

2023-24 年广西壮族自治区三江侗族自治县 《执业药师之西药学专业二》资格考试必背 200 题完整题库及答案【典优】

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 噻嗪类利尿药发挥利尿作用的作用点是

- A: 碳酸酐酶
- B: Na^+-Cl^- 共转运子
- C: 磷酸二酯酶
- D: $\text{Na}^+-\text{K}^+-2\text{Cl}^-$ 同向转运子

答案：B

2. 需要内因子辅助吸收的维生素是

- A: 维生素 B6
- B: 维生素 B12
- C: 烟酸
- D: 叶酸

答案：B

3. ACEI 与其联合应用时，可能影响后者的促红细胞生成作用的是()

- A: 噻嗪类利尿药
- B: β 受体阻断药
- C: 留钾利尿药
- D: 人促红素

答案：D

4. 一日 2 次，早餐和晚餐前 60 分钟内给药，餐后不能给药，每次给药剂量固定，不需要根据血糖水平作随时调整的药物是

- A: 艾塞那肽
- B: 瑞格列奈
- C: 格列齐特
- D: 利拉鲁肽

答案：A

5. 磺胺的抗菌机制是

- A: 影响胞浆膜的通透性
- B: 抑制细菌细胞壁的合成
- C: 抑制蛋白质合成的全过程
- D: 影响叶酸代谢

答案：D

6. 甲氧氯普胺治疗呕吐和促胃肠运动的机制是()

- A: 抗幽门螺杆菌
- B: 阻断 CTZ 的 D
- C: 抑制胃壁细胞的 H
- D: 阻断 H

答案：B

7. 属于可供静脉注射的胰岛素 / 胰岛素类似物的是

- A: 普通胰岛素
- B: 精蛋白锌胰岛素
- C: 预混胰岛素
- D: 地特胰岛素

答案：A

8. 既能抗室性心律失常，又能抗癫痫的药物

- A: 利多卡因
- B: 胺碘酮
- C: 地高辛
- D: 苯妥英钠

答案：D

9. 血管紧张素 I 转化酶抑制剂是

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

答案：C

10. 属于 M 胆碱受体阻断剂的平喘药是()

- A: 孟鲁司特
- B: 噻托溴铵
- C: 沙美特罗
- D: 茶碱

答案：B

11. 下述种类的利尿药中，利尿作用最强的是

- A: 噻嗪类利尿剂
- B: 留钾利尿剂
- C: 袢利尿剂
- D: 碳酸酐酶抑制剂

答案：C

12. 抑制胸腺核苷酸合成酶

- A: 氟尿嘧啶
- B: 羟基脲
- C: 阿糖胞苷
- D: 甲氨蝶呤

答案：A

13. 患者，女，41 岁，因进食不洁食物后发生腹泻，伴有恶心、呕吐及下腹痛，大便每日 6~8 次，为糊状或稀水状，伴有黏液。血常规检查提示：白细胞计数、中性粒细胞百分比明显升高。粪常规：白细胞 8~10 / HP，红细胞 3~5 / HP。诊断：急性腹泻。医嘱：复方地芬诺酯片，2 片，口服，3 次 / 日；诺氟沙星胶囊，300mg，口服，2 次 / 日。

- A: 吸附消化道内气体和各种病原体、毒素
- B: 修复消化道黏膜
- C: 作用于肠壁的阿片受体，抑制肠蠕动
- D: 平衡消化道正常菌群，提高免疫功能

答案：C

14. （2019 年真题）吸收后代谢成活性产物而发挥抗甲型和乙型流感病毒的前体药物是（）

- A: 金刚乙胺
- B: 金刚烷胺
- C: 奥司他韦
- D: 扎那米韦

答案：C

15. 主要用于肺炎支原体、衣原体、立克次体及螺旋体（四体）感染的药物是

- A: 头孢米诺
- B: 四环素
- C: 阿奇霉素
- D: 红霉素

答案：B

16. 克拉维酸与阿莫西林配伍使用是因前者可（）

- A: 抑制 β -内酰胺酶
- B: 减少阿莫西林的不良反应
- C: 扩大阿莫西林的抗菌谱
- D: 延缓阿莫西林经肾小管的分泌

答案：A

17. 止吐方案：每日化疗前，应用 5-HT

- A: 微弱致吐性化疗药所引起的恶心与呕吐
- B: 重度致吐性化疗药所引起的恶心与呕吐
- C: 中度致吐性化疗药所引起的恶心与呕吐
- D: 低度致吐性化疗药所引起的恶心与呕吐

