

## 2024 湖南省云溪区《执业药师之西药学专业二》资格考试通关秘籍题库（巩固）

### 第 I 部分 单选题（100 题）

1. 治疗厌氧菌引起的严重感染的药物是

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

答案：D

2. 关于庆大霉素使用的叙述，错误的是

- A: 应定期检查尿常规、血尿素氮、血肌酐，注意患者听力变化或听力损害先兆
- B: 可静脉快速推注或静脉滴注给药
- C: 与第一代注射用头孢菌素类合用时可能加重肾毒性
- D: 避免该药耳部滴用

答案：B

3. 属于电解质补充药，可用于低钾血症和洋地黄中毒引起的心律失常的药物是

- A: 双环醇
- B: 异甘草酸镁
- C: 门冬氨酸钾镁
- D: 多烯磷脂酰胆碱

答案：C

4. 下列关于胺碘酮的叙述错误的是

- A: 可以用于窦房传导阻滞
- B: 促心率失常反应少
- C: 适用于合并器质性心脏病的心率失常
- D: 对室上性和室性心律失常均有效

**答案：A**

5. 属于保钾利尿药的是

- A: 氢氯噻嗪
- B: 呋塞米
- C: 螺内酯
- D: 甘露醇

**答案：C**

6. 用于器官移植的抗排异反应的药物是()

- A: 甲泼尼龙
- B: 环孢素
- C: 环磷酰胺
- D: 硫唑嘌呤

**答案：B**

7. 治疗重型幼年型糖尿病的是

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

**答案：C**

8. 关于钙制剂临床应用中的注意事项描述，错误的是()

- A: 钙制剂与肾上腺皮质激素、异烟肼、四环素或含铝抗酸药不宜同时服用
- B: 钙在体内的吸收随着钙的摄入量增加而增加
- C: 补钙应选用含钙量高、生物利用度好、溶出度高的制剂
- D: 同时补充维生素 D

**答案：B**

9. 抑制甲状腺内过氧化酶，使碘不能活化的是

- A: 甲状腺素
- B: 放射性碘
- C: 丙硫氧嘧啶
- D: 糖皮质激素

**答案：C**

10. 可用于对乙酰氨基酚中毒解救，颗粒剂还能加入果汁中服用的祛痰药物是

- A: 羧甲司坦
- B: 氨溴索
- C: 溴己新
- D: 乙酰半胱氨酸

**答案：D**

11. 既可用于消化道肿瘤又可用于卵巢癌的药物是

- A: 氟尿嘧啶
- B: 甲氨蝶呤
- C: 阿糖胞苷

D: 利妥昔单抗

**答案: A**

12. (2020 年真题) 在体内主要经 CYP3A4 代谢的质子泵抑制剂是

A: 米索前列醇

B: 兰索拉唑

C: 铝碳酸镁

D: 枸橼酸铋钾

**答案: B**

13. 治疗心绞痛急性发作的首选药物是()

A: 维拉帕米

B: 地尔硫

C: 硝酸甘油

D: 普萘洛尔

**答案: C**

14. 应用阿托品治疗肠痉挛引起口干、心悸、排尿困难是药物的

A: 继发反应

B: 变态反应

C: 毒性反应

D: 副作用

**答案: D**

15. 抑制叶酸合成的抗癌药物是

A: 甲氨蝶呤

B: 顺铂

C: 环磷酰胺

D: 阿糖胞苷

**答案: A**

16. 关于氢氯噻嗪临床应用的说法错误的是 ( )

A: 对血糖和尿酸无影响,可长期服用

B: 老年患者服药后易发生低血压及肾功能损害

C: 服药期间应关注有无肌痉挛、耳鸣、听力障碍等症状

D: 与磺胺类药物存在交叉过敏反应

**答案: A**

17. 蒽醌类抗肿瘤药柔红霉素可引起心脏毒性,临床应用的解毒方案是 ( )

