

2023-24 年广西壮族自治区凤山县《执业药师之西药学专业二》资格考试完整题库（基础题）

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 患者，女，45 岁。诊断为高血压合并甲状腺功能亢进，心率过快，宜选用的抗高血压药是

- A: 赖诺普利
- B: 氨氯地平
- C: 吧达帕胺
- D: 普萘洛尔

答案：D

2. 以下适应证与其他四个药物不同的是

- A: 克霉唑
- B: 联苯苄唑
- C: 特比萘芬
- D: 制霉菌素

答案：D

3. （2018 年真题）对 β -内酰胺类抗菌药物过敏的患者，I 类切口围术期预防应用抗菌药物时，可选用（）

- A: 万古霉素
- B: 头孢唑林
- C: 青霉素 G
- D: 氨曲南

答案：D

4. 其他 β -内酰胺类抗生素的主作用靶位是

- A: 二氢叶酸合成酶
- B: 细菌核蛋白体 50S 亚基
- C: 细菌胞浆膜上特殊蛋白 PBPs
- D: DNA 螺旋酶

答案：C

5. 属于拓扑异构酶 I 抑制剂的生物碱是

- A: 甲氨蝶呤
- B: 来曲唑
- C: 卡莫氟
- D: 羟喜树碱

答案：D

6. 属于嘌呤核苷合成酶抑制剂的是

- A: 甲氨蝶呤
- B: 巯嘌呤
- C: 吉西他滨
- D: 长春瑞滨

答案：B

7. 氯霉素抗菌谱广，而典型严重的不良反应是

- A: 胃肠道反应
- B: 二重感染
- C: 对造血系统的毒性
- D: 对肝脏严重损害

答案：C

8. 可用维生素 B12 治疗的疾病是

- A: 慢性失血性贫血
- B: 缺铁性贫血
- C: 再生障碍性贫血
- D: 神经炎

答案：D

9. 作用于细菌二氢叶酸还原酶而发挥作用的抗菌药物是

- A: 利奈唑胺
- B: 甲氧苄啶
- C: 呋喃妥因
- D: 磺胺甲唑

答案：B

10. 茚地那韦的作用靶点是

- A: 脱氧核糖核酸聚合酶
- B: 神经氨酸酶
- C: HIV-1 和 HIV-2 蛋白酶
- D: HIV-1 反转录酶

答案：C

11. 患儿，女，10 岁，体重 35kg，因发热、咳嗽 10 日而入院。体温波动于 38.5℃~39.5℃之间，咳嗽为刺激性干咳，少痰，以清晨及夜间为著。于外院先后静点青霉素及头孢类抗生素共 6 日，病情无明显好转。查体：一般状态良，双肺呼吸音粗糙，余无阳性体征。血常规正常，结核菌素试验阴性，X 线胸片示右肺中叶大片状阴影。临床诊断考虑为支原体肺炎。