答案：D

18. 关于甲硝唑作用特点和用药注意事项的说法错误的是（）

- A: 甲硝唑代谢产物可能使尿液颜色加深
- B: 甲硝唑属于时间依赖型抗菌药物
- C: 甲硝唑半衰期比奥硝唑短
- D: 甲硝唑有致突变和致畸作用

答案：B

19. 伴有痛风的水肿病人，不宜选用下列哪种药物利尿

- A: 氨苯蝶啶
- B: 乙酰唑胺
- C: 阿米洛利
- D: 氢氯噻嗪

答案：D

20. 阿糖胞苷的作用机制是()

- A: DNA 多聚酶抑制剂
- B: 核苷酸还原酶抑制剂
- C: 二氢叶酸还原酶抑制剂
- D: 胸腺核苷合成酶抑制剂

答案：A

21. 对女性能促进和维持黄体功能使黄体合成孕激素，对男性能使垂体功能不足者的睾丸产生雄激素，促使睾丸下降和男性第二性征的发育，从妊娠期妇女尿中提取的促性腺激素类药物是

- A: 绒促性素
- B: 溴隐亭
- C: 双炔失碳酯
- D: 戈那瑞林

答案：A

22. 使用奥沙利铂后最需要关注的典型不良反应是

- A: 肾毒性
- B: 消化道反应
- C: 肝毒性

D: 神经毒性

答案：D

23. 血浆半衰期较长的治疗阴茎勃起功能障碍的 5 型磷酸二酯酶抑制剂的是

A: 他达拉非

B: 西地那非

C: 甲睾酮

D: 丙酸睾酮

答案：A

24. 患者，女，26 岁。因心悸、手颤、易饥饿、烦躁易怒前来就诊，实验室检查游离甲状腺

A: 普萘洛尔

B: 甲巯咪唑

C: 丙硫氧嘧啶

D: 碳酸锂

答案：B

25. 属于 5-HT₂ 受体阻断剂的止吐药是 ()。

A: 阿瑞吡坦

B: 甲氧氯普胺

C: 托烷司琼

D: 维生素 B

答案：C

26. (2018 年真题) 可用于静脉给药的胰岛素/胰岛素类似物是 ()

A: 预混胰岛素注射液

- B: 普通胰岛素注射液
- C: 精蛋白锌胰岛素注射液
- D: 甘精胰岛素注射液

答案：B

27. 既可用于消化道肿瘤又可用于卵巢癌的药物是

- A: 甲氨蝶呤
- B: 氟尿嘧啶
- C: 阿糖胞苷
- D: 利妥昔单抗

答案：B

28. 属于第四代喹诺酮类药物的是

- A: 萘啶酸
- B: 莫西沙星
- C: 吡哌酸
- D: 诺氟沙星

答案：B

29. 患者，男性，26 岁，因“咳嗽伴间断发热 1 周”入院，查体：T38.9℃，P90 次/分，R21 次/分，BP110/70mmHg，血常规：白细胞 $16.9 \times 10^9/L$ ，中性粒细胞百分比 84.6%；胸部 CT 示右下肺炎症。诊断为“右侧肺炎”。

- A: 肝功能不全者
- B: 老年人
- C: 肾功能不全者
- D: 推荐应用大剂量万古霉素来维持其血药浓度在 $15 \sim 20 \mu g/ml$ 并且长疗程的患者

答案：A

30. 链霉素属于

- A: 酰胺醇类
- B: β -内酰胺类
- C: 氨基糖苷类
- D: 四环素类

答案：C

31. 急性心肌梗死引起的室性心律失常的首选药是()

