

2024 年福建省上杭县《执业药师之西药学专业二》资格考试及答案（最新）

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 减鼻充血药通常用于缓解鼻塞症状，其所激动的受体是

- A: H
- B: N 受体
- C: M 受体
- D: α 受体

答案：D

2. 用于抗乙肝病毒的药物是

- A: 阿昔洛韦
- B: 西多福韦
- C: 扎那米韦
- D: 拉米夫定

答案：D

3. 甲氨蝶呤抗肿瘤作用机制是抑制

- A: 四氢叶酸还原酶
- B: 二氢叶酸还原酶
- C: 四氢叶酸合成酶
- D: 二氢叶酸合成酶

答案：B

4. 与磺胺甲噁唑具有协同抑菌和杀菌作用的是()

- A: 磺胺嘧啶
- B: 诺氟沙星
- C: 呋喃唑酮
- D: 甲氧苄啶

答案：D

5. 应用高剂量的 β

- A: 低镁血症
- B: 高钙血症
- C: 低钙血症
- D: 低钾血症

答案：D

6. 仅对浅表真菌感染有效的药物()

- A: 两性霉素 B
- B: 伊曲康唑
- C: 灰黄霉素
- D: 氟康唑

答案：C

7. 成人使用乙胺嘧啶用于疟疾的预防，服用的时间是

- A: 应于进入疫区前 6~8 天开始服用，一般宜服至离开疫区后 6~8 天
- B: 应于进入疫区前 1~2 天开始服用，一般宜服至离开疫区后 1~2 天
- C: 应于进入疫区前 1~2 周开始服用，一般宜服至离开疫区后 6~8 周
- D: 应于进入疫区前 1~2 周开始服用，一般宜服至离开疫区后 1~2 周

答案：C

8. 下列关于氯化钾注射液的描述，正确的是()

- A: 可以肌肉注射，禁止直接静脉注射
- B: 禁止肌肉注射，可以直接静脉注射
- C: 可以肌肉注射，也可以直接静脉注射
- D: 严禁肌肉注射和直接静脉注射，仅可静脉滴注

答案：D

9. (2019 年真题) 患者，女，63 岁，因心绞痛急诊就医，诊断为 ST 段抬高心肌梗死，血压 175/95mmHg，心率 110 次/分，该患者适宜使用的药物是 ()

- A: 贝那普利
- B: 氨氯地平
- C: 美托洛尔
- D: 硝普钠

答案：C

10. 伐昔洛韦口服后在肝脏水解为

- A: 更昔洛韦
- B: 阿昔洛韦
- C: 西多福韦
- D: 喷昔洛韦

答案：B

11. 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: 头孢他啶
- C: 阿莫西林

D: 头孢唑林

答案: C

12. 患者，女，72岁。持续性心房颤动，为预防脑卒中，宜选用的药物是

A: 双氯芬酸

B: 氯吡格雷

C: 华法林

D: 奥美拉唑

答案: C

13. 连续使用应间隔 4h 以上

A: 赛洛唑啉

B: 麻黄碱

C: 羟甲唑啉

D: 酚甘油滴耳液

答案: C

14. 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: 碳酸氢钠是非吸收性抗酸剂

C: 氢氧化铝能直接中和胃酸，并被胃肠道吸收

D: 常用抗酸剂缓解非甾体抗炎药相关症状及预防溃疡发生

答案: A

15. 患者，女，40岁。癫痫病史 3 年，近来常觉头痛，测量血压为 170 / 110mmHg。

A: 维拉帕米

- B: 硝苯地平
- C: 氨氯地平
- D: 尼莫地平

答案：D

16. 属于 M 胆碱受体阻断剂的平喘药是()

- A: 茶碱
- B: 沙美特罗
- C: 噻托溴铵
- D: 孟鲁司特

答案：C

17. 下述质子泵抑制剂中对氯吡格雷疗效影响最小的是()

- A: 埃索美拉唑
- B: 兰索拉唑
- C: 泮托拉唑
- D: 奥美拉唑

答案：C

18. 关于红霉素使用的叙述，错误的是

- A: 重症肌无力病史的患者使用有病情加重的风险
- B: 在明确需要的情况下可在妊娠期使用
- C: 主要由肝脏代谢，代谢物由肾脏排出
- D: 老年人使用发生尖端扭转型室性心动过速的风险增加