A: 10 日

B: 5 日

C: 7 日

D: 12 日

答案：C

12. 可能导致牙龈出血的药物是

A: 普伐他汀

B: 拉西地平

C: 依诺肝素

D: 普萘洛尔

答案：C

13. 患者，女，30 岁。近期出现乏力、心动过速，考虑为“甲亢”，遵医嘱服用药物后出现皮疹或皮肤瘙痒及白细胞减少的是

A: 地塞米松

B: 左甲状腺素

C: 甲巯咪唑

D: 丙硫氧嘧啶

答案：C

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

14. 高浓度使细胞膜的渗透性增加，钾离子和其他内容物漏出，细胞死亡的是

- A: 环吡酮胺
- B: 特比萘芬
- C: 制霉菌素

D: 阿莫罗芬

答案: A

15. 华法林是消旋体，由 S-华法林和 R-华法林组成，二者的抗凝作用是

A: S-华法林的抗凝作用约是 R-华法林的 5 倍

B: R-华法林的抗凝作用约是 S-华法林的 5 倍

C: 二者抗凝作用等效

D: 二者抗凝作用关系不确定

答案: A

16. 下列属于吗氯贝胺作用机制的表述是

A: 选择性抑制 5-HT 的再摄取，增加突触间隙 5-HT 浓度

B: 抑制突触前膜去甲肾上腺素的再摄取

C: 抑制 A 型单胺氧化酶，减少 5-HT、去甲肾上腺素的降解

D: 抑制突触前膜 5-HT、去甲肾上腺素的再摄取

答案: C

17. 伴有前列腺增生的哮喘患者不宜选用的药物是

A: 长效 B₂ 受体激动剂

B: 磷酸二酯酶抑制剂

C: M 胆碱受体阻断剂

D: 白三烯受体阻断剂

答案: C

18. 紧急降低眼压首选的药物是

A: 20%甘露醇

B: 碳酸酐酶抑制剂

C: 拟 M 胆碱药

D: β -受体阻断剂

答案: A

19. 洋地黄毒苷的半衰期是

A: 48h

B: 7 天以上

C: 5 天

D: 72h

答案: B

20. 关于复方氢氧化镁的叙述，下列哪项是正确的

A: 对溃疡面有保护作用

B: 不影响排便

C: 口服易吸收

D: 中和胃酸作用强而迅速

答案: D

21. 下述利尿药中，不宜与氨基糖苷类抗生素合用的是

A: 呋塞米

B: 氨苯蝶啶

C: 螺内酯

D: 氢氯噻嗪

答案: A

22. 治疗 MRSA 的首选药物是

A: 四环素

B: 青霉素

C: 林可霉素

D: 万古霉素

答案: D

23. (2017 年真题) 应用维生素 B12 治疗巨幼红细胞性贫血 48 小时内，应监测的电解质是 ()

A: 锂

B: 钾

C: 钙

D: 钠

答案: B

24. 重度致吐性化疗药所引起恶心呕吐的治疗应选

A: 每日化疗前，应用 5-HT₃ 受体阻断剂或口服地塞米松

B: 5-HT₃ 受体阻断剂+口服地塞米松

C: 奥美拉唑+口服地塞米松

D: 5-HT₃ 受体阻断剂+口服地塞米松+阿瑞吡坦

答案: D

25. 可使血小板内环磷腺苷(cAMP)浓度增高而产生抗血小板作用的药品是 ()。

A: 替罗非班

B: 阿司匹林

C: 双嘧达莫

D: 氯吡格雷

答案: C

26. 阿司匹林抗血栓形成的机制是

- A: 环氧酶失活，减少 TXA₂ 生成，产生抗血栓形成作用
- B: 降低凝血酶活性
- C: 直接对抗血小板聚集
- D: 激活抗凝血酶

答案：A

27. 与长春新碱合用可增强第Ⅷ对脑神经障碍

- A: 替尼泊苷
- B: 非格司亭
- C: 异烟肼
- D: 铂类

答案：D

28. 患者，女，60 岁。凌晨突发脚痛，查体尿酸水平偏高，临床诊断为高尿酸血症，医生处方秋水仙碱胶囊、塞来昔布胶囊、碳酸氢钠治疗。

- A: 短期口服给药
- B: 注射与口服并用
- C: 长期口服给药
- D: 注射给药

答案：A

29. 对急需抗凝处理的患者，以下哪种方案最优()

- A: 华法林+低分子量肝素
- B: 肝素
- C: 低分子量肝素
- D: 华法林

答案：A

30. 异烟肼抗结核杆菌的作用原理是

- A: 抑制分枝菌酸合成
- B: 抑制 RNA 多聚酶
- C: 与锌离子络合、影响戊糖代谢
- D: 抑制蛋白质合成

答案：A

31. 促进钙剂吸收可选用

- A: 阿伦膦酸钠
- B: 阿法骨化醇
- C: 葡萄糖酸钙
- D: 依降钙素

答案：B

32. 临床主要用于耐药金黄色葡萄球菌的糖肽类抗菌药物是

- A: 万古霉素
- B: 红霉素
- C: 克拉霉素
- D: 罗红霉素

答案：A

33. 可与硝酸酯类药物发生相互作用的是

- A: 丙酸睾酮
- B: 伐地那非
- C: 坎利酮
- D: 呋塞米

答案：B

34. 肝功能不全、哺乳期妇女禁用()