- A: 普萘洛尔
- B: 胺碘酮
- C: 奎尼丁
- D: 利多卡因

答案：D

32. 属于促凝血因子活性药的是

- A: 凝血酶
- B: 卡巴克洛
- C: 氨苯甲酸
- D: 酚磺乙胺

答案：D

33. 顺铂所致的肾损害会延缓药物的排泄而导致肾毒性增加，该药物是

- A: 甲氨蝶呤
- B: 苯海拉明
- C: 丙磺舒
- D: 呋塞米

答案：A

34. 对于丝裂霉素注意事项的描述，错误的是

- A: 溶解后尽快使用，尽量避免同低 pH 的注射液配伍
- B: 老年患者及肾功能不全者慎用
- C: 长期应用可抑制卵巢及睾丸功能，造成闭经或精子缺乏
- D: 只需要在用药期间密切监测血常规、肾功能

答案：D

35. 对 α 和 β 受体均有阻断作用的药物是

- A: 拉贝洛尔
- B: 去甲肾上腺素
- C: 酚妥拉明
- D: 普萘洛尔

答案：A

36. （2015 年真题）长期使用可使血钾水平升高的药品是（ ）。

- A: 呋达帕胺
- B: 乙酰唑胺
- C: 呋塞米
- D: 氨苯蝶啶

答案：D

37. 在血液中几乎不与血浆蛋白结合的口服降糖药是

- A: 吡格列酮
- B: 二甲双胍
- C: 罗格列酮
- D: 达格列净

答案：B

38. 抑制真菌中由细胞色素 P450 介导的 14 α 一甾醇去甲基化，从而抑制真菌细胞膜主要固醇类——麦角固醇的生物合成，损伤真菌细胞膜并改变其通透性，以致细胞内重要物质摄取受影响或流失而使真菌死亡的是

- A: 万古霉素
- B: 伊曲康唑
- C: 氟胞嘧啶
- D: 两性霉素

答案：B

39. 不会引起直立性低血压的药物是

- A: 利血平
- B: 硝普钠
- C: 氨氯地平
- D: 阿替洛尔

答案：C

40. 患者，男，50 岁。肥胖。半年前体检时突然发现血压 180 / 120mmHg，遵医嘱长期用托拉塞米进行治疗，哪种给药方式最为合适

- A: 肌肉注射
- B: 口服用药
- C: 静脉给药
- D: 皮下

答案：B

41. β 受体阻滞药降低眼压的作用机制是()

- A: 缩小瞳孔，开放前房角
- B: 减少房水生成，促进房水引流的排出
- C: 增加房水的葡萄膜巩膜通路的外流和引流
- D: 增加房水经小梁网的外流，降低眼压

答案：B

42. 属于刺激性泻药的是

- A: 酚酞
- B: 聚乙二醇 4000
- C: 甘油（开塞露）
- D: 乳果糖

答案：A

43. （2017 年真题）5 岁以下儿童首选的散瞳剂是（）

- A: 1%硫酸阿托品眼膏剂
- B: 四环素可的松眼膏剂
- C: 2%后马托品眼膏剂
- D: 10%去氧肾上腺素滴眼剂

答案：A

44. 广泛用于各种吸虫药的治疗，还能用于绦虫病的药物是

- A: 吡喹酮
- B: 乙胺嘧啶
- C: 三苯双脒
- D: 甲硝唑

答案：A

45. 可升高高密度脂蛋白胆固醇水平的维生素是

A: 泛酸钙

B: 烟酸

C: 维生素 B

D: 叶酸

答案：B

46. 关于阿司匹林在心血管疾病治疗中的作用描述，错误的是

A: 抑制血管损伤后内膜增生

B: 可抑制血小板聚集

C: 调节血脂

D: 抑制细胞因子的合成

答案：C

47. 下列属于短效糖皮质激素的是

A: 甲泼尼龙

B: 氢化可的松

C: 泼尼松

D: 泼尼松龙

答案：B

48. 可引起肺间质纤维化的抗心律失常药物是

A: 胺碘酮

B: 维拉帕米

C: 美托洛尔

D: 地尔硫革

答案：A

49. (2018 年真题) 用青霉素治疗梅毒、钩端螺旋体病时能出现寒战、咽痛、心率加快等症状,其原因可能是大量病原体被杀灭后出现的全身性反应,这种反应称为 ()

