体 30S 亚基结合，影响蛋白质的合成
- B: 与细菌核糖体 50S 亚基结合，抑制肽酰基转移酶的活性，从而阻止肽链延伸，是蛋白质合成受阻
- C: 改变细菌胞浆膜通透性，使重要的营养物质外漏
- D: 抑制二氢叶酸合成酶，影响叶酸的合成

答案：B

33. 滴药过频易致反跳性鼻充血，久用可致药物性鼻炎

- A: 克罗米通
- B: 羟甲唑啉
- C: 过氧化氢
- D: 硼酸

答案：B

34. 眼底散瞳检查宜选用

- A: 托吡卡胺滴眼剂
- B: 碘苷滴眼剂
- C: 拉坦前列素滴眼剂
- D: 氯霉素滴眼剂

答案：A

35. 下述哪种疾病不适合外用糖皮质激素治疗

- A: 钱币状湿疹
- B: 固定性药疹
- C: 未根治的体股癣
- D: 异位性皮炎

答案：C

36. 下述不属于扩瞳药不良反应的是()

- A: 结膜炎
- B: 接触性眼睑皮肤炎
- C: 眼压降低
- D: 一过性针刺感

答案：C

37. (2017 年真题) 前庭功能失调 (眩晕) ()

- A: 哌拉西林
- B: 甲硝唑
- C: 左氧氟沙星
- D: 米诺环素

答案：D

38. 患者，男，29 岁。因反酸、烧心、胸骨后隐痛 1 个月余就诊。胃镜检查提示，反流性食管炎。最适用于该患者的药物是

- A: 尼扎替丁
- B: 奥美拉唑
- C: 西咪替丁

D: 雷尼替丁

答案：B

39. 恶性贫血可选用

A: 维生素 B

B: 维生素 K

C: 香豆素类

D: 肝素

答案：A

40. 治疗绝经后妇女的骨质疏松症可选用()

A: 葡萄糖酸钙

B: 阿仑膦酸钠

C: 依降钙素

D: 阿法骨化醇

答案：B

41. 氨苯蝶啶的作用部位在

A: 髓袢升支粗段

B: 髓袢升支粗段皮质部

C: 近曲小管

D: 远曲小管和集合管

答案：D

42. 患者，男，57 岁，身高 175cm，体重 87kg，诊断为 2 型糖尿病。医生给予二甲双胍片口服，500mg，bid。

A: 两药合用正常情况下不会引发低血糖

B: 服药过程中适当补充维生素 B12

C: 可能出现的不良反应有腹痛、腹泻、腹胀

D: 服药期间不要饮酒，以免引起低血糖

答案：A

43. 使用环磷酰胺化疗，以下检查结果可能升高的是

A: 血红蛋白

B: 血小板计数

C: 血尿酸

D: 白细胞计数

答案：C

44. 下列关于肝素类药物的抗凝血作用描述正确的是

A: 仅在体外有效

B: 用药 2 个月后需检测血小板计数

C: 仅在体内有效

D: 体内、体外均有强大的抗凝作用

答案：D

45. 长期使用可能导致血钾升高的降压药物是

A: 硝普钠

B: 氨氯地平

C: 美托洛尔

D: 贝那普利

答案：D

46. (2015 年真题) 利尿作用极弱，具有降低眼内压作用，可用于青光眼治疗的利尿剂是 ()。

A: 呋塞米

B: 氢氯噻嗪

C: 乙酰唑胺

D: 螺内酯

答案：C

47. (2016 年真题) 患者，女，55 岁，临床诊断为 2 型糖尿病。目前药物治疗方案如下：

A: 餐后半小时

B: 餐前半小时

C: 餐后 1 小时

D: 餐时

答案：D

48. 下列哪种维生素可用于慢性铁中毒的治疗

A: 维生素 B1

B: 维生素 E

C: 维生素 B2

D: 维生素 C

答案：D

49. 属于羟甲基戊二酰辅酶 A 还原酶抑制剂的调节血脂药是()

A: 辛伐他汀

B: 烟酸

C: 非诺贝特

D: 依折麦布

答案：A

50. 联用治疗布氏杆菌感染的是

- A: 青霉素和链霉素
- B: 链霉素和异烟肼
- C: 青霉素和磺胺嘧啶
- D: 链霉素和磺胺嘧啶

答案：D

51. 两性霉素 B 与 () 合用具有协同作用。

- A: 酮康唑
- B: 伊曲康唑
- C: 氟胞嘧啶
- D: 利福平

答案：C

52. 患者,男,30 岁有长期便秘病史,因胃痛就医,诊断为胃溃疡,该患者治疗胃溃疡应避免使用的药物是 ()

