

2024 年安徽省繁昌县《执业药师之西药学专业二》资格考试题库有答案

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 氯霉素的最严重的不良反应是

- A: 二重感染
- B: 抑制骨髓造血功能
- C: 胃肠道反应
- D: 肝脏损害

答案：B

2. 强心苷最常见的早期心脏毒性反应是()

- A: 房颤
- B: 二联律
- C: 房性期前收缩
- D: 室性期前收缩

答案：D

3. 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: 环孢素
- B: 黄体酮
- C: 米非司酮
- D: 奥利司他

答案：D

4. 伴有痛风的水肿病人，不宜选用下列哪种药物利尿

- A: 阿米洛利
- B: 乙酰唑胺
- C: 氢氯噻嗪
- D: 氨苯蝶啶

答案：C

5. 有关阿莫西林特点的说法正确的是

- A: 广谱青霉素，对革兰阴性菌也有效
- B: 耐酸、耐酶
- C: 口服吸收差，生物利用度小
- D: 对耐药金葡菌有效

答案：A

6. 用于过敏性休克的是()

- A: 肾上腺素
- B: 熊去氧胆酸
- C: 阿托品
- D: 甲氧氯普胺

答案：A

7. 硝酸酯类药物舒张血管的作用机制是

- A: 激动血管平滑肌上的 β_2 受体，使血管扩张
- B: 抑制磷酸二酯酶
- C: 产生 NO，激活腺苷酸环化酶，使细胞内 cAMP 升高
- D: 产生 NO，激活鸟苷酸环化酶，使细胞内 cGMP 升高

答案：D

8. 可用于治疗厌氧菌及产 ESBL 的革兰阴生杆菌感染的药物是()

- A: 头孢呋辛
- B: 头孢他啶
- C: 头孢唑林
- D: 头孢米诺

答案：D

9. 抑制胃酸分泌作用最强的药物是

- A: 尼扎替丁
- B: 西咪替丁
- C: 雷尼替丁
- D: 奥美拉唑

答案：D

10. 甲状腺素

- A: 可导致甲状腺功能低下
- B: 可诱发心绞痛和心肌梗死
- C: 可导致粒细胞缺乏症
- D: 可导致血管神经性水肿、上呼吸道水肿及喉头水肿

答案：B

11. 大剂量可导致 Q-Tc 间期延长的是

- A: 西沙必利
- B: 莫沙必利
- C: 多潘立酮
- D: 甲氧氯普胺

答案：A

12. 一般补钾速度不超过

- A: 10mmol / h
- B: 10mol / h
- C: 10mmol / min
- D: 10mol / min

答案：A

13. 下列不属于双膦酸盐类药物的是

- A: 阿法骨化醇
- B: 依替膦酸二钠
- C: 阿仑膦酸钠
- D: 帕米膦酸二钠

答案：A

14. 下列哪种疼痛不用吗啡治疗

- A: 胆绞痛及肾绞痛
- B: 癌性剧痛
- C: 神经压迫性疼痛
- D: 急性锐痛

答案：C

15. 可增高甲氨蝶呤血浆浓度的药物不包括

- A: 水杨酸类
- B: 磺胺类
- C: 碳酸氢钠
- D: 氯霉素

答案：C

16. 叶酸可用于巨幼细胞贫血治疗时，为改善神经症状，应同时并服

- A: 烟酸
- B: 叶酸
- C: 维生素 B12
- D: 维生素 B6

答案：C

17. (2017 年真题) 可增强吗啡对平滑肌的松弛作用的药物是 ()

- A: 苯甲酸钠咖啡因
- B: 纳洛酮
- C: 氟马西尼
- D: 阿托品

答案：D

18. 属于长效避孕药的是

- A: 左炔诺孕酮
- B: 壬苯醇醚
- C: 米非司酮
- D: 氯地孕酮

答案：D

19. 患者女, 孕 8 周, 诊断为“甲状腺功能减退症”给予左甲状腺素钠片治疗对该患者的用药指导, 错误的是 ()

