

2024 年广西壮族自治区《执业药师之西药学专业二》考试必背 200 题题库（培优 B 卷）

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 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: 中和胃酸
- B: 保护胃黏膜
- C: 阻断组胺 H
- D: 抑制 H

答案：C

2. 强心苷中毒所致的心室纤颤宜选用()

- A: 普罗帕酮
- B: 利多卡因
- C: 胺碘酮
- D: 地尔硫

答案：B

3. 地衣芽孢杆菌活菌以活菌形式进入肠道后，拮抗的致病菌是

- A: 乳酸杆菌
- B: 双歧杆菌
- C: 拟杆菌

D: 葡萄球菌

答案：D

4. 维生素 B12 的适应证为

A: 拮抗华法林过量导致的出血

B: 纤溶亢进所致的出血

C: 恶性贫血和巨幼细胞贫血

D: 拮抗肝素过量导致的出血

答案：C

5. 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

6. 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: 小剂量可促进头发生长，用于治疗源性脱发

C: 易引起直立性低血压

D: 能降低血清前列腺特异性抗原（PS）水平

答案：C

7. 滴鼻剂的正确使用方法不包括()

A: 如果正在服用其他药品，需要遵医嘱使用滴鼻剂

B: 如滴鼻液过多流入口腔，可将其吐出

C: 儿童必须在成人监护下使用

D: 使用滴鼻剂时，可以同时使用同类的滴鼻剂加强疗效

答案：D

8. 大剂量糖皮质激素冲击疗法用于()

A: 变态反应性疾病

B: 湿疹

C: 肾病综合征

D: 抑制器官移植急性排斥危象

答案：D

9. 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: 美司钠

B: 氯化钾

C: 二甲双胍

D: 螺内酯

答案：A

10. 可用于重度痤疮（尤其是结节囊肿型痤疮）的药品是

A: 克林霉素

B: 过氧苯甲酰

C: 异维 A 酸

D: 阿达帕林

答案：C

11. 抑制绦虫细胞内线粒体的氧化磷酸化过程，高浓度时可抑制虫体呼吸并阻断对葡萄糖的摄取，从而使之发生变质的是

A: 氯硝柳胺

B: 三苯双脒

C: 葡萄糖酸锑钠

D: 伯氨喹

答案：A

12. 作用于远曲小管近端的中效利尿药是

A: 氨苯蝶啶

B: 呋塞米

C: 乙酰唑胺

D: 氢氯噻嗪

答案：D

13. 具有中枢和外周抗多巴胺双重作用的是

A: 多潘立酮

B: 西沙必利

C: 甲氧氯普胺

D: 莫沙必利

答案：C

14. 抑制胃酸分泌作用最强的药物是

A: 奥美拉唑

B: 雷尼替丁

C: 尼扎替丁

D: 西咪替丁

答案：A

15. 属于非麻醉性镇痛药的是

A: 布洛芬

- B: 吗啡
- C: 美沙酮
- D: 可待因

答案：A

16. 主要以原型经肾脏排泄，终末消除相的时间较长，滴注后 2~28 日内在血浆中仍保持较低浓度，终末消除半衰期为 146 小时的是

- A: 阿仑膦酸钠
- B: 依替膦酸二钠
- C: 唑来膦酸
- D: 帕米膦酸二钠

答案：C

17. 服用伊马替尼的时间是

- A: 睡前
- B: 进餐时
- C: 餐后 2 小时
- D: 餐前 1 小时

答案：B

18. 为最受推荐的常规避孕药，择期手术和长期卧床者，需在手术前一个月停止使用的是

- A: 雌激素
- B: 孕激素
- C: 短效口服避孕药
- D: 长效避孕药

答案：C

19. 属于第一代抗精神病药物的是

- A: 奥氮平
- B: 氯丙嗪
- C: 利培酮
- D: 氯氮平

答案：B

20. 风湿性心脏病重度二尖瓣狭窄宜

- A: 常规剂量的洋地黄
- B: 快速洋地黄化
- C: 停用洋地黄
- D: 不宜使用洋地黄

答案：D

21. 口服吸收差，血药浓度低，仅适用于肠道感染及下尿路感染的是()

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

答案：B

22. 下列药物中，与雌二醇无相互作用的是

- A: 卡马西平
- B: 氢化可的松
- C: 利福平
- D: 苯巴比妥

答案：B

23. (2016 年真题) 用于治疗低磷血症的药物是

- A: 葡萄糖
- B: 二磷酸果糖
- C: 碳酸钙
- D: 三磷酸腺苷

答案：B

24. 不属于氨基糖苷类的是

- A: 妥布霉素
- B: 新霉素
- C: 庆大霉素
- D: 异烟肼

答案：D

25. 异烟肼抗结核杆菌的作用原理是

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

答案：C

26. (2019 年真题) 用于治疗水肿性疾病，当起始治疗剂量未达到满意的治疗效果时，可追加剂量，每日最大剂量可达 600mg，但一般应控制在 100mg 以内的利尿剂是 ()

