

2024 年河北省竞秀区《执业药师之西药学专业二》考试必刷 200 题真题题库完整版

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 适用于各种类型疟疾的症状控制，尤其是对抗氯喹恶性及凶险型疟疾有较好疗效的药物是

- A: 双氢青蒿素
- B: 乙胺嘧啶
- C: 奎宁
- D: 蒿甲醚

答案：A

2. 红霉素的抗菌作用机制()

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

答案：B

3. 以下患者中可以使用血管紧张素转化酶抑制剂(ACEI)的是()

- A: 高钾血症患者
- B: 双侧肾动脉狭窄患者
- C: 孕妇
- D: 高血压患者和心力衰竭患者

答案：D

4. 患者，男性，55 岁。每年冬春季常有哮喘发作，近日来上呼吸道感染，咳嗽加哮喘，门诊测血压亦升高，治疗方案：给予抗感染及平喘治疗外，尚考虑给予降压药，其中欲选择一种 β 肾上腺素受体阻断药，应选用

- A: 纳多洛尔
- B: 美托洛尔
- C: 普萘洛尔
- D: 吲哚洛尔

答案：B

5. 多柔比星用药后 1~2 日可出现

- A: 红色尿
- B: 橙色尿
- C: 黄色尿
- D: 绿色尿

答案：A

6. 长期使用应定期检查甲状腺功能的药物是

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

答案：C

7. 地高辛与其合用，可使血清地高辛浓度增加 70%~100% 的药物是

- A: 阿利吉仑
- B: 胺碘酮
- C: 阿托品

D: 沙库巴曲缬沙坦

答案: B

8. 肥胖型 2 型糖尿病患者首选的降血糖药 ()

A: 胰岛素皮下注射

B: 抑制葡萄糖苷酶

C: 可促进周围组织细胞(肌肉等)对葡萄糖的利用和抑制肝糖原异生作用

D: 刺激胰岛 β 细胞释放胰岛素

答案: C

9. 属于可供静脉注射的胰岛素 / 胰岛素类似物的是

A: 精蛋白锌胰岛素

B: 地特胰岛素

C: 预混胰岛素

D: 普通胰岛素

答案: D

10. 常作为氨基糖苷类的替代品，与其合用可加强对铜绿假单胞菌作用的药物是 ()

A: 氨基南

B: 美罗培南

C: 他唑巴坦

D: 克拉维酸

答案: A

11. 通过影响葡萄膜巩膜通道促进房水流出的的是

A: α_2 受体激动剂

B: 拟胆碱药

C: 前列腺素衍生物

D: 碳酸酐酶抑制剂

答案: C

12. 通过影响疟原虫红内期的超微结构，阻断了疟原虫营养摄取的药物是

A: 奎宁

B: 吡喹酮

C: 乙胺嘧啶

D: 青蒿素

答案: D

13. 可用于烧伤及伤后感染的是

A: 磺胺米隆

B: 磺胺甲

C: 磺胺嘧啶

D: 柳氮磺吡啶

答案: A

14. 属于第三代头孢菌素的药物是()。

A: 头孢哌酮

B: 头孢氨苄

C: 头孢拉定

D: 头孢吡肟

答案: A

15. 其他 β -内酰胺类抗生素的主作用靶位是

- A: 细菌胞浆膜上特殊蛋白 PBPs
- B: 二氢叶酸合成酶
- C: 细菌核蛋白体 50S 亚基
- D: DNA 螺旋酶

答案：A

16. 联用治疗肺结核的是()

- A: 青霉素和磺胺嘧啶
- B: 链霉素和磺胺嘧啶
- C: 链霉素和异烟肼
- D: 青霉素和链霉素

答案：C

17. 磷酸二酯酶III抑制剂是()

- A: 地高辛
- B: 依那普利
- C: 多巴酚丁胺
- D: 米力农

答案：D

18. 患者，男，35岁，农民。感觉头昏乏力入院。查体：粪中钩虫卵(+++)，血红蛋白 60g/L，诊断为钩虫感染、缺铁性贫血。

- A: 铁剂不应与浓茶同服，浓茶含有的鞣酸可与铁形成沉淀，使铁剂的吸收减少
- B: 进食可促进铁剂的吸收
- C: 宜在餐后或餐时服用
- D: 治疗期间应定期检查血象和血清铁水平

答案：B

19. 属于 GLP-1 受体激动剂的药物是

- A: 那格列奈
- B: 利拉鲁肽
- C: 伏格列波糖
- D: 阿格列汀

答案: B

20. 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: 氨氯地平
- C: 尼莫地平
- D: 硝苯地平