- A: 服用左甲状腺素钠片期间如出现心悸、多汗或体重下降, 应及时就诊
- B: 左甲状腺素钠极少通过胎盘治疗剂量下对胎儿无不良影响
- C: 孕期甲减可能对胎儿造成不良影响, 服药期间应监测甲功
- D: 应于早餐后将一日剂量左甲状腺素钠片一次性用温水送服

答案：D

20. 使用后可出现口腔苦味

- A: 氯霉素
- B: 利巴韦林
- C: 更昔洛韦
- D: 四环素可的松

答案: A

21. 利福平联用避孕药导致

- A: 肝毒性增加
- B: 月经不规则
- C: 吸收减少
- D: 疗效减弱

答案: D

22. 一般剂量长期疗法

- A: 中毒性感染和休克
- B: 顽固性支气管哮喘
- C: 变态反应性疾病
- D: 湿疹

答案: B

23. 患者，男性，46岁，经常头痛，头晕近8年。2天来头痛加重，伴有恶心、呕吐送往急诊。查体：神志模糊，血压230/120mmHg。尿蛋白(++)，尿糖(+)。入院治疗，经处理，血压仍为202/120mmHg，且气急不能平卧，心率108次/分，早搏3次/分。两肺底有湿啰音。

- A: 硫氰酸盐不超过 $50 \mu\text{g/ml}$ ，氰化物不超过 $2 \mu\text{mol/ml}$
- B: 硫氰酸盐不超过 $100 \mu\text{g/ml}$ ，氰化物不超过 $3 \mu\text{mol/ml}$

C: 硫氰酸盐不超过 $200\text{ }\mu\text{g/ml}$ ，氰化物不超过 $4\text{ }\mu\text{mol/ml}$

D: 硫氰酸盐不超过 $20\text{ }\mu\text{g/ml}$ ，氰化物不超过 $1\text{ }\mu\text{mol/ml}$

答案：B

24. 与 PABA 竞争细菌二氢叶酸合成酶而发挥作用的是

A: 青霉素类

B: 喹诺酮类

C: 氨基糖苷类

D: 磺胺类

答案：D

25. 目前仍用作一线抗结核药的是

A: 链霉素

B: 青蒿素

C: 甲硝唑

D: 二氯沙奈

答案：A

26. 抗真菌药与糖皮质激素合用于皮肤病，感染症状消失后，应

A: 再持续 1~2 周

B: 立即停药，不得再用

C: 再持续使用 48h

D: 再持续使用 1 个月

答案：A

27. 关于普萘洛尔抗心律失常作用的描述，错误的是

A: 阻滞 β 肾上腺素能受体

B: 延长房室结的功能性不应期

C: 增强交感神经效应

D: 减慢心房和房室结的传导

答案: C

28. 应用曲妥珠单抗治疗乳腺癌前对患者必须进行基因筛查，筛查的项目是()

A: 表皮生长因子受体

B: B 淋巴细胞表面的 CD20 抗原

C: 人表皮生长因子受体-2

D: 血管内皮生长因子

答案: C

29. 长期服用糖皮质激素不产生下列哪种副作用

A: 溃疡或出血穿孔

B: 满月脸

C: 高血钾

D: 骨质疏松

答案: C

30. (2019 年真题) 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()

A: 多潘立酮

B: 山莨菪碱

C: 溴吡斯的明

D: 酚妥拉明

答案: B

31. 可产生严重的低血压、皮疹、高钾血症的肾素抑制剂是()