A: 在用柔红霉素前 30min,使用柔红霉素 10 倍量的右雷佐生

B: 在用柔红霉素前 30min,使用柔红霉素 2 倍量的氟马西尼

C: 在用柔红霉素同时,使用柔红霉素等量的右雷佐生

D: 在用柔红霉素后 30min,使用柔红霉素 2 倍量的右雷佐生

**答案: A**

18. 对组胺 H

A: 丙谷胺

B: 哌仑西平

C: 雷尼替丁

D: 甲硝唑

**答案: C**

19. 下列药物中,与蛋白同化激素无相互作用的是

A: 他克莫司

B: 环孢素

C: 青霉素

D: 华法林

**答案: C**

20. 静脉注射可出现舌头麻木及口内特殊气味的是

A: 青霉素

B: 氯霉素

C: 左氧氟沙星

D: 四环素

**答案: C**

21. (2021 年真题) 用于验光配镜屈光度检查前散瞳的药物是 ( )

A: 雷珠单抗注射液

B: 硫酸阿托品眼用凝胶

C: 聚乙二醇滴眼液

D: 毛果芸香碱滴眼液

**答案: B**

22. 对浅表和深部真菌感染都有效的抗真菌药物是

A: 灰黄霉素

B: 特比萘芬

C: 氟胞嘧啶

D: 酮康唑

**答案: D**

23. 可替代氯霉素用于治疗伤寒的药物是 ( )

A: 氟喹诺酮类

B: 氨基糖苷类

C: 青霉素类

D: 四环素类

**答案: A**

24. 氯吡格雷临床应用

A: 缺铁性贫血

B: 缺血性脑卒中

C: 失去药效

D: 急性中性粒细胞减少症

**答案: B**

25. 患者，女，55 岁，临床诊断为 2 型糖尿病。目前药物治疗方案如下：

A: 服药期间不要饮酒，以免引起低血糖

B: 可能出现的不良反应有腹痛，腹泻，腹胀

C: 服药过程中适当补充维生素 B

D: 若出现低血糖反应，应立即饮用蔗糖水

**答案: D**

26. 患儿，男，7 岁。长期偏食。近 1 个月面色渐苍白，自诉全身无力。

体检：肝肋下 4cm，脾肋下 1cm。血常规：Hb70g / L，RBC3.

0×10<sup>12</sup> / L，Ret2. 0%，WBC、Plt 均正常，MCV74fl，MCH26pg，

MCHC30%，考虑为缺铁性贫血。

A: 蓝色

B: 红色

C: 绿色

D: 黑色

**答案: D**

27. 患者。男，42 岁，胃癌，病理为胃窦低分化腺癌，根治术后，肝肾功能正常，化疗方案为紫杉醇，顺铂+氟尿嘧啶。

- A: 1
- B: 大于 90%
- C: 30%~90%
- D: 10%~30%

**答案：B**

28. 服用 5 型磷酸二酯酶抑制剂可导致

- A: 高血压
- B: 刺激性干咳
- C: 肾功能异常
- D: 视物模糊、复视

**答案：D**

29. 属于促凝血因子合成的药物是()

- A: 卡巴克络
- B: 鱼精蛋白
- C: 蛇毒血凝酶
- D: 甲萘氢醌

**答案：D**

30. 毛果芸香碱的作用特点不包括()

- A: 收缩睫状肌，使小梁网眼张开
- B: 缩小瞳孔，拉紧虹膜
- C: 减少房水生成
- D: 开放前房角降低眼压

**答案：C**

31. 以下关于 5 型磷酸二酯酶抑制剂的描述，正确的是

- A: 主要经过肾脏代谢
- B: 口服吸收迅速
- C: 代谢产物不具有活性
- D: 口服后生物利用度较高

**答案：B**

32. 可发生双硫仑样反应的是

- A: 替硝唑+华法林
- B: 替硝唑+苯巴比妥
- C: 甲硝唑+乙醇
- D: 奥硝唑+乙醇

**答案：C**

33. 下列属于窄谱抗菌药物的是

- A: 氨曲南
- B: 头孢唑啉
- C: 环丙沙星
- D: 阿莫西林

**答案：A**

34. 镇痛药的合理用药原则，不包括()

- A: 按阶梯给药对于轻度疼痛者首选弱阿片类药物
- B: 尽可能选口服给药
- C: “按时”给药，而不是“按需”给药
- D: 用药剂量个体化，根据患者需要由小剂量开始逐渐加大剂量