答案：C

19. 被还原后的代谢物可抑制细菌的 DNA 代谢过程，促使细菌死亡，并可抑制阿米巴原虫的氧化还原反应，使原虫的氮链发生断裂的是

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！

- A: 替硝唑
- B: 莫西沙星
- C: 磺胺甲噁唑 (SMZ)
- D: 甲氧苄啶 (TMP)

答案：A

20. 人体主要的热能来源之一，被用来补充热量是

- A: 果糖
- B: 维生素
- C: 葡萄糖
- D: 氨基酸

答案：C

21. 属于刺激性泻药的是

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

答案：B

22. 细胞内液的主要阳离子是

- A: 镁
- B: 钾
- C: 钙
- D: 钠

答案：B

23. 内分泌平衡障碍及精神神经失调所致的失眠

- A: 氟西泮
- B: 夸西泮
- C: 谷维素
- D: 氯美扎酮

答案：C

24. 钩端螺旋体病、梅毒、回归热的首选药的是()

- A: 氯霉素
- B: 克林霉素
- C: 青霉素
- D: 两性霉素 B

答案：C

25. 按照抗菌药物 PK/PD 理论, 下列给药方案中, 错误的是 ()

- A: 注射用青霉素钠 480 万单位 iv, q8h
- B: 注射用美罗培南 1g, ivV, q8h
- C: 莫西沙星片 04gpo, BiD
- D: 阿奇霉素片 05g, po: qD

答案：C

26. 影响血脂和血糖的药物是

- A: 呋塞米
- B: 乙酰唑胺
- C: 氢氯噻嗪
- D: 螺内酯

答案：C

27. 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: 25 μg
- B: 4 $\mu\text{g} / \text{kg}$
- C: 5 $\mu\text{g} / \text{kg}$
- D: 6 $\mu\text{g} / \text{kg}$

答案：B

28. 属于非噻吩并吡啶类二磷酸腺苷(ADP)P2Y₁₂受体阻断剂的是

- A: 替格瑞洛
- B: 双嘧达莫
- C: 阿司匹林
- D: 替罗非班

答案：A

29. 曲妥珠单抗的适应证是

- A: 晚期恶性黑色素瘤
- B: 人表皮生长因子受体-2 (HER-2) 过度表达的乳腺癌
- C: 表皮生长因子受体 (EGFR) 基因突变阴性的转移性非小细胞肺癌
- D: 转移性结直肠癌

答案：B

30. 可掩盖顺铂所致的耳鸣、眩晕等症状的药物是

- A: 呋塞米
- B: 甲氨蝶呤
- C: 苯海拉明
- D: 丙磺舒

答案：C

31. 能松弛前列腺和膀胱括约肌，很少发生低血压的抗前列腺增生症药为

- A: 坦洛辛
- B: 特拉唑嗪
- C: 乙酰唑胺
- D: 酚苄明

答案：A

32. 合用伊立替康可减弱作用效果的是

- A: 顺铂
- B: 米库氯铵
- C: 琥珀胆碱
- D: 依托泊苷

答案：B

33. 患者，男，19岁，既往有癫痫病史2年，长期服用苯妥英钠控制良好。1周前，患者无明显诱因感胸骨后烧灼感，无腹痛、腹泻、恶心、呕吐等。查体：腹平软，无压痛及反跳痛，肝脾肋下未触及，肠鸣音正常。胃镜检查提示：胃食管反流病。医嘱：西咪替丁胶囊，400mg，口服，4次/日。

- A: 能有效地抑制夜间基础胃酸分泌
- B: 抑酸作用强大，持续时间长
- C: 很少发生耐药
- D: 停药后复发率低

答案：A

34. 临床口服最常用的、唯一经过安慰剂对照临床试验评估的强心苷药物是()

- A: 洋地黄毒苷
- B: 地高辛
- C: 毒毛花苷 K
- D: 去乙酰毛花苷

答案：B

35. 患者，女 75 岁，既往有 2 型糖尿病史 18 年，有青霉素过敏史，因车祸导致左下肢开放性骨折，术后发生骨髓炎，给予克林霉素治疗 10 余天，临床应关注的典型不良反应是

