

2024 年广东省龙湖区《执业药师之西药学专业二》资格考试完整版附参考答案（培优 B 卷）

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 卡托普利的主要降压机制是

- A: 抑制缓激肽的水解
- B: 抑制血管紧张素转化酶
- C: 抑制醛固酮的释放
- D: 促进前列腺素 I₂ 的合成

答案：B

2. 维生素 K 的作用是()

- A: 抑制纤维蛋白溶解
- B: 抑制血小板聚集
- C: 促凝血因子合成
- D: 促进纤维蛋白溶解

答案：C

3. 用于预防绝经期妇女骨质疏松的治疗药()

- A: 米非司酮
- B: 黄体酮
- C: 雷洛昔分
- D: 地塞米松

答案：C

4. 用于敏感真菌所致的深部感染的药物是

- A: 益康唑
- B: 制霉菌素
- C: 咪康唑
- D: 两性霉素 B

答案: D

5. 下列从作用机制讲不属于抗血小板药物的是

- A: 双嘧达莫
- B: 噻氯匹定
- C: 氯吡格雷
- D: 氨甲环酸

答案: D

6. (2016 年真题) 属于长效 β_2 受体激动剂的平喘

- A: 多索茶碱
- B: 沙美特罗
- C: 布地奈德
- D: 沙丁胺醇

答案: B

7. 中度致吐性化疗药所引起恶心呕吐的治疗应选

- A: 奥美拉唑+口服地塞米松
- B: 5-HT₃ 受体阻断剂+口服地塞米松+阿瑞吡坦
- C: 5-HT₃ 受体阻断剂+口服地塞米松
- D: 每日化疗前，应用 5-HT₃ 受体阻断剂或口服地塞米松

答案: C

8. 出现流感样症候群，寒战、发热的药物是

- A: 利福平
- B: 对氨基水杨酸
- C: 异烟肼
- D: 链霉素

答案：A

9. 可增加维生素 B6 经肾排出量的药物是

- A: 异烟肼
- B: 乙胺丁醇
- C: 红霉素
- D: 吡嗪酰胺

答案：A

10. 用于治疗对阿司匹林敏感的哮喘以及预防运动性哮喘，也用于减轻季节性过敏性鼻炎引起的症状的是

- A: 沙美特罗
- B: 沙丁胺醇
- C: 孟鲁司特
- D: 茶碱

答案：C

11. （2018 年真题）主要用于青光眼急性发作短期控制的药物是（）

- A: 布美他尼
- B: 依托塞米
- C: 依他尼酸
- D: 乙酰唑胺

答案：D

12. 替比夫定的作用靶点是

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

答案：A

13. (2021 年真题) 患者，女，45 岁。因持续的烧心和反酸就诊，诊断为胃食管反流病，宜选用的抑酸药物是 ()

- A: 吉法酯
- B: 雷尼替丁
- C: 乳酶生
- D: 米索前列醇

答案：B

14. 治疗血吸虫病的药物是 ()

- A: 氯喹
- B: 吡喹酮
- C: 甲硝唑
- D: 乙胺嗪

答案：B

15. 替尼泊苷作为常见抗恶性肿瘤药物，首选用于治疗

- A: 纤维瘤
- B: 脑瘤
- C: 慢性淋巴细胞白血病
- D: 恶性淋巴瘤

答案：B

16. 不属于糖皮质激素对代谢的影响的是

- A: 增高肝糖原
- B: 提高蛋白质的分解代谢
- C: 增强钙离子的吸收
- D: 升高血糖

答案：C

17. 为预防甲氨蝶呤所致的肾毒性，在化疗期间，除大量水化和利尿外，还应同时给予的尿路保护剂是

- A: 坦洛新
- B: 呋塞米
- C: 美司钠
- D: 氯喹酮

答案：C

18. 对氨基水杨酸抗结核菌作用原理是()