**答案：A**

35. 属于高致吐风险的抗肿瘤药物是（）

- A: 顺铂
- B: 吉非替尼
- C: 奥沙利铂
- D: 氟尿嘧啶

**答案：A**

36. 曲霉菌主要通过呼吸道侵入机体，主要侵犯（）

- A: 心脏
- B: 肺脏
- C: 脑
- D: 窦腔

**答案：B**

37. （2017 年真题）可能引起中性粒细胞减少的药物（）

- A: 左甲状腺素
- B: 碘，碘化物
- C: 丙硫氧嘧啶
- D: 鲨肝醇

**答案：C**

38. 注射液含苯甲醇，新生儿和早产儿禁用的药物是

- A: 甲氧氯普胺
- B: 多烯磷脂酰胆碱
- C: 雷尼替丁
- D: 甘草酸二铵

**答案：B**

39. 头孢哌酮的主要清除途径是

- A: 主要经肝脏清除
- B: 主要经肾脏排泄
- C: 主要经呼吸道排泄
- D: 经肝、肾双途径清除

**答案：D**

40. 可以与雌激素受体结合，但不具有雌激素对生殖系统的影响，能增加雌激素的活性对骨代谢产生激动效应，产生抗骨质疏松作用的药物是

- A: 降钙素
- B: 雷洛昔芬
- C: 阿仑膦酸钠
- D: 骨化三醇

**答案：B**

41. 属于促凝血因子合成药的是

- A: 甲萘氢醌
- B: 鱼精蛋白
- C: 酚磺乙胺
- D: 氨甲环酸

**答案：A**

42. 对红霉素的描述，下列不正确的是

- A: 属繁殖期杀菌剂
- B: 具有肝脏毒性

C: 抗菌谱与青霉素相似但略广

D: 对青霉素耐药的金黄色葡萄球菌有效

**答案: A**

43. 氨基糖苷类抗菌药无效的是

A: 结核杆菌

B: 需氧革兰阴性菌

C: 厌氧菌

D: 铜绿假单胞菌

**答案: C**

44. 用于低分子肝素过量时解救的药品是

A: 氨甲环酸

B: 维生素 K1

C: 酚磺乙胺

D: 鱼精蛋白

**答案: D**

45. 四环素联用钙剂使

A: 肝毒性增加

B: 增加麦角中毒的风险

C: 口服吸收减少

D: 调整抗凝血药的剂量

**答案: C**

46. (2016 年真题) 可用于缓解绝经后更年期症状的药品是

A: 地屈孕酮

B: 他莫昔芬

C: 依普黄酮

D: 戊酸雌二醇

**答案: D**

47. 下列关于钠的作用特点描述，错误的是

A: 调节体液渗透压、电解质及酸碱平衡

B: 不能调节体内水量的恒定

C: 调节体内水量的恒定

D: 维持血压

**答案: B**

48. 患者,男,34 岁晨起出现上腹部剧烈疼痛考虑为胃肠道平滑肌痉挛适宜该患者使用的治疗药物是 B

A: 多潘立酮

B: 溴吡斯的明

C: 酚妥拉明

D: 山莨菪碱

**答案: D**

49. 抑制平滑肌  $\text{Ca}^{2+}$  进入血管平滑肌细胞内，能明显舒张血管的降压药是()

A: 利血平

B: 硝苯地平

C: 美托洛尔

D: 氢氯噻嗪

**答案: B**

50. 头孢曲松()

- A: 肾毒性较大
- B: 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
- C: 脑脊液中浓度较高，酶稳定性高，适用于脑膜炎
- D: 用于非典型致病原感染

**答案：C**

51. 作用于 DNA 拓扑异构酶 I 的生物碱是

- A: 来曲唑
- B: 喜树碱
- C: 卡莫氟
- D: 甲氨蝶呤

**答案：B**

52. (2015 年真题) 属于雌激素受体阻断剂的抗肿瘤药是 ( )。

- A: 他莫昔芬
- B: 炔雌醇
- C: 阿那曲唑
- D: 丙酸睾酮

**答案：A**

53. 长期使用可能导致血钾升高的降压药物是

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

**答案：C**

54. (2018 年真题) 镇痛药的合理用药原则, 不包括 ( )