答案: C

21. 用于肝病的氨基酸制剂的是

- A: 复方氨基酸注射液（18AA）
- B: 赖氨酸注射液
- C: 复方氨基酸注射液（6AA）
- D: 复方氨基酸注射液（9AA）

答案: C

22. 严格控制用药剂量和用药时间可以避免产生

- A: 副作用
- B: 毒性反应
- C: 继发反应
- D: 变态反应

答案：B

23. 吗啡的镇痛作用机制主要是

- A: 增强镇静作用
- B: 诱发精神错乱
- C: 加重呼吸抑制
- D: 增强止痛效果

答案：A

24. 属于促凝血因子合成的药物是()

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

答案：D

25. 导致胃肠道溃疡及出血风险较其他传统非甾体抗炎药低的是

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

答案：A

26. 同时具有短效和长效双时相)作用的胰岛素/胰岛素类似物是()

- A: 甘精胰岛素注射液
- B: 预混胰岛素注射液
- C: 精蛋白锌胰岛素注射液
- D: 普通胰岛素注射液

答案：B

27. 首选用于伤寒、副伤寒的是()

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

答案：D

28. (2020 年真题) 用于散瞳的眼用药物是

- A: 噻吗洛尔
- B: 毛果芸香碱
- C: 溴莫尼定
- D: 复方托吡卡胺

答案：D

29. 强阿片类药物注射剂连续应该 3-5 日易出现

- A: 尿频、尿急、尿潴留
- B: 身体和精神依耐性
- C: 便秘、恶心、镇静功能受损
- D: 认知障碍

答案：B

30. (2019 年真题) 患者，男，8 岁，静脉滴注美洛西林后立即出现胸闷、气短、呼吸困难，喉头水肿，考虑为青霉素类抗生素的过敏反应，按照其发生机制，该患者发生的过敏反应，在分型上属于()

- A: IV 型变态反应
- B: I 型变态反应

C: II 型变态反应

D: III 型变态反应

答案: B

31. 患者，男，25 岁。咽炎，注射青霉素后 1 分钟呼吸急促、面部发绀，心率 130 次/分，血压 60/40mmHg。

A: 皮试阳性者，注射青霉素前先预备肌肉注射急救药物

B: 初次使用或换批号者必须做皮肤过敏试验

C: 避免饥饿时注射青霉素

D: 仔细询问过敏史，对青霉素过敏者禁用

答案: A

32. (2017 年真题) 降低同型半胱氨酸水平的是 ()

A: 泛酸钙

B: 烟酸

C: 叶酸

D: 维生素 B2

答案: C

33. 若无禁忌，冠心病或缺血性脑卒中患者均应长期使用的药物是

A: 氯吡格雷

B: 肝素

C: 依诺肝素

D: 阿司匹林

答案: D

34. 下列氨基糖苷类抗菌药物中，引起耳蜗神经损伤发生率最高的是

A: 卡那霉素

B: 核糖霉素

C: 妥布霉素

D: 链霉素

答案：A

35. 可用于治疗重度痤疮，但妊娠期妇女避免使用的药物是

A: 克拉霉素

B: 异维 A 酸

C: 特比萘芬

D: 克罗米通

答案：B

36. 可抑制花生四烯酸转化为白三烯()

A: 异维 A 酸

B: 过氧苯甲酰

C: 阿达帕林

D: 维 A 酸

答案：C

37. 患者，男，55 岁，诊断为良性前列腺增生症，服用非那雄胺片治疗，最有可能发生与用药相关的不良反应是()。

A: 性欲减退

B: 心悸

C: 体位性低血压

D: 脱发

答案：A

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

答案：B

39. (2018 年真题) 关于孟鲁司特钠临床使用注意事项的说法, 正确的是 ()

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

答案：C

40. 下列雌激素中，可用作复方口服避孕药的成分之一的是 ()

- A: 炔雌醇
- B: 炔诺酮
- C: 尼尔雌醇
- D: 雌二醇

答案：A

41. 关于蒙脱石散的作用特点及临床使用的说法错误的是 ()

- A: 不被胃肠道吸收对中枢神经及心血管系统无不良影响
- B: 腹泻患者宜在两餐之间服用
- C: 直接服用或调成糊状、丸状服用
- D: 对伴有感染的腹泻患者应联合应用有效的抗菌药物治疗

答案：C

42. 对脑血管扩张作用较强的药物是()

- A: 非洛地平
- B: 尼索地平
- C: 尼莫地平
- D: 硝苯地平

答案：C

43. 属于非磺酰脲类胰岛素促泌剂的是

- A: 阿卡波糖
- B: 罗格列酮
- C: 瑞格列奈
- D: 艾塞那肽

答案：C

44. 伐更昔洛韦口服后在肠道和肝脏中水解为

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

答案：A

45. 抑制 Na

- A: 氨苯