- A: 红人综合征
- B: 急性溶血性贫血
- C: 肌肉震颤
- D: 抗生素相关性腹泻

答案：D

36. 大剂量对纯合子家族性高胆固醇血症有效的他汀类调血脂药是

- A: 藻酸双酯钠
- B: 氟伐他汀
- C: 阿伐他汀
- D: 普伐他汀

答案：C

37. 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: 氢氯噻嗪
- B: 螺内酯
- C: 呋塞米
- D: 乙酰唑胺

答案：D

38. (2020 年真题) 属于第一代抗精神病药物的是

- A: 奥氮平
- B: 氯氮平
- C: 氯丙嗪
- D: 利培酮

答案：C

39. 氨基苷类通过下列哪种屏障比较容易

- A: 血睾屏障
- B: 黏液屏障
- C: 血脑屏障
- D: 胎盘屏障

答案：D

40. 巨细胞病毒可致

- A: 角膜炎
- B: 流行性结膜炎
- C: 巨细胞病毒性视网膜炎
- D: 急性出血性结膜炎

答案：C

41. 患者，女，54 岁，诊断为右侧乳腺浸润性导管癌术后，病理示：右乳浸润性导管癌 II 级，同侧腋下淋巴结 1 / 18，免疫组化：ER(-)，PR(-)，Her(+). 肝肾功能正常。化疗方案为环磷酰胺+多柔比星+多西他赛。

- A: 干扰微管蛋白功能，使细胞生长停滞于分裂中期

- B: 属于半合成紫杉烷类抗肿瘤药物
- C: 用于局部晚期或转移性乳腺癌
- D: 基本结构与紫杉醇不相似

答案：D

42. 特比萘芬临床上作为 () 的首选药

- A: 着色芽生菌病
- B: 孢子丝菌病
- C: 皮肤癣菌病
- D: 曲霉病

答案：C

43. 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: 莫西沙星可覆盖社区获得性肺炎的常见病原体
- B: 莫西沙星对厌氧菌有效
- C: 莫西沙星属于氟喹诺酮类
- D: 莫西沙星对非典型病原体无效

答案：D

44. 袢利尿药中，结构中不含有磺酰胺基，可以用于对磺胺过敏者的是 ()

- A: 呋塞米
- B: 托拉塞米
- C: 布美他尼
- D: 依他尼酸

答案：D

45. 男性，70岁，进食后饱胀不适伴反酸5年余，黑便1天。胃镜检查提示：胃多发性溃疡（A1期）伴出血。13C呼气试验：Hp（+）。患者既往有高血压病史8年，口服替米沙坦、美托洛尔及硝苯地平控制血压。医嘱：0.9%氯化钠注射液100ml+注射用埃索美拉唑钠40mg，静脉滴注，2次/日；阿莫西林胶囊1g，口服，2次/日；克拉霉素缓释胶囊0.5g，口服，2次/日；注射用蛇毒血凝酶1KU，静脉注射，1次/日；替米沙坦40mg，口服，1次/日；硝苯地平缓释片30mg，口服，1次/日；美托洛尔12.5mg，口服，2次/日；胶体果胶铋胶囊100mg，口服，3次/日。

A: 胶体果胶铋胶囊

B: 硝苯地平缓释片

C: 埃索美拉唑

D: 克拉霉素

答案：C

46. 可作为气道痉挛的应急缓解药物的长效 β_2 受体激动剂是

A: 沙美特罗

B: 福莫特罗

C: 特布他林

D: 丙卡特罗

答案：B

47. 属于治疗固醇性胆囊结石的是

A: 山莨菪碱

B: 多潘立酮

C: 胶体果胶铋

D: 熊去氧胆酸

答案: D

48. 以下不属于干扰核酸生物合成的药物是

A: 卡培他滨

B: 甲氨蝶呤

C: 表柔比星

D: 培美曲塞

答案: C

49. 利那洛肽为泻药的作用机制是

A: 一种阴离子表面活性剂，口服后基本不吸收，在肠道内促进水和脂肪类物质浸入粪便，通过物理性润滑肠道排便

B: 选择性、高亲和力的 5-HT₄ 受体激动剂，可通过 5-HT₄ 受体激活作用来增强胃肠道中蠕动反射和推进运动模式，具有促肠动力活性

C: 在消化道不被吸收，在胃内酸性条件下，脱钙形成聚卡波非，在小肠或大肠的中性环境下显示了高度的吸水性，膨胀成为凝胶，保持消化道内水分，调节消化道内容物的输送，从而对便秘发挥治疗作用