- A: 尽可能选口服给药
- B: 用药剂量个体化,根据患者需要由小剂量开始逐渐加大剂量
- C: “按时”给药,而不是“按需”给药
- D: 按阶梯给药,对于轻度疼痛者首选弱阿片类药物

**答案: D**

55. 下列哪种药物长期使用将引起药物性鼻炎()

- A: 肥大细胞膜稳定剂
- B: 抗组胺药
- C: 糖皮质激素
- D: 减鼻充血药

**答案: D**

56. 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: 1 周
- B: 3 周
- C: 4 周
- D: 2 周

**答案: D**

57. 阿卡波糖是

- A: 中效类胰岛素
- B:  $\alpha$ -葡萄糖苷酶抑制剂
- C: 长效类胰岛素
- D: 磺酰脲类

**答案: B**

58. 多数 ACEI 的起效时间在 1 小时，作用时间可以维持

- A: 24 小时
- B: 12 小时
- C: 6 小时
- D: 36 小时

**答案：A**

59. 患者，男，58 岁。最近出现多饮、多尿和体重下降等不正常身体状况就诊，检查发现血糖高，诊断为 2 型糖尿病，轻度心功能不全，医嘱选择磺酰脲类促胰岛素分泌药治疗。

- A: 不适用于 I 型糖尿病
- B: 容易引发“继发失效”问题
- C: 不良反应风险较高
- D: 须在进餐前即刻或餐中服用，服药后不进餐会引起低血糖

**答案：B**

60. 头孢类药物作用机制

- A: 干扰细菌核酸代谢
- B: 抑制细菌糖代谢
- C: 抑制细菌蛋白质合成
- D: 抑制细菌细胞壁合成

**答案：D**

61. 对地高辛轻度中毒者可及时停药及使用

- A: 苯妥英钠
- B: 利尿剂
- C: 氯化钾、葡萄糖注射液

D: 阿托品

**答案: B**

62. 维拉帕米的药理作用是

A: 增加心肌收缩力

B: 降低窦房结和房室结的自律性

C: 直接抑制 Na

D: 促进 Ca

**答案: B**

63. 钾离子竞争性酸抑制剂的作用机制是

A: 抑制乙酰胆碱 M 受体

B: 通过二硫键与质子泵的巯基呈不可逆性的结合

C: 竞争性拮抗组胺与胃壁细胞上的 H<sup>2</sup>受体结合

D: 通过竞争胃壁细胞膜腔面的钾离子来发挥作用

**答案: D**

64. 属于头孢二代的是

A: 头孢曲松

B: 头孢呋辛

C: 头孢唑林

D: 拉氧头孢

**答案: B**

65. 关于第一、二、三、四代头孢菌素类抗菌药物药理作用的叙述，错误的是

A: 第三代头孢菌素对革兰阴性菌有较强的抗菌作用，但对  $\beta$ -内酰胺酶不稳定

- B: 第一代头孢菌素对青霉素酶稳定，但可被革兰阴性菌产生的  $\beta$ -内酰胺酶所破坏
- C: 第二代头孢菌素对铜绿假单胞菌无效，对多种  $\beta$ -内酰胺酶较稳定
- D: 第四代头孢菌素对革兰阳性菌、革兰阴性菌、厌氧菌显示广谱抗菌活性

**答案：A**

66. 快速静脉滴注可出现低血压、心律失常的是

- A: 氨基己酸
- B: 卡巴克络
- C: 甲萘氢醌
- D: 蛇毒血凝酶

**答案：A**

67. 奎尼丁对心肌细胞膜的作用主要是()