- A: 夫西地酸
- B: 氯霉素
- C: 四环素可的松
- D: 利福平

答案: A

35. 有减轻体重作用的口服降糖药是

- A: 吡格列酮
- B: 达格列净
- C: 那格列奈
- D: 格列苯脲

答案: B

36. 治疗重型幼年型糖尿病的是

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

答案: D

37. 为预防大剂量环磷酰胺引起的膀胱毒性，在充分水化，利尿的同时，还应给予的药物是（）

- A: 螺内酯
- B: 氯化钾
- C: 美司钠
- D: 二甲双肌

答案：C

38. (2019 年真题) 患者，女，55 岁，诊断为“甲癣”，宜使用的药物是 ()

- A: 特比萘芬
- B: 氟胞嘧啶
- C: 氟康唑
- D: 卡泊芬净

答案：A

39. 关于应对顺铂所致肾毒性的措施，下列说法错误的是 ()

- A: 肾功能不全者可以使用
- B: 定期检测电解质、肾功能，同时观察 24 小时尿量及尿颜色
- C: 必要时给予碳酸氢钠碱化尿液和别嘌醇
- D: 使用时应充分水化，并及时给予利尿剂

答案：A

40. 下列关于蛇毒血凝酶的给药途径，错误的是

- A: 静脉注射
- B: 皮下注射
- C: 肌肉注射
- D: 口服给药

答案：D

41. 奥美拉唑抑制胃酸分泌的机制是 ()

- A: 抑制胃壁细胞 H
- B: 阻断促胃液素受体
- C: 阻断 H

D: 阻断 M 受体

答案: A

42. 关于铂类药物的描述，下列说法错误的是()

A: 广谱抗瘤药物

B: 细胞增殖周期非特异性抑制剂

C: 顺铂是结直肠癌的首选药之一

D: 作用机制是破坏 DNA 的结构和功能

答案: C

43. 周某，男，31 岁，胃溃疡伴有慢性出血，大便潜血(+)，患者近日感无力、心悸，诊断：慢性失血性贫血。

A: 选择适宜的病期、疗程和监测

B: 注意预防铁负荷过重

C: 尽量选择三价铁

D: 对胃酸缺乏者，宜与稀盐酸并用，有利于铁剂的解离

答案: C

44. 下述利尿药中，可导致血钾升高的是

A: 乙酰唑胺

B: 氨苯蝶啶

C: 呋塞米

D: 氢氯噻嗪

答案: B

45. 属于 β_2 受体激动剂的是

A: 异丙托溴铵

B: 乙酰胆碱

C: 福莫特罗

D: 孟鲁司特

答案: C

46. (2020 年真题) 患者，男，66 岁。BMI24kg/m²，高血压病史 15 年，冠心病史 3 年，目前规律服用阿司匹林、贝那普利、氨氯地平、美托洛尔、阿托伐他汀、螺内酯、呋塞米、单硝酸异山梨酯治疗。患者饮酒饱餐后出现胸闷，心前区疼痛，自服 1 片硝酸甘油不能缓解，来急诊科就诊。查体: 血压 163/83mmHg，心率 80 次/分。临床诊断为: (1) 心绞痛急性发作; (2) 心功能不全、心功能 III 级; (3) 高血压病 3 级; (4) 高脂血症。

A: 氨氯地平

B: 贝那普利

C: 阿托伐他汀

D: 呋塞米

答案: D

47. 关于非那雄胺作用特点的说法，错误的是

A: 可抑制酮在前列腺内转化为双氢睾酮

B: 能降低血清前列腺特异性抗原 (PS) 水平

C: 小剂量可促进头发生长，用于治疗源性脱发

D: 易引起直立性低血压

答案: D

48. 巴比妥类药物急性中毒致死的直接原因是

A: 高钾血症

B: 深度呼吸抑制

C: 胃、十二指肠溃疡

D: 肝脏损害

答案: B

49. 利巴韦林最主要的不良反应是

A: 头痛

B: 溶血性贫血

C: 味觉异常

D: 听力异常

答案: B

50. 下列降压药中属于血管紧张素 II 受体阻断剂的是

A: 左旋氨氯地平

B: 阿利克仑

C: 地尔硫 (卅卓)