D: 通过激活 CFTR（囊性纤维化跨膜传导调节因子），细胞内 cGMP 可增加小肠腔内氯化物和碳酸氢盐的分泌量，最终使小肠液分泌增多和结肠转运速度增快

答案: D

50. 心律失常发生的机制是

A: 潜在起搏点搏动频率加快

B: 心肌兴奋冲动形成异常或传导异常

C: 心肌兴奋过度导致异常

D: 心肌兴奋过度导致窦房结搏动异常

答案：B

51. 氯霉素的抗菌作用机制是()

- A: 干扰细菌的 RNA 转录
- B: 抑制细菌的 DNA 合成
- C: 抑制细菌的蛋白质合成
- D: 干扰细菌的细胞壁合成

答案：C

52. 治疗肝胆疾病比较好的是

- A: 土霉素
- B: 氯霉素
- C: 青霉素
- D: 红霉素

答案：D

53. 广谱抗菌药，对细胞内外的结核分枝杆菌、麻风杆菌均有抑制作用的是

- A: 乙胺丁醇
- B: 吡嗪酰胺
- C: 异烟肼
- D: 利福平

答案：D

54. 关于帕罗西汀的描述，错误的是

- A: 本品为选择性 5-HT 再摄取抑制剂
- B: 停药时应缓慢减量至停药
- C: 停药时直接停药

D: 用于治疗抑郁症、强迫症、惊恐障碍及社交恐怖障碍等

答案: C

55. 中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: 化疗前使用昂丹司琼,化疗后不需要继续使用止吐药

C: 化疗前后联合使用地塞米松和甲氧氯普胺

D: 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

答案: D

56. (2018 年真题) 2 岁以下儿童用药可能会发生致死性肝损害,临床用药需要重点关注的抗癫痫药是 ()

A: 氯硝西洋

B: 苯妥英钠

C: 丙戊酸钠

D: 苯巴比妥

答案: C

57. 患者,男,57 岁,肾功能正常,既往有动脉粥样硬化、高血压合并 2 型糖尿病,用下列药物后出现踝关节肿胀,到药房咨询,药师提示有可能引起该不良反应的药物是

A: 硝苯地平缓释片

B: 赖诺普利片

C: 阿司匹林肠溶片

D: 格列吡嗪肠溶片

答案：A

58. 小剂量雌激素用于

A: 再生障碍性贫血

B: 回奶

C: 痛经

D: 绝经期综合征

答案：D

59. 阿托品在使用中应注意

A: 糖尿病患者避免使用

B: 对食管有刺激性，需整片吞服

C: 痉挛性麻痹与脑损伤的婴幼儿禁用

D: 感染性腹泻早期无效，后期可辅助治疗

答案：C

60. 不易导致便秘和腹泻不良反应的抗酸药是

A: 氢氧化铝

B: 三硅酸镁

C: 铝碳酸镁

D: 碳酸钙

答案：C

61. 对钙及骨矿物质具有极强的吸附性，主要分布在骨骼中发挥疗效的药物是()

A: 帕米膦酸二钠

B: 氯屈膦酸二钠

C: 依替膦酸二钠

D: 阿仑膦酸钠

答案: B

62. 下列关于睾酮替代治疗的描述，正确的是()

A: 通过提高性欲治疗继发性勃起功能障碍

B: 可直接改善勃起功能障碍

C: 不能改善性腺功能低下

D: 对年轻患者的作用较老年患者更显著

答案: A

63. (2020 年真题) 与多柔比星存在交叉耐药性的抗肿瘤药物是

A: 阿糖胞苷

B: 右雷佐生

C: 柔红霉素

D: 甲氨蝶呤

答案: C

64. 属于雌激素类退乳药的是()

A: 己烯雌酚

B: 甲羟孕酮

C: 他莫昔芬

D: 睾酮

答案: A

65. 患者，女，46 岁。肝硬化腹水患者，长期使用噻嗪类利尿药不会引起

A: 高尿酸血症

B: 低氯性碱中毒

C: 低钙血症

D: 低钾血症

答案: C

66. 阿哌沙班属于()