- A: 阿利克仑
- B: 甲基多巴
- C: 利血平
- D: 哌唑嗪

答案：A

32. 双膦酸盐类药物的作用机制不包括

- A: 增加小肠和肾小管对钙的重吸收
- B: 与骨基质理化结合，干扰骨吸收
- C: 直接改变破骨细胞的形态学
- D: 抑制骨吸收性

答案：A

33. 对肝素的正确描述是

- A: 直接抑制凝血因子的活化
- B: 可以口服给药
- C: 可抑制血小板聚集
- D: 仅在体内有抗凝作用

答案：A

34. （2020 年真题）可以碱化尿液，用于代谢性酸中毒的药物是

- A: 氯化钠
- B: 乳酸钠
- C: 氯化铵
- D: 硫酸镁

答案：B

35. 抗炎效能最大的糖皮质激素是

- A: 地塞米松
- B: 甲泼尼龙
- C: 氢化可的松
- D: 氟氢可的松

答案：A

36. 不易导致便秘或腹泻不良反应的药物是

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

答案：D

37. 消化道溃疡和胃肠道出血高风险患者可以选用，但禁用于有心肌梗死病史患者的药物是

- A: 塞来昔布
- B: 吲哚美辛
- C: 对乙酰氨基酚
- D: 阿司匹林

答案：A

38. 通过监测国际标准化比值（INR）调整给药剂量的药物是（）

- A: 丙戊酸钠
- B: 茶碱
- C: 华法林
- D: 地高辛

答案：C

39. 下列药物中，与甲氨蝶呤长期大量合用，可引起膀胱移行细胞癌的是

- A: 抗生素
- B: 维生素类
- C: 抗病毒药物
- D: 糖皮质激素

答案：D

40. 不属于茶碱适应证的是

- A: 过敏性鼻炎
- B: 支气管哮喘
- C: 阻塞性肺气肿
- D: 喘息型支气管炎

答案：A

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

答案：B

42. 属于白三烯受体阻断剂的平喘药物是

- A: 沙丁胺醇
- B: 孟鲁司特
- C: 异丙托溴铵
- D: 茶碱

答案：B

43. 镇静催眠药佐匹克隆的禁忌证是（）

- A: 重症肌无力
- B: 癫痫
- C: 低蛋白血症
- D: 糖尿病

答案：A

44. 干扰肿瘤细胞转录过程和阻止 RNA 合成的抗肿瘤药是

- A: 博来霉素
- B: 多柔比星
- C: 氟胞嘧啶
- D: 紫杉醇

答案：B

45. 下述保肝药物中可导致低钾血症的是

- A: 复方甘草酸苷
- B: 还原型谷胱甘肽
- C: 多烯磷脂酰胆碱
- D: 门冬氨酸鸟氨酸

答案：A

46. 以下通过增加组织与肝脏对胰岛素的敏感性而降糖的是（）

- A: 二甲双胍
- B: 吡格列酮
- C: 瑞格列奈
- D: 利拉鲁肽

答案：B

47. 阻碍体内睾酮转化为二氢睾酮及抑制白三烯、前列腺素合成，用来治疗良性前列腺增生症（BPH）的植物药是

- A: 非那雄胺
- B: 度他雄胺
- C: 普适泰
- D: 依立雄胺

答案：C

48. 癫痫、帕金森病及精神疾病患者慎用的是

- A: 对乙酰氨基酚
- B: 吲哚美辛
- C: 布洛芬
- D: 塞来昔布

答案：B

49. （2015 年真题）可与吸入性糖皮质激素合用的长效 M 胆碱受体阻断剂是（）。

- A: 沙美特罗
- B: 噻托溴铵
- C: 多索茶碱
- D: 孟鲁司特

答案：B

50. 通过产生一氧化氮(NO)松弛血管平滑肌，以扩张静脉为主的药物是

- A: 硝酸甘油
- B: 硝苯地平
- C: 双嘧达莫

D: 普萘洛尔

答案: A

51. 下列哪种药物与碳酸钙合用时，易发生高钙血症

A: 氧化镁

B: 阿莫西林

C: 噻嗪类利尿剂

D: 四环素类

答案: C

52. (2020 年真题) 通过抑制 A 型单胺氧化酶，减少去甲肾上腺素、5-HT 及多巴胺的降解，增强去甲肾上腺素、5-HT 和多巴胺能神经功能，发挥抗抑郁作用的药物是