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

答案：B

27. 氨基糖苷类抗菌药无效的是

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

答案：D

28. 关于孟鲁司特钠临床使用注意事项的说法,正确的是()

- A: 孟鲁司特钠使用后可能会导致嗜酸性粒细胞增多
- B: 孟鲁司特钠可单独用于哮喘治疗
- C: 12 岁以下儿童禁用孟鲁司特钠
- D: 孟鲁司特钠起效快,适用于哮喘急性发作

答案：A

29. 减鼻充血药通常用于缓解鼻塞症状,其所激动的受体是

- A: M 受体
- B: H
- C: N 受体
- D: α 受体

答案：D

30. 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: 特布他林
- B: 碘化钾
- C: 普萘洛尔

D: 利多卡因

答案：C

31. 服用他汀类药物需要监测肌毒性，该临床指标是

A: 尿淀粉酶

B: 肌酸激酶

C: 碱性磷酸酶

D: 乳酸脱氢酶

答案：B

32. 作用于 DNA 拓扑异构酶 I 的生物碱是

A: 来曲唑

B: 甲氨蝶呤

C: 羟喜树碱

D: 卡莫氟

答案：C

33. 可与硝酸酯类药物发生相互作用的是

A: 伐地那非

B: 呋塞米

C: 丙酸睾酮

D: 坎利酮

答案：A

34. 肝素过量可选用的拮抗药是()

A: 葡萄糖酸钙

B: 氨基己酸

C: 维生素 K

D: 鱼精蛋白

答案：D

35. 以下选项中，不属于沙美特罗的适应证的是()

A: 慢性支气管炎伴气道痉挛的治疗

B: 肺气肿伴气道痉挛的治疗

C: 夜间哮喘的预防和维持治疗

D: 缓解支气管痉挛的急性症状

答案：D

36. 柔红霉素可能与()存在交叉耐药性。

A: 多柔比星

B: 甲氨蝶呤

C: 环磷酰胺

D: 阿糖胞苷

答案：A

37. 治疗流行性细菌性脑膜炎最合适的联合用药是()

A: 青霉素+四环素

B: 青霉素+链霉素

C: 青霉素+磺胺嘧啶

D: 青霉素+克林霉素

答案：C

38. 应用最广泛的口服抗凝血药是

A: 肝素

B: 达比加群酯

C: 维生素 K

D: 华法林

答案: D

39. 中枢性或肾性尿崩症可选用

A: 呋塞米

B: 螺内酯

C: 氢氯噻嗪

D: 乙酰唑胺

答案: C

40. 可抑制骨髓造血功能，或引起“灰婴综合征”，新生儿禁用的抗菌药物是

A: 林可霉素类

B: 酰胺醇类(氯霉素)

C: 四环素类

D: 氨基糖苷类

答案: B

41. 围手术期为预防革兰阴性杆菌感染,可选用()

A: 氨基南

B: 万古霉素

C: 头孢唑林

D: 青霉素 G

答案: A

42. 与促皮质激素合用，能促进尿钾排泄，降低钾盐疗效的是

A: 氯化钾

B: 氯化钠

C: 氯化钙

D: 枸橼酸钾

答案：A

43. 巴比妥类药物急性中毒致死的直接原因是

A: 胃、十二指肠溃疡

B: 肝脏损害

C: 高钾血症

D: 深度呼吸抑制

答案：D

44. 应用硝普钠时的注意事项及用药监护不包括()

A: 缓慢静脉注射

B: 血硫氰酸盐水平

C: 避光使用

D: 监测血压

答案：A

45. 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: 格列吡嗪

B: 二甲双胍

C: 伏格列波糖

D: 吡格列酮

答案：C

46. 西地那非引起的不良反应有

A: 嗜睡乏力

- B: 出血
- C: 视觉异常
- D: 低血糖

答案：C

47. 糖尿病酮症酸中毒患者选用()

- A: 胰岛素
- B: 格列本脲
- C: 丙硫氧嘧啶
- D: 二甲双胍

答案：A

48. 以下关于 PPI 用法用量的描述，错误的是

- A: 泮托拉唑口服用于 Hp 根除时，一次 40mg，一日 2 次
- B: 奥美拉唑口服用于 Hp 根除时，一次 40mg，一日 2 次
- C: 艾司奥美拉唑口服用于 Hp 根除时，一次 40mg，一日 2 次
- D: 泮托拉唑静脉给药用于急性上消化道出血时，一次 40mg~80mg，每日 1~2 次