A: 环氧酶抑制剂

B: 维生素 K 拮抗剂

C: 直接凝血酶抑制剂

D: 凝血因子 X 抑制剂

答案: D

67. 长期和较大剂量服用质子泵抑制剂后的潜在风险是

A: 骨质疏松性骨折

B: 动脉粥样硬化

C: 应激性大出血

D: 血小板减少症

答案: A

68. (2015 年真题) 治疗侵袭性曲霉菌病首选 ()。

A: 伏立康唑

B: 氟康唑

C: 灰黄霉素

D: 氟胞嘧啶

答案: A

69. 可促进白细胞增生的药物是

A: 叶酸

B: 红细胞生成素

C: 维生素 B

D: 粒细胞集落刺激因子

答案: D

70. 次水杨酸铋是

A: 抗分泌药

B: 微生态制剂

C: 抗动力药

D: 吸附剂

答案: A

71. 属于白三烯受体阻断剂的是

A: 异丙托溴

B: 乙酰胆碱

C: 福莫特罗

D: 孟鲁司特

答案: D

72. 可降低同型半胱氨酸水平的维生素是

A: 维生素 B

B: 叶酸

C: 烟酸

D: 泛酸钙

答案: B

73. 退乳药溴隐亭的临床应用注意不包括

A: 治疗期间禁止妊娠

B: 用于治疗闭经或乳溢，可产生短期疗效，但不宜久用

C: 口服后个体差异较大

D: 消化道溃疡患者慎用

答案：A

74. 使用铁制品煎煮酸性食物

A: 恶心、腹痛、腹泻、食欲减退

B: 过敏反应

C: 细胞缺氧、酸中毒、休克

D: 锥体外系反应

答案：C

75. (2019 年真题) 患者，男，67 岁，既往有癫痫病史。因感染性脑膜炎入院治疗，在脑脊液标本的病原学结果回报之前，可经验性选用的抗菌药物是 ()

A: 米诺环素

B: 卡泊芬净

C: 头孢曲松

D: 亚胺培南西司他丁

答案：C

76. 两性霉素 B 属于 ()

A: 多烯类抗真菌药

B: 唑类抗真菌药

C: 丙烯胺类抗真菌药

D: 棘白菌素类抗真菌药

答案：A

77. 对伴有大量痰液并阻塞呼吸道的病毒性感冒患者，在服用氨溴索的同时，不宜联合应用的药品是

- A: 对乙酰氨基酚
- B: 感冒颗粒
- C: 右美沙芬
- D: 利巴韦林

答案：C

78. 甲睾酮的作用不包括哪一项()

- A: 抑制蛋白质的合成
- B: 抗雌激素作用
- C: 促进男性性器官的发育与成熟
- D: 抑制腺垂体分泌促性腺激素

答案：A

79. 甲亢术前准备的正确给药方法是

- A: 先给碘化物，术两周再给硫脲类
- B: 只给碘化物
- C: 先给丙硫氧嘧啶，术两周再给碘化物
- D: 只给硫脲类

答案：C

80. 下列药物中，属于非二氢吡啶类钙通道阻滞剂药物的是()。

- A: 硝苯地平
- B: 维拉帕米
- C: 氨氯地平
- D: 尼莫地平

答案：B

81. 长期大量服用维生素 A 会出现

- A: 低热、烦躁哭闹、惊厥、厌食、体重减轻、骨骼硬化症
- B: 疲劳、软弱、全身不适、毛发干枯或脱落、皮肤干燥瘙痒、食欲减退、贫血、眼球突出等中毒现象
- C: 视力模糊、乳腺增大、腹泻、头晕、流感样症状等
- D: 视物模糊、疲乏、乳腺肿大

答案：B

82. 下列属于短效糖皮质激素的是

- A: 氢化可的松
- B: 泼尼松龙
- C: 甲泼尼龙
- D: 泼尼松

答案：A

83. 氯霉素的抗菌作用机制()

- A: 作用于细菌 70S 核糖体的 50S 亚基，抑制转肽酶
- B: 影响胞浆膜通透性
- C: 与核糖体 50S 亚基结合，抑制移位酶的活性
- D: 与核糖体 30S 亚基结合，抑制蛋白质的合成

答案：A

84. 甲氨蝶呤主要用于()

- A: 室管膜瘤
- B: 慢性粒细胞性白血病
- C: 髓母细胞瘤

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！

D: 儿童急性白血病

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/415320032120012033>