- A: 抑制 DNA 回旋酶
- B: 抑制蛋白质合成
- C: 抑制分枝菌酸的生物合成
- D: 干扰叶酸合成

答案：D

19. (2015 年真题) 使用强心苷的心力衰竭患者，不宜选用的药品是()。

- A: 硫酸镁
- B: 果糖

C: 氯化钙

D: 氯化钾

答案: C

20. 蛇毒血凝酶的给药方式不包括

A: 皮下注射

B: 静脉注射

C: 肌肉注射

D: 皮内注射

答案: D

21. 氯霉素属于

A: 酰胺醇类

B: β -内酰胺类

C: 氨基糖苷类

D: 四环素类

答案: A

22. 头孢唑林

A: 用于非典型病原体感染

B: 肾毒性较大

C: 与庆大霉素合用于铜绿假单胞菌感染时不能混合静脉滴注

D: 脑脊液中浓度较高，酶稳定性高，适用于严重脑膜感染

答案: B

23. 柳氮磺吡啶的活性形式是

A: 巴柳氮

B: 亚磺酰胺

C: 奥沙拉嗪

D: 美沙拉嗪

答案: D

24. 同时抑制 5-HT 及去甲肾上腺素 (NE) 再摄取而起到抗抑郁作用的药物是 ()

A: 度洛西汀

B: 帕罗西汀

C: 马普替林

D: 吗氯贝胺

答案: A

25. 可阻断虫体对多种营养和葡萄糖的摄取，导致虫体糖原耗竭，致使寄生虫无法生存和繁殖的广谱驱虫药是

A: 哌嗪

B: 甲苯咪唑

C: 左旋咪唑

D: 阿苯达唑

答案: D

26. 用于治疗黏液性水肿的是 ()

A: 甲状腺素

B: 西地那非

C: 司坦唑醇

D: 小剂量碘制剂

答案: A

27. 服用抗帕金森病药恩他卡朋的患者，其尿液可变成

- A: 红棕色
- B: 蓝绿色
- C: 深蓝色
- D: 淡绿色

答案：A

28. 属于高选择性非肽类血小板膜糖蛋白 IIb/IIIa 受体抑制剂的是

- A: 替格雷洛
- B: 噻氯匹定
- C: 替罗非班
- D: 氯吡格雷

答案：C

29. (2019 年真题) 患者，男，15 岁，因咳嗽、咳痰，发热 3 天入院，确诊为社区获得性肺炎，给予静滴青霉素钠 10 分钟后出现头昏，面色苍白，呼吸困难，血压下降等症状，对该患者首选的抢救药物是 ()

- A: 多巴胺
- B: 去甲肾上腺素
- C: 地塞米松
- D: 肾上腺素

答案：D

30. 抑制 HIV 的反转录酶，导致链合成的终止并打断病毒复制的循环的药物是

- A: 非核苷类反转录酶抑制药
- B: 核苷类反转录酶抑制药
- C: 整合酶抑制剂

D: 蛋白酶抑制药

答案：B

31. 关于 PDE5 抑制剂的代谢动力学，错误的是

A: 伐地那非对 PDE1 和 PDE6 的选择性是西地那非的 4 倍

B: 伐地那非对 PDE5 的选择性是西地那非和他达拉非的 10 倍

C: 他达拉非代谢物少部分从粪便，绝大部分经肾排泄

D: 他达拉非的吸收不受油脂性食物的影响

答案：C

32. 全身性红斑狼疮宜用

A: 地塞米松

B: 倍他米松

C: 氢化可的松

D: 泼尼松

答案：D

33. 患者，女性，63 岁，诊断为支气管哮喘急性发作，使用布地奈德、沙丁胺醇吸入、氨茶碱静脉滴注治疗。

A: 血压下降

B: 支气管痉挛

C: 惊厥

D: 心律失常

答案：D

34. 皮肤念珠菌病可选用()

A: 阿达帕林

B: 林旦霜

C: 酮康唑

D: 维 A 酸

答案: C

35. (2019 年真题) 镇静催眠药佐匹克隆的禁忌证是 ()