- A: 奥美拉唑
- B: 雷贝拉唑
- C: 西咪替丁
- D: 氢氧化铝

答案：D

53. 用于颅脑损伤的氨基酸制剂的是 ()

- A: 复方氨基酸注射液 (18AA)
- B: 赖氨酸注射液
- C: 复方氨基酸注射液 (20AA)
- D: 丙氨酰谷氨酰胺注射液

答案：B

54. 乙酰半胱氨酸的祛痰作用机制是

- A: 直接分解痰中的黏蛋白，降低痰的黏性，易咳出
- B: 恶心性祛痰作用
- C: 增强呼吸道纤毛运动，促使痰液排出
- D: 使痰量逐渐减少，产生化痰作用

答案：A

55. 低致吐性化疗药物所引起的恶心呕吐，宜选用的止吐治疗方案是()

- A: 化疗前联合使用昂丹司琼、地塞米松和阿瑞吡坦，化疗结束后给予 2 天的阿瑞吡坦和 2~3 天的地塞米松
- B: 化疗前联合使用昂丹司琼和地塞米松，化疗结束后给予 2 天的地塞米松或昂丹司琼
- C: 化疗前后联合使用地塞米松和甲氧氯普胺
- D: 化疗前使用昂丹司琼，化疗后不需要继续使用止吐药

答案：D

56. 长期或大剂量使用质子泵抑制剂可导致的不良反应是

- A: 髌骨、腕骨骨折
- B: 腹泻
- C: 血浆泌乳素升高
- D: 呃逆、腹胀

答案：A

57. 磷霉素的主要抗菌作用机制是

- A: 抗叶酸代谢
- B: 干扰细菌细胞壁的合成
- C: 增加细菌胞浆膜的通透性
- D: 抑制细菌蛋白质合成

答案：B

58. 可用于防治泌尿系统结石的是

- A: 枸橼酸钾
- B: 氯化钙
- C: 氯化钾
- D: 氯化钠

答案：A

59. 急性广泛性肺栓塞宜选用()

- A: 维生素 K
- B: 叶酸
- C: 尿激酶
- D: 肝素

答案：C

60. 属于组胺 H₂ 受体阻断剂是

- A: 奥美拉唑
- B: 氯苯那敏
- C: 法莫替丁
- D: 多潘立酮

答案：C

61. 具有耳毒性的是()

- A: 氢氯噻嗪
- B: 呋塞米
- C: 氨苯蝶啶
- D: 螺内酯

答案：B

62. 小细胞肺癌化疗首选药是

- A: 羟喜树碱
- B: 替尼泊苷
- C: 博来霉素
- D: 依托泊苷

答案：D

63. 巨幼细胞贫血应首选

- A: 维生素 B12
- B: 亚叶酸钙
- C: 维生素 B6
- D: 叶酸+维生素 B12

答案：D

64. 下列药物中，与甲氨蝶呤长期大量合用，可引起膀胱移行细胞癌的是

- A: 抗病毒药物
- B: 抗生素
- C: 维生素类
- D: 糖皮质激素

答案：D

65. 能降低血压但伴有反射性心率加快，易导致心肌缺血的药物是

- A: 氯沙坦
- B: 硝苯地平
- C: 卡托普利

D: 普萘洛尔

答案: B

66. 肥胖性 2 型糖尿病患者控制血糖的一线药物是

A: 二甲双胍

B: 格列本脲

C: 格列齐特

D: 格列吡嗪

答案: A

67. 戈那瑞林属于

A: 短效口服避孕药

B: 雌激素类

C: 促性腺激素

D: 促性腺激素释放激素类似物

答案: D

68. (2021 年真题) 属于阳离子型表面活性剂，可用于治疗咽喉炎的药物是 () e

A: 西地碘

B: 度米芬

C: 氯溴索

D: 羟甲唑啉

答案: B

69. 制霉菌素属于

A: 丙烯胺类

B: 抗生素类

C: 吗啉类

D: 唑类

答案: B

70. 金刚烷胺与阿托品合用

A: 增加肾毒性

B: 可增加抗胆碱不良反应的危险

C: 增加锥体外系不良反应的风险

D: 增加中枢神经系统毒性(建议避免合用)