- A: 促进 K
- B: 抑制 Na
- C: 抑制 Ca
- D: 促进 Ca

**答案：B**

68. 下列药物中不属于凝血因子 X 抑制剂的是

- A: 磺达肝癸钠
- B: 阿哌沙班
- C: 依诺肝素
- D: 依达肝素

**答案：C**

69. 静脉溶栓首选的药物是

- A: 重组人促红素
- B: 达比加群酯
- C: 阿替普酶
- D: 维生素 K

**答案：C**

70. 下列不属于肽类抗生素的是

- A: 利奈唑胺
- B: 去甲万古霉素
- C: 万古霉素
- D: 多黏菌素 B

**答案：A**

71. (2015 年真题) 属于选择性 5-羟色胺再摄取抑制剂的是 ( )。

- A: 吗氯贝胺
- B: 氟西汀
- C: 阿米替林
- D: 文拉法辛

**答案：B**

72. (2015 年真题) 属于延长动作电位时程药 (第Ⅲ类) 的抗心律失常药的是 ( )。

- A: 维拉帕米
- B: 胺碘酮
- C: 美西律
- D: 拉贝洛尔

**答案：B**

73. (2017 年真题) 重症肌无力、癫痫禁用的 ( )

- A: 哌拉西林
- B: 米诺环素
- C: 左氧氟沙星
- D: 甲硝唑

**答案: C**

74. (2018 年真题) 属于电解质补充药, 可用于低钾血症和洋地黄中毒引起的心律失常的药物是 ( )

- A: 门冬氨酸钾镁
- B: 双环醇
- C: 多烯磷脂酰胆碱
- D: 异甘草酸镁

**答案: A**

75. 属于胆固醇吸收抑制剂的是 ( )。

- A: 阿昔莫司
- B: 阿托伐他汀
- C: 依折麦布
- D: 非诺贝特

**答案: C**

76. 下列属于非选择性  $\beta$  受体阻断剂的是

- A: 美托洛尔
- B: 阿替洛尔
- C: 普萘洛尔
- D: 比索洛尔

**答案：C**

77. 硝酸酯类、 $\beta$  受体阻断药、Ca

- A: 扩张冠状动脉
- B: 缩小心室容积
- C: 减慢心率
- D: 降低心肌耗氧量

**答案：D**

78. 体内缺乏维生素 E 会导致

- A: 佝偻病
- B: 脚气病
- C: 夜盲症
- D: 孕育异常

**答案：D**

79. 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: 尿道刺激
- B: 促进血栓形成
- C: 肾结石
- D: 胃肠道反应

**答案：A**

80. 硫脲类药物用于

- A: 甲亢
- B: 高血压

C: 糖尿病

D: 精神病

**答案：A**

81. 硫脲类药物的不良反应不包括()

A: 粒细胞减少

B: 过敏反应

C: 发热

D: 诱发甲亢

**答案：D**

82. 临床最常用的强心苷类正性肌力药是

A: 依那普利

B: 多巴酚丁胺

C: 地高辛

D: 米力农

**答案：C**

83. 糖皮质激素的禁忌证不包括()

A: 妊娠初期和产褥期

B: 严重的高血压、糖尿病

C: 创伤或手术恢复期

D: 角膜炎、虹膜炎

**答案：D**

84. 可用于治疗老年骨质疏松，属于维生素 D 代谢产物的是

A: 利拉鲁肽

B: 瑞格列奈

C: 葡萄糖酸钙

D: 骨化三醇

**答案: D**

85. 有关阿莫西林特点的说法正确的是

A: 对耐药金葡菌有效

B: 广谱青霉素，对革兰阴性菌也有效

C: 耐酸、耐酶

D: 口服吸收差，生物利用度小

**答案: B**

86. 患者，男，50 岁。旅游登山时突发头晕，症状持续不缓解。查体：

148 / 90mmHg，心率 80 次 / 分，医嘱卡托普利、氢氯噻嗪治疗。

A: 作用于 RAAS 初始环节，从源头减少血管紧张素 II 的生成

B: 促进缓激肽水解

C: 抑制循环系统的转换酶，减少血管紧张素 II 的生成

D: 阻断 AT1 受体

**答案: C**

87. (2018 年真题) 肝素过量所致出血的解救药物是 ( )

A: 维生素 K

B: 蛇毒血凝酶

C: 酚磺乙胺

D: 鱼精蛋白

**答案: D**

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！

---

---

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/136131234054011030>