答案：B

49. 可使尿酸浓度升高，可引起痛风急性发作的是

- A: 乙胺丁醇
- B: 异烟肼
- C: 吡嗪酰胺
- D: 红霉素

答案：C

50. 下列属于长效和强效的特异性胃肠道脂肪酶抑制剂的药物是

- A: 黄体酮
- B: 奥利司他
- C: 环孢素
- D: 米非司酮

答案：B

51. 有减轻体重作用的口服降糖药是

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

答案：D

52. 患者男性，56 岁。有糖尿病史 15 年，近日并发肺炎，呼吸 35 次/分，心率 105 次/分，血压 160/90mmHg，呼出气体有丙酮味，意识模糊，尿酮呈强阳性，血糖 500mg/dl，诊断为糖尿病酮症酸中毒。

- A: 短效胰岛素
- B: 珠蛋白锌胰岛素
- C: 格列齐特
- D: 三碘甲状腺原氨酸

答案：A

53. 与氢氯噻嗪不存在交叉过敏反应的是

- A: 布美他尼
- B: 磺胺类药
- C: 依他尼酸
- D: 呋塞米

答案：C

54. 关于糖皮质激素外用制剂使用注意事项的错误的是

- A: 面部、阴部和皱褶部分的湿疹，需长期使用强效制剂
- B: 未控制的细菌或真菌感染不宜使用
- C: 若继发细菌或真菌感染，可与抗菌药或抗真菌药联合使用
- D: 可用于过敏性皮炎的治疗

答案：A

55. 高血钾的肾损伤患者禁用下列哪种利尿药()

- A: 依他尼酸
- B: 呋塞米
- C: 螺内酯
- D: 山梨醇

答案：C

56. 可用于治疗肝性脑病的药物是

- A: 欧车前
- B: 利那洛肽
- C: 番泻叶
- D: 多库酯钠

答案：B

57. 可抑制蛋白质合成全过程，具繁殖期和静止期杀菌作用的药物是

- A: 环丙沙星
- B: 庆大霉素
- C: 多黏菌素
- D: 替加环素

答案：B

58. (2019 年真题) 伴有炎性肠病、溃疡、胃肠道梗阻和腹部手术史的糖尿病患者，不宜使用的降糖药物是 ()

- A: 吡格列酮
- B: 二甲双胍
- C: 阿卡波糖
- D: 格列美脲

答案：C

59. 可抑制花生四烯酸转化为白三烯 ()

- A: 阿达帕林
- B: 维 A 酸
- C: 异维 A 酸
- D: 过氧苯甲酰

答案：A

60. 甲状腺危象选用 ()