A: 癫痫

B: 糖尿病

C: 低蛋白血症

D: 重症肌无力

答案: D

36. 阿片类药物治疗期间最常出现的不良反应

A: 尿频、尿急、尿潴留

B: 便秘、恶心、镇静功能受损

C: 身体和精神依耐性

D: 认知障碍

答案: B

37. 患者女，55 岁。晨练时突发窦性心动过速，症状持续不缓解，紧急入院，查体：138 / 90mmHg，心率 120 次 / 分，眼压高，医嘱普萘洛尔治疗。

A: 2 周

B: 3 周

C: 1 周

D: 4 周

答案: A

38. 治疗各种人类血吸虫病的首选药物是

- A: 左旋咪唑
- B: 乙胺嗪
- C: 吡喹酮
- D: 酒石酸锑钾

答案：C

39. 宜选用塞来昔布治疗的疾病是

- A: 胃溃疡
- B: 骨关节炎
- C: 痛风
- D: 肾绞痛

答案：B

40. 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

41. 多烯磷脂酰胆碱作为保护肝细胞药的作用机制是

- A: 作为细胞膜的重要组分，特异性地与肝细胞膜结合，促进肝细胞膜再生，协调磷脂和细胞膜功能，降低脂肪浸润，增强细胞膜的防御能力，起到稳定、保护、修复细胞膜的作用
- B: 通过各种机制发挥抗炎作用，有类似激素的作用
- C: 降低血清丙氨酸氨基转移酶（ALT）水平
- D: 促进胆汁分泌，减轻胆汁淤滞

答案：A

42. 属于 M 胆碱受体激动剂的降低眼压药是()

- A: 甘露醇
- B: 曲伏前列素
- C: 噻吗洛尔
- D: 毛果芸香碱

答案: D

43. 属于超短效胰岛素/胰岛素类似物的是

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

答案: A

44. 螺内酯临床常用于

- A: 脑水肿
- B: 急性肾功能衰竭
- C: 醛固酮升高引起的水肿
- D: 尿崩症

答案: C

45. 抗胆碱 M 受体药的药理作用不包括

- A: 抑制腺体分泌
- B: 扩张支气管
- C: 收缩胃肠平滑肌
- D: 解除毛细血管痉挛

答案: C

46. 既能抗室性心律失常，又能抗癫痫的药物是()

- A: 地高辛
- B: 苯妥英钠
- C: 胺碘酮
- D: 利多卡因

答案：B

47. 新生儿服用可发生低凝血酶原血症及出血的药物是

- A: 苯巴比妥
- B: 卡马西平
- C: 地西泮
- D: 唑吡坦

答案：A

48. (2020 年真题) 长期使用可引起维生素 B12 缺乏的药物是

- A: 阿司匹林
- B: 头孢哌酮
- C: 二甲双胍
- D: 华法林

答案：C

49. 属于延长动作电位时程类的广谱抗心律失常的药物是

- A: 普罗帕酮
- B: 普鲁卡因胺
- C: 奎尼丁
- D: 胺碘酮

答案：D

50. (2020 年真题) 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素(FT3、FT4)增高、促甲状腺素(TSH)降低，诊断为甲状腺功能亢进症。医师处方给予抗甲状腺药治疗。