A: 阿米替林

B: 舍曲林

C: 吗氯贝胺

D: 度洛西汀

答案: C

53. 以下不属于抗雌激素类药物的是

A: 他莫昔芬

B: 托瑞米芬

C: 来曲唑

D: 氟他胺

答案: D

54. 吗啡的镇痛作用机制主要是

A: 增强止痛效果

- B: 诱发精神错乱
- C: 加重呼吸抑制
- D: 增强镇静作用

答案：D

55. (2016 年真题) 减少钠离子内流而使神经细胞稳定，属于乙内酰胺类的是抗癫痫药

- A: 卡马西平
- B: 苯妥英钠
- C: 丙戊酸钠
- D: 苯巴比妥

答案：B

56. 下述关于抗眼部细菌感染药物的描述中不正确的是()

- A: 对淋球菌性结膜炎可采用全身及眼局部抗菌药物治疗
- B: 对于衣原体感染的治疗主要是抗菌药物治疗
- C: 细菌性眼内炎可采用玻璃体腔内注射方式给予抗菌药物
- D: 全身给予抗菌药物是眼科细菌感染疾病的首选方法

答案：D

57. 肝功能不全者应禁用氯化铵，是因为氯化铵

- A: 可降低门脉压力，诱发出血
- B: 可降低血氨浓度，诱发肝性脑病
- C: 可升高门脉压力，诱发出血
- D: 可增加血氨浓度，诱发肝性脑病

答案：D

58. (2016 年真题) 具有杀灭痤疮丙酸杆菌作用，用于治疗痤疮的药品是

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

答案: D

59. 以降低总胆固醇(TC)和低密度脂蛋白(LDL)含量为主的药物是

- A: 非诺贝特
- B: 烟酸
- C: 辛伐他汀
- D: 氯贝丁酯

答案: C

60. 使淋巴细胞溶解，致淋巴细胞耗竭

- A: 氟他胺
- B: 昂丹司琼
- C: 亚叶酸钙
- D: 地塞米松

答案: D

61. 阵发性室上性心动过速首选

- A: 奎尼丁
- B: 阿托品
- C: 维拉帕米
- D: 普罗帕酮

答案: C

62. 聚乙二醇干扰素 α 2a 可抑制的肝药酶是

- A: CYP1A2
- B: CYP2C19
- C: CYP2D6
- D: CYP2C9

答案：A

63. 可用于治疗青光眼的是

- A: 阿托品
- B: 毛果芸香碱
- C: 新斯的明
- D: 哌替啶

答案：B

64. 属于 I b 类抗心律失常药且具有抗癫痫作用的是()

- A: 普鲁卡因胺
- B: 利多卡因
- C: 维拉帕米
- D: 苯妥英钠

答案：D

65. 易发生持续干咳不良反应的药品是

- A: 硝酸甘油
- B: 氢氯噻嗪
- C: 硝苯地平
- D: 福辛普利

答案：D

66. 可拮抗维生素 B6 或增加维生素 B6 经肾脏排泄，引起贫血或周围神经炎的是

- A: 雌激素
- B: 糖皮质激素
- C: 异烟肼
- D: 丙磺舒

答案：C

67. 可以防治夜盲症的是

- A: 叶酸
- B: 维生素
- C: 维生素 K
- D: 维生素 A

答案：D

68. 下列关于药物与抗痛风药的相互作用，错误的是

- A: 秋水仙碱可降低口服抗凝血药、抗高血压药的作用
- B: 别嘌醇与呋塞米同用可降低其控制痛风和高尿酸血症的效力
- C: 别嘌醇与双香豆素同用时，抗凝血药的效应可加强
- D: 丙磺舒可促进肾小管对吲哚美辛的排出，使其血浆药物浓度降低而疗效减弱

答案：D

69. 主要抑制排卵的长效口服避孕药是

- A: 炔诺酮
- B: 庚酸炔诺酮
- C: 苯丙酸诺龙

D: 丙酸睾丸素

答案: B

70. 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

71. 润滑性泻药()

A: 地芬诺酯

B: 乳果糖

C: 硫酸镁

D: 甘油

答案: D

72. 多柔比星与肝素、头孢菌素等同用()