- A: 丙硫氧嘧啶
- B: 二甲双胍
- C: 胰岛素
- D: 格列本脲

答案：A

61. (2020 年真题) 可改善心肌缺血症状，但高磷血症患者禁用的药物是

- A: 乳酸钠注射液
- B: 二磷酸果糖注射液
- C: 葡萄糖注射液

D: 门冬氨酸钾镁注射液

答案: B

62. 甲氧苄啶的抗菌机制是

A: 抑制二氢蝶酸合成酶

B: 抑制二氢叶酸还原酶

C: 破坏细菌细胞壁

D: 抑制 DNA 螺旋酶

答案: B

63. 可以减轻环磷酰胺导致的膀胱毒性的药物是()。

A: 亚叶酸钙

B: 美司钠

C: 二巯基丙醇

D: 右雷佐生

答案: B

64. 抗酸作用较强、慢而持久，可引起反跳性胃酸分泌增多的是

A: 氢氧化铝

B: 三硅酸镁

C: 氢氧化镁

D: 碳酸钙

答案: D

65. 用于治疗慢性功能性便秘，也可用于治疗高血氨症的药物是

A: 开塞露

B: 聚乙二醇 4000

C: 酚酞

D: 乳果糖

答案：D

66. (2018 年真题) 可用于治疗非何杰金（非霍奇金）淋巴瘤的单克隆抗体是（）

A: 西妥昔单抗

B: 贝伐珠单抗

C: 利妥昔单抗

D: 曲妥珠单抗

答案：C

67. 有肾功能不全史的患者解热镇痛应慎用布洛芬，其主要原因是用药后可能发生

A: 过敏反应

B: 急性肾衰竭

C: 尿潴留和水肿

D: 重度肝损伤

答案：C

68. 不宜口服给药的是

A: 普萘洛尔

B: 硝苯地平

C: 胍乙啶

D: 硝酸甘油

答案：D

69. 属于III类抗心律失常药的是

A: 普罗帕酮

B: 利多卡因

C: 胺碘酮

D: 奎尼丁

答案：C

70. 头孢唑林

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: 肾毒性较大

C: 脑脊液中浓度较高，酶稳定性高，适用于严重脑膜感染

D: 用于非典型病原体感染

答案：B

71. 属于多巴胺受体阻断剂的止吐药物是

A: 阿瑞吡坦

B: 甲地孕酮

C: 甲氧氯普胺

D: 格雷司琼

答案：C

72. 通过抑制 HMG-CoA 还原酶调血脂的药物是

A: 烟酸

B: 阿昔莫司

C: 依折麦布

D: 洛伐他汀

答案：D

73. 单独应用时止吐作用相对较弱，主要作为辅助药物，用于减轻地塞米松所致焦虑和甲氧氯普胺所致静坐不能，也可用于减少预期性的化疗所致恶心呕吐的是

- A: 劳拉西泮
- B: 甲氧氯普胺
- C: 氯丙嗪
- D: 帕洛诺司琼

答案：A

74. 患者，女，55 岁。经皮冠状动脉介入治疗（PCI）术后一直服用他汀类药物，但是低密度脂蛋白胆固醇（LDL-C）未达标，医师增加了他汀类药物的剂量后，患者的 ALT 升至 120U/L，故医师拟恢复原他汀药物的剂量，并联用其他调血脂药，该患者宜联用的药物是

- A: 依折麦布
- B: 非诺贝特
- C: 辛伐他汀
- D: 氟伐他汀同德

答案：A

75. 壬二酸的作用特点不包括

- A: 可竞争性抑制产生二氢睾酮的酶过程
- B: 局部使用能显著减少滤泡内丙酸杆菌的生长
- C: 可直接抑制皮肤表面的细菌
- D: 对厌氧菌无抑制和杀灭作用

答案：D

76. 长期使用可引起维生素 K 缺乏的药物是

- A: 华法林

B: 头孢哌酮

C: 阿司匹林

D: 二甲双胍

答案：B

77. (2021 年真题) 可待因是前药，需经肝药酶转化为吗啡而发挥镇痛作用，参与转化的肝药酶是 ()

A: CYP2D6

B: CYP3A4

C: CYP2C9

D: CYP1A2

答案：A

78. 药粉接触患者的眼睛，可导致眼睛疼痛、结膜充血的是

A: 特布他林

B: 布地奈德

C: 噻托溴铵

D: 沙美特罗

答案：C

79. 奥美拉唑治疗消化性溃疡病的机制是 ()

A: 阻断 CTZ 的 D

B: 阻断 H

C: 抗幽门螺杆菌

D: 抑制胃壁细胞的 H

答案：D

80. 可以与青霉素 G 混合的是

- A: 生理盐水
- B: 葡萄糖注射液
- C: 维生素 C
- D: 维生素 B 族

答案：A

81. 下列说法正确的是

- A: 氨茶碱可与青霉素合用
- B: 长效 β_2 受体激动剂不适合初始用于快速恶化的急性哮喘发作
- C: 沙美特罗适用于缓解支气管痉挛的急性症状
- D: 异丙托溴铵口服可提高疗效

答案：B

82. 氯霉素抗菌谱广，而典型严重的不良反应是

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

答案：D

83. 适用于肠道菌群失调引起腹泻的药物是

- A: 酪酸菌
- B: 乳酶生
- C: 双歧三联活菌胶囊
- D: 乳酸菌

答案：C

84. 原发性纤维蛋白溶解亢进所致的各种出血可选用

- A: 氨甲环酸
- B: 维生素 K
- C: 低分子肝素
- D: 尿激酶

答案：A

85. 属于第二代 CCB 的是

- A: 硝苯地平控释片
- B: 氨氯地平
- C: 乐卡地平
- D: 左旋氨氯地平

答案：A

86. 曲霉菌主要通过呼吸道侵入机体，主要侵犯()

- A: 心脏
- B: 窦腔
- C: 脑
- D: 肺脏

答案：D

87. 患者已经使用利尿剂治疗高血压，医生欲开始使用福辛普利，应该

- A: 开始用福辛普利前停用利尿剂 2~3 日
- B: 直接加用福辛普利即可
- C: 开始用福辛普利前停用利尿剂 5~7 日
- D: 直接换用福辛普利即可

答案：A

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！

88. 人工合成的第一个应用于临床的单环 β -内酰胺类抗生素是()

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/938105111045007022>