- A: 碳酸锂
- B: 丙硫氧嘧啶
- C: 卡比马唑
- D: 甲巯咪唑

答案：D

51. 需与氨基糖苷类联合应用治疗布鲁菌病和鼠疫的是

- A: 四环素
- B: 红霉素
- C: 青霉素
- D: 氯霉素

答案：A

52. 下述药物中用于拮抗肝素过量的是

- A: 氨甲苯酸
- B: 维生素
- C: 鱼精蛋白
- D: 维生素 K1

答案：C

53. 维生素 B12 主要用于治疗的疾病是

- A: 慢性失血性贫血
- B: 巨幼细胞性贫血

C: 缺铁性贫血

D: 再生障碍性贫血

答案：B

54. 以上药物镇咳作用最强的是

A: 吗啡

B: 右美沙芬

C: 喷托维林

D: 可待因

答案：A

55. (2020 年真题) 患者，男，45 岁。初始诊断肾病综合征合并严重肝功能不全者，宜选用的糖皮质激素是

A: 泼尼松

B: 氟替卡松

C: 泼尼松龙

D: 可的松

答案：C

56. 某些慢性疾病使用地塞米松长期治疗，为减少外源性激素对下丘脑-垂体-肾上腺皮质轴的抑制，推荐给药时间是

A: 中午 12 时左右

B: 下午 4 时左右

C: 空腹

D: 上午 8 时左右

答案：D

57. 头孢曲松

- A: 与庆大霉素合用于铜绿假单胞菌感染时不能混合静脉滴注
- B: 脑脊液中浓度较高，酶稳定性高，适用于严重脑膜感染
- C: 肾毒性较大
- D: 用于非典型病原体感染

答案：B

58. 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: 制霉菌素
- D: 特比萘芬

答案：C

59. 即可溶解白色黏痰，又可溶解脓性痰的是

- A: 右美沙芬
- B: 氨溴索
- C: 羧甲司坦
- D: 乙酰半胱氨酸

答案：D

60. 患者，女，66岁，5天前无明显诱因出现发热，最高39℃，伴寒战；无咳嗽、咳痰。于门诊阿莫西林抗感染治疗4日无改善，遂转入院治疗。入院查体：T38.8℃，R21次，BP110/70mmHg，HR110次/分。神清、精神差、颈软，咽不红、双扁桃体不大；双肺呼吸音清，无明显干湿啰音。查血常规白细胞 $13.4 \times 10^9/L$ ，中性粒细胞82.1%，胸片、肝肾功能未见明显异常。入院后给予亚胺培南西司他丁0.59，每6小时一次。

- A: 侵袭性真菌感染疗程较长，患者出院后仍需口服氟康唑

- B: 出院后如发生过敏症状，可使用抗过敏药特非那定
C: 定期复查血常规、肝肾功能
D: 如发生转氨酶升高，应考虑氟康唑的肝毒性

答案：B

61. 氨茶碱的主要平喘机制为

- A: 直接舒张支气管
B: 松弛气道平滑肌
C: 激活鸟苷酸环化酶
D: 抑制腺苷酸环化酶

答案：B

62. 外源性及内源性凝血途径的交汇点是

- A: 凝血因子 X I a
B: 凝血因子 Xa
C: 凝血因子 I Xa
D: 凝血因子 II a

答案：B

63. 治疗立克次体感染选用

- A: 庆大霉素
B: 红霉素
C: 多西环素
D: 磺胺嘧啶

答案：C

64. 不属于中枢性镇咳药典型不良反应的是

- A: 成瘾性

- B: 腹泻
- C: 情绪激动
- D: 心率增快

答案: B

65. 既可用于男性性功能减退,又可用于女性绝经后晚期乳腺癌治疗的药物是

- A: 坦洛新
- B: 特拉唑嗪
- C: 十一酸睾酮
- D: 西地那非

答案: C

66. 军团菌和支原体混合感染宜首选的抗菌药物是()。

- A: 罗红霉素
- B: 头孢曲松
- C: 头孢他啶
- D: 利奈唑胺

答案: A

67. 奎尼丁对心肌细胞膜的作用主要是

- A: 促进 K^+ 外流
- B: 抑制 Na^+ 内流
- C: 促进 Ca^{2+} 内流
- D: 抑制 Ca^{2+} 外流

答案: B

68. 常用于引产或催产,亦用于产后出血和子宫复原不全

- A: 麦角新碱
- B: 普拉睾酮
- C: 缩宫素
- D: 地诺前列酮

答案：C

69. 维 A 酸联合过氧苯甲酰治疗寻常痤疮的正确用法是

- A: 两药的凝胶或乳膏间隔 2 小时交替使用
- B: 睡前应用维 A 酸凝胶或乳膏，晨起洗漱后应用过氧苯甲酰凝胶
- C: 晨起洗漱后应用维 A 酸凝胶或乳膏，睡前应用过氧苯甲酰凝胶
- D: 将两药的凝胶或乳膏充分混合后应用