- A: 青霉素脑病
- B: 赫氏反应
- C: 金鸡纳反应
- D: 瑞夷综合征

答案: B

50. 是碘与表面活性剂聚乙烯吡咯烷酮经反应生成的复合物。含有效碘 9%~12%。从载体中释出碘,可直接卤化菌体蛋白质,与细菌蛋白质的氨基酸结合,破坏菌体的蛋白质和酶,使微生物代谢功能发生障碍而死亡的广谱强效杀菌药是

- A: 依沙吖啶
- B: 聚维酮碘
- C: 氯己定
- D: 过氧乙酸

答案: B

51. 有关阿托品的药理作用不正确的是

- A: 扩张血管,改善微循环
- B: 抑制腺体分泌
- C: 大剂量可使心率减慢
- D: 松弛内脏平滑肌

答案: C

52. 关于帕罗西汀的描述,错误的是

- A: 停药时应缓慢减量至停药

- B: 用于治疗抑郁症、强迫症、惊恐障碍及社交恐怖障碍等
- C: 停药时直接停药
- D: 本品为选择性 5-HT 再摄取抑制剂

答案：C

53. 物质代谢过程中催化“一碳单位”转移反应的辅酶组成成分是

- A: 维生素 A
- B: 叶酸
- C: 维生素 B1
- D: 维生素

答案：B

54. 下列药物组合有协同作用的是

- A: 青霉素+氯霉素
- B: 青霉素+庆大霉素
- C: 青霉素+四环素
- D: 青霉素+螺旋霉素

答案：B

55. 以下关于胰高血糖素样肽-1 受体激动剂使用的描述，错误的是

- A: 不良反应主要发生于胃肠道
- B: 口服需快速通过胃肠道吸收的药物在注射本品前至少 1 小时服用
- C: 存在发生胰腺炎的风险
- D: 建议与 DPP-4 抑制剂联用

答案：D

56. 急慢性肾衰竭的首选药物是

- A: 螺内酯

B: 乙酰唑胺

C: 呋塞米

D: 氢氯噻嗪

答案: C

57. 下列不属于一线抗结核药的是

A: 吡嗪酰胺

B: 乙硫异烟胺

C: 利福平

D: 链霉素

答案: B

58. 具有较强的 M 受体阻断作用，能直接解除膀胱逼尿肌痉挛，改善膀胱储尿功能的药物是

A: 西地那非

B: A 型肉毒毒素

C: 睾酮

D: 奥昔布宁

答案: D

59. 患者，男，80 岁。因慢性心功能不全、同时伴有双下肢水肿住院。能充分控制心衰患者液体潴留的药物是

A: β 受体阻断剂

B: 利尿剂

C: 血管紧张素转换酶抑制剂

D: 肾素抑制剂

答案: B

60. ACEI 与 () 联合应用时，可能影响后者的促红细胞生成作用。

- A: 留钾利尿剂
- B: 人促红素
- C: β 受体阻断剂
- D: 噻嗪类利尿剂

答案：B

61. 患儿，男，5 日。昨起拒食、反应差，今日皮肤明显黄染入院。体检：颈周、前胸多个小脓疱，心肺无异常，肝右肋下 2.5cm，脾肋下 1cm，诊断为新生儿败血症，给予头孢曲松治疗。