D: 坎地沙坦

答案: D

51. ACEI 与 () 联合应用时，可能影响后者的促红细胞生成作用。

A: β 受体阻断剂

B: 人促红素

C: 留钾利尿剂

D: 噻嗪类利尿剂

答案: B

52. 可使后者疗效显著下降的是

A: 红霉素

B: 氯丙嗪

C: 他莫昔芬

D: 维生素 C

答案: D

53. 恶心性祛痰药尤其适用于干咳、咳嗽伴黏稠痰患者的药物是

A: 乙酰半胱氨酸

B: 溴己新

C: 氨溴索

D: 氯化铵

答案: D

54. 高浓度溶液对皮肤和黏膜产生刺激性灼伤，形成一疼痛“白痴”

A: 克罗米通

B: 羟甲唑啉

C: 过氧化氢

D: 硼酸

答案: C

55. 散瞳药硫酸阿托品眼用凝胶的禁用人群是

A: 睫状肌麻痹患者

B: 虹膜睫状体炎患者

C: 眼底检查者

D: 青光眼患者

答案: D

56. 耐甲氧西林金黄色葡萄球菌引起的肺炎宜选用()

A: 克林霉素

B: 氟康唑

C: 万古霉素

D: 阿奇霉素

答案: C

57. 小剂量孕激素用于

A: 绝经期综合征

B: 痛经

C: 再生障碍性贫血

D: 回奶

答案: B

58. 有机磷酸酯中毒的解救宜选用

A: 纳洛酮

B: 鱼精蛋白

C: 多潘立酮

D: 阿托品

答案: D

59. 主要用于解热镇痛，抗炎作用较弱的是

A: 阿司匹林

B: 吲哚美辛

C: 塞来昔布

D: 对乙酰氨基酚

答案: D

60. 可引起胃肠道出血的是()

A: 呋塞米

B: 氨苯蝶啶

C: 氢氯噻嗪

D: 螺内酯

答案: A

61. 对浅表和深部真菌感染都有效的抗真菌药物是

A: 酮康唑

B: 灰黄霉素

C: 特比萘芬

D: 氟胞嘧啶

答案: A

62. 可增强吗啡对平滑肌的松弛作用的药物是

A: 纳洛酮

B: 苯甲酸钠咖啡因

C: 阿托品

D: 氟马西尼

答案: C

63. 精神紧张、情绪恐惧所致的失眠

A: 谷维素

B: 夸西泮

C: 氟西泮

D: 氯美扎酮

答案: D

64. 以下哪个选项不是二磷酸果糖的不良反应

A: 低钾血症

B: 尿潜血、血色素尿

C: 乳酸中毒

D: 低钠及低磷血症

答案: D

65. 噻嗪类利尿药略增加 HCO_3^- 的排泄，是因为其可以抑制

A: $\text{Na}^+-\text{K}^+-2\text{Cl}^-$ 同向转运子

B: 碳酸酐酶

C: 磷酸二酯酶

D: Na^+-Cl^- 共转运子

答案: B

66. 冠状动脉支架置入术前一日起开始口服阿司匹林，剂量为每日

A: 25~50mg

B: 75~150mg

C: 150~300mg

D: 10~25mg

答案: A

67. 羟甲基戊二酰辅酶 A 还原酶抑制剂简称为他汀类药，其与羟甲基戊二酰辅酶 A 的结构相似，且对羟甲基戊二酰辅酶 A 还原酶（HMG—CoA 还原酶）的亲合力更大，对该酶产生竞争性的抑制作用，结果使血总胆固醇（TC）、低密度脂蛋白（LDL）和载脂蛋白（Apo）B 水平降低，对动脉粥样硬化和冠心病的防治产生作用。