答案：B

70. 氨基糖苷类抗菌药无效的是

- A: 结核杆菌
- B: 厌氧菌
- C: 铜绿假单胞菌
- D: 需氧革兰阴性菌

答案：B

71. 特比萘芬临床上作为 () 的首选药

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

答案：D

72. 通过阻断血管紧张素 II 受体而治疗慢性心功能不全的药物是 ()

- A: 地高辛
- B: 氯沙坦
- C: 氨力农
- D: 美托洛尔

答案：B

73. 患者，女，55 岁，晨练时突发窦性心动过速，症状持续不缓解，紧急入院。查体：138/90mmHg，心率 120 次/分，眼压高，医嘱普萘洛尔治疗。

- A: 较易进入中枢神经系统，可致神经系统不良反应
- B: 中度透过血-脑屏障
- C: 胃肠道吸收不完全
- D: 以原型药物经肾脏排泄

答案：A

74. (2017 年真题) 升高高密度脂蛋白胆固醇水平的 ()

- A: 维生素 B2
- B: 烟酸
- C: 叶酸
- D: 泛酸钙

答案：B

75. (2020 年真题) 患者，男，60 岁。入院诊断为：高胆固醇血症、支原体肺炎。医师拟选用克拉霉素治疗支原体肺炎，同时需进行调血脂治疗，不宜与克拉霉素合用的调血脂药是

- A: 氟伐他汀
- B: 非诺贝特
- C: 辛伐他汀

D: 依折麦布

答案: C

76. 与多柔比星呈现交叉耐药性的是

A: 对乙酰氨基酚

B: 氧烯洛尔

C: 放线菌素

D: 肝素

答案: C

77. 少数病人首次用药出现首剂效应的是

A: 氨氯地平

B: 哌唑嗪

C: 卡托普利

D: 地高辛

答案: B

78. 属于硝基咪唑类的是()

A: 磺胺甲噁唑

B: 呋喃妥因

C: 甲硝唑

D: 夫西地酸

答案: C

79. β_1 受体激动后的影响是

A: 支气管扩张

B: 肌肉震颤

C: 增加心率

D: 脂肪分解

答案: C

80. 属于 β 受体激动剂的非强心苷类正性肌力药是

A: 地高辛

B: 米力农

C: 依那普利

D: 多巴酚丁胺

答案: D

81. 氯霉素的最严重的不良反应是

A: 二重感染

B: 胃肠道反应

C: 抑制骨髓造血功能

D: 肝脏损害

答案: C

82. 属于第二代头孢菌素口服制剂的是()。

A: 头孢拉定

B: 头孢克肟

C: 头孢克洛

D: 头孢吡肟

答案: C

83. 左炔诺孕酮为

A: 促性腺激素

B: 雌激素类

C: 短效口服避孕药

D: 促性腺激素释放激素类似物

答案: C

84. 不能阻滞钠通道的抗心律失常药物是()

A: 普鲁卡因胺

B: 普萘洛尔

C: 普罗帕酮

D: 利多卡因

答案: B

85. 患者，女，12岁，身高140cm，体重32kg，因"脊柱侧弯"入院。入院后完善相关检查，拟行"脊柱侧弯截骨矫形檀骨融合内固定术"。既往有头孢类过敏史。

A: 依替米星

B: 克林霉素

C: 左氧氟沙星

D: 阿奇霉素

答案: B

86. 可对第八对脑神经造成损害的是()

A: 利福平

B: 异烟肼

C: 链霉素

D: 乙胺丁醇

答案: C

87. (2016年真题) 组胺H₂受体阻断的抑酸作用强度比较，正确的是

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: 西咪替丁>雷尼替丁>法莫替丁

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/018106117045007022>