A: 增加心脏毒性

B: 易产生沉淀

C: 导致坏死性结肠炎

D: 增加肝毒性

答案: B

73. 血钾升高至

A: 大于 $265 \mu\text{mol/L}$

B: 大于 $7 \mu\text{mol/L}$

C: 大于 6mmol/L

D: 大于 $172 \mu\text{mol/L}$

答案: C

74. 抑制真菌中由细胞色素 P450 介导的 14 α -甾醇去甲基化，从而抑制真菌细胞膜主要固醇类——麦角固醇的生物合成，损伤真菌细胞膜并改变其通透性，以致细胞内重要物质摄取受影响或流失而使真菌死亡的是

- A: 万古霉素
- B: 两性霉素
- C: 氟胞嘧啶
- D: 伊曲康唑

答案: D

75. 用青霉素治疗梅毒、钩端螺旋体病时能够出现寒战、咽痛、心率加快等症状，其原因可能是大量病原体被杀灭后出现的全身性反应，这种反应称为

- A: 青霉素脑病
- B: 吉海反应
- C: 金鸡纳反应
- D: 瑞夷综合征

答案: B

76. 下列关于胺碘酮的叙述，错误的是()

- A: 对室上性和室性心律失常均有效
- B: 降低窦房结和普肯耶纤维的自律性
- C: 阻滞心肌细胞钠、钙及钾通道
- D: 对 α 、 β 受体有激动作用

答案: D

77. 以下关于 PPI 用法用量的描述，错误的是

- A: 奥美拉唑口服用于 Hp 根除时，一次 40mg，一日 2 次
- B: 艾司奥美拉唑口服用于 Hp 根除时，一次 40mg，一日 2 次
- C: 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
- D: 泮托拉唑口服用于 Hp 根除时，一次 40mg，一日 2 次

答案：A

78. 四环素的抗菌作用机制

- A: 与核糖体 50S 亚基结合，抑制肽酰基转移酶的活性
- 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：D

79. 用于单纯饮食控制及体育锻炼治疗无效的 2 型糖尿病患者宜首选

- A: 二甲双胍
- B: 格列喹酮
- C: 低精蛋白锌胰岛素
- D: 普通胰岛素

答案：A

80. 下述属于外周性多巴胺 D₂ 受体阻断剂的是

- A: 西沙必利
- B: 多潘立酮
- C: 甲氧氯普胺
- D: 莫沙必利

答案：B

81. 可引起慢性肺间质纤维化的药物是

- A: 胺碘酮
- B: 利多卡因
- C: 普罗帕酮
- D: 索他洛尔

答案：A

82. 可用于烧伤及伤后感染的是

- A: 柳氮磺吡啶
- B: 磺胺嘧啶
- C: 磺胺甲噁唑
- D: 磺胺米隆

答案：D

83. 患者,男,60岁诊断为房性心律失常,医生给予胺碘酮治疗。近日,因胃溃疡开始用西咪替丁,出现窦性心动过缓症状。合用西咪替丁,出现窦性心动过缓,原因()

- A: 胺碘酮与西咪替丁竞争 CYP2C19,减慢胺碘酮的代谢
- B: 西咪替丁抑制 CYP3A4,升高胺碘酮血浆药物浓度
- C: 西咪替丁诱导 CYP2C9,升高胺碘酮血浆药物浓度
- D: 西咪替丁抑制 CYP1A2,升高胺碘酮血浆药物浓度

答案：B

84. 促消化的药物应()

- A: 定时内服
- B: 睡前内服

C: 饭前内服

D: 空腹内服

答案: C

85. 患者，男，25 岁。上腹灼痛、反酸，疼痛多出现在早上 10 点及下午 4 点左右，有时夜间痛醒，进食后缓解。X 线钡餐检查：十二指肠溃疡。

A: 哌仑西平和西咪替丁

B: 兰索拉唑和阿莫西林

C: 阿莫西林和四环素

D: 米索前列醇和四环素

答案: B

86. 与氧头孢烯类药的抗菌活性相似的第三代头孢菌素是

A: 头孢噻肟

B: 头孢他啶

C: 氨曲南

D: 头孢美唑

答案: A

87. 为强心苷中极性最低，且口服可完全吸收的药物是()

A: 地高辛

B: 毛花苷丙

C: 去乙酰毛花苷丙

D: 洋地黄毒苷

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/086001054102011030>