A: 阿托伐他汀

B: 普伐他汀

C: 瑞舒伐他汀

D: 辛伐他汀

答案: D

68. 长期、大剂量服用维生素 D，可能引起的不良反应是

- A: 高钙血症
- B: 颅内压升高
- C: 高胆红素血症
- D: 血栓性静脉炎

答案：A

69. 抑酸剂泮托拉唑长期应用可引起的典型不良反应是

- A: 低镁血症
- B: 血尿酸升高
- C: 定向力障碍
- D: 血糖升高

答案：A

70. 两性霉素 B 与 () 合用具有协同作用。

- A: 伊曲康唑
- B: 氟胞嘧啶
- C: 利福平
- D: 酮康唑

答案：B

71. 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: 果糖
- C: 氯化钾
- D: 硫酸镁

答案：A

72. (2021 年真题) 抗原性及变态反应风险最高的溶栓药物是 ()

- A: 重组链激酶
- B: 替奈普酶
- C: 尿激酶
- D: 瑞替普酶

答案: A

73. (2016 年真题) 可用于治疗甲癣、足癣、体癣和股癣等浅表性真菌感染的药品是

- A: 氟胞嘧啶
- B: 特比萘芬
- C: 两性霉素 B
- D: 伏立康唑

答案: B

74. 头孢曲松

- A: 肾毒性较大
- B: 脑脊液中浓度较高，酶稳定性高，适用于严重脑膜感染
- C: 与庆大霉素合用于铜绿假单胞菌感染
- D: 口服，肌肉注射或静脉注射均可用于全身感染

答案: B

75. 噻唑烷二酮类药物可降低

- A: 体重
- B: 女性骨折的风险
- C: 血容量
- D: 血红蛋白

答案: D

76. 属于短效胰岛素制剂的是

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

答案: D

77. 利奈唑胺的不良反应不包括

- A: 头痛
- B: 骨髓抑制
- C: 血小板减少
- D: 癫痫

答案: D

78. 属于 ACEI 类药，临床用于糖尿病肾病的是

- A: 卡托普利
- B: 硝苯地平
- C: 普萘洛尔
- D: 肼屈嗪

答案: A

79. 属于环氧酶抑制剂的是

- A: 阿司匹林
- B: 双嘧达莫
- C: 替格瑞洛
- D: 乙酰唑胺

答案: A

80. 治疗厌氧菌引起的严重感染

- A: 克拉霉素
- B: 万古霉素
- C: 克林霉素
- D: 红霉素

答案：C

81. 以下关于制霉菌素的描述中，错误的是

- A: 口服吸收很少
- B: 局部外用治疗浅表真菌感染
- C: 作用机制与两性霉素 B 相似
- D: 对念珠菌属抗菌活性较高，但易产生耐药性

答案：D

82. 可用于治疗乙型肝炎病毒感染的药物是

- A: 金刚烷胺
- B: 恩替卡韦
- C: 阿昔洛韦
- D: 更昔洛韦

答案：B

83. 主要通过选择性抑制 5-HT 再摄取而起到抗抑郁作用的药物是 ()

- A: 度洛西汀
- B: 马普替林
- C: 帕罗西汀
- D: 吗氯贝胺

答案：C

84. 特布他林属于

- A: M 胆碱受体阻断剂
- B: 黄嘌呤类药物
- C: 白三烯调节剂
- D: β 肾上腺素受体激动剂

答案：D

85. 对其他药物不能控制的顽固性癫痫仍有效的是

- A: 乙琥胺
- B: 卡马西平
- C: 丙戊酸钠
- D: 苯妥英钠

答案：C

86. （2015 年真题）不易导致便秘或腹泻不良反应的抗酸药是（）。

- A: 铝碳酸镁
- B: 氢氧化铝
- C: 三硅酸镁
- D: 碳酸钙

答案：A

87. 治疗侵袭性念珠菌病首选（）

- A: 氟胞嘧啶
- B: 灰黄霉素
- C: 氟康唑
- D: 伏立康唑

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

答案：C

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/395143343131012033>