- A: 头孢噻肟
- B: 头孢唑林
- C: 阿莫西林
- D: 头孢他啶

答案：C

62. 维生素 C 可使其代谢降低，作用增加的是

- A: 丙磺舒
- B: 异烟肼
- C: 糖皮质激素
- D: 雌激素

答案：C

63. 主要不良反应为踝部关节水肿，晨轻午重的药物是

- A: 卡托普利
- B: 氨氯地平
- C: 硝酸甘油
- D: 地高辛

答案：B

64.（2016 年真题）患者，女，26 岁，妊娠 3 个月，因肺炎住院治疗，应禁用的抗菌药物是

- A: 青霉素 G
- B: 头孢氨苄
- C: 左氧氟沙星
- D: 阿莫西林

答案：C

65.（2018 年真题）可作为心血管不良事件一级和二级预防的药物是（）

- A: 对乙酰氨基酚
- B: 双氯芬酸
- C: 阿司匹林
- D: 塞来昔布

答案：C

66.（2021 年真题）患者，男，54 岁。拟行膝关节置换术，围手术期宜选用的预防用抗菌药物（）

- A: 头孢唑林
- B: 头孢曲松
- C: 头孢噻肟
- D: 头孢他啶

答案：A

67. 属于促分泌药，通过刺激肠液分泌，促进排便的药物是（）

- A: 多库酯钠

B: 利那洛肽

C: 欧车前

D: 番泻叶

答案：B

68. 阿卡波糖是

A: α -葡萄糖苷酶抑制剂

B: 中效类胰岛素

C: 长效类胰岛素

D: 磺酰脲类

答案：A

69. 主要经胆汁排泄的是

A: 头孢哌酮

B: 阿莫西林

C: 庆大霉素

D: 头孢噻肟

答案：A

70. 下列药物中，不属于蒽环类抗肿瘤抗生素的是

A: 表柔比星

B: 柔红霉素

C: 红霉素

D: 多柔比星

答案：C

71. 可用于肝性脑病的治疗的是

A: 复方氨基酸注射液（3AA）

B: 复方氨基酸注射液（18AA）

C: 赖氨酸

D: 精氨酸

答案：D

72. 与胰岛素合用治疗高钾血症的药物是()

A: 二磷酸果糖

B: 三磷酸腺苷

C: 葡萄糖

D: 碳酸钙

答案：C

73. 属于抗炎类保肝药的是

A: 还原型谷胱甘肽

B: 异甘草酸镁

C: 多烯磷脂酰胆碱

D: 双环醇

答案：B

74. 利奈唑胺的不良反应不包括

A: 癫痫

B: 头痛

C: 骨髓抑制

D: 血小板减少

答案：A

75. 使用强心苷的心力衰竭患者，不宜选用的药品是

A: 氯化钙

B: 氯化钾

C: 果糖

D: 硫酸镁

答案：A

76. 散瞳药阿托品滴眼液的禁用人群是()。

A: 睫状肌麻痹患者

B: 眼底检查者

C: 青光眼患者

D: 虹膜睫状体炎患者

答案：C

77. 长期大量使用可导致肝功能异常

A: 利巴韦林

B: 四环素可的松

C: 氯霉素

D: 更昔洛韦

答案：A

78. 抗血小板药西洛他唑属于

A: 二磷酸腺苷 P2Y₁₂ 受体阻断剂

B: 整合素受体阻断剂

C: 磷酸二酯酶抑制剂

D: 维生素 K 拮抗剂

答案：C

79. 维生素 K

A: 促进凝血因子合成

- B: 促进四氢叶酸类辅酶的循环利用
- C: 抑制血小板聚集
- D: 促进纤溶

答案：A

80. 体内缺乏维生素 E 会导致

- A: 佝偻病
- B: 脚气病
- C: 孕育异常
- D: 夜盲症

答案：C

81. 下列关于抗酸剂的描述，正确的是()

- A: 抗酸剂可直接中和胃酸，升高胃内容物 pH
- B: 常用抗酸剂缓解非甾体抗炎药相关症状及预防溃疡发生
- C: 碳酸氢钠是非吸收性抗酸剂
- D: 氢氧化铝能直接中和胃酸，并被胃肠道吸收

答案：A

82. 主要以降低三酰甘油为目标的首选药是

- A: 阿托伐他汀
- B: 辛伐他汀
- C: 非诺贝特
- D: 烟酸

答案：C

83. 低分子量肝素的作用靶点是

- A: 因子 IXa

B: 凝血酶Ⅲ（AT—Ⅲ）

C: 因子Ⅱa

D: 因子Ⅹa

答案：B

84. 甲氨蝶呤主要用于()

A: 慢性粒细胞性白血病

B: 儿童急性白血病

C: 室管膜瘤

D: 髓母细胞瘤

答案：B

85. 属于 M 胆碱受体激动剂的降低眼压药是()。

A: 甘露醇

B: 乙酰唑胺

C: 毛果芸香碱

D: 噻吗洛尔

答案：C

86. 下列关于碘苷说法错误的是

A: 皮肤疾病可长期用药

B: 可延缓角膜上皮创伤愈合

C: 可用于单纯疱疹性角膜炎

D: 可用于疱疹性脑膜炎

答案：A

87. 可用于治疗非霍奇金淋巴瘤的单克隆抗体是

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

A: 西妥昔单抗

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/435144202131012033>