答案: B

71. 硝酸酯类药物扩张血管是通过

A: 直接作用于血管平滑肌

B: 产生一氧化氮，使细胞内环磷酸鸟苷升高

C: 阻滞 Ca^{2+} 通道

D: 促进前列环素的生成

答案: B

72. 属于 α_1 受体阻断药，用于治疗良性前列腺增生症的是()

A: 度他雄胺

B: 西地那非

C: 他达拉非

D: 坦洛新

答案: D

73. 依诺沙星与华法林合用

A: 后者血药浓度下降，药效降低

B: 后者血药浓度升高，不良反应增加

C: 不良反应叠加

D: 药理作用拮抗

答案: B

74. 属于留钾利尿药的是

A: 依普利酮

B: 托拉塞米

C: 依他尼酸

D: 布美他尼

答案: A

75. 退乳药溴隐亭的临床应用注意不包括

A: 口服后个体差异较大

B: 治疗期间禁止妊娠

C: 消化道溃疡患者慎用

D: 用于治疗闭经或乳溢，可产生短期疗效，但不宜久用

答案: B

76. 容易发生双硫仑样反应的药物包括()

A: 头孢唑林

B: 青霉素

C: 链霉素

D: 阿莫西林

答案: A

77. 6~12 岁儿童甲状腺功能减退症，左甲状腺素每日完全替代剂量为

A: $4\mu\text{g}/\text{kg}$

B: $5\mu\text{g}/\text{kg}$

C: $6\mu\text{g}/\text{kg}$

D: $25\mu\text{g}$

答案：A

78. 甲状腺危象宜选用

A: 甲状腺片

B: 普萘洛尔

C: 硫脲类+大剂量碘

D: 硫脲类

答案：C

79. 对羟甲基戊二酰辅酶 A (HMC-CoA) 还原酶抑制作用最强的是

A: 辛伐他汀

B: 阿托伐他汀

C: 洛伐他汀

D: 普伐他汀

答案：B

80. 发热需采用非甾体抗炎药时，应首选

A: 布洛芬

B: 双氯芬酸

C: 对乙酰氨基酚

D: 阿司匹林

答案：C

81. 以下哪个选项不是二磷酸果糖的不良反应

A: 低钠及低磷血症

B: 低钾血症

C: 尿潜血、血色素尿

D: 乳酸中毒

答案：A

82. (2015 年真题) 属于 α -葡萄糖苷酶抑制剂的是 ()。

A: 阿卡波糖

B: 西格列汀

C: 二甲双胍

D: 罗格列酮

答案：A

83. 为阳离子表面活性剂，有广谱杀菌、抑菌作用，吸附在细菌胞壁后，改变其表面结构和渗透平衡，使胞浆内成分渗漏，高浓度时可使胞浆凝固，抑制细胞壁修复而呈杀菌作用，且不易产生耐药性的消毒防腐药是

A: 聚维酮碘

B: 过氧乙酸

C: 依沙吖啶

D: 氯己定

答案：D

84. (2016 年真题) 易发生持续性干咳不良反应的药品是

A: 硝酸甘油

B: 福辛普利

C: 氢氯噻嗪

D: 硝苯地平

答案：B

85. 口服难吸收，用于治疗溃疡性结肠炎的药物是

- A: 柳氮磺吡啶
- B: 磺胺米隆
- C: 磺胺甲
- D: 磺胺嘧啶

答案：A

86. （2015 年真题）属于糖皮质激素禁忌症的是（ ）。

- A: 再生障碍性贫血
- B: 类风湿性关节炎
- C: 过敏性皮炎
- D: 严重高血压

答案：D

87. 患者，男，58 岁。最近出现多饮、多尿和体重下降等不正常身体状况就诊，检查发现血糖高，诊断为 2 型糖尿病，轻度心功能不全，医嘱选择磺酰脲类促胰岛素分泌药治疗。

- A: 格列齐特
- B: 格列喹酮
- C: 格列美脲
- D: 格列本脲

答案：D

88. 属于多巴胺 D₂ 受体阻断剂的是

- A: 奥美拉唑
- B: 法莫替丁
- C: 氯苯那敏

专业《执业药师之西药学专业二》考试必背 200 题题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

D: 多潘立酮

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。
如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/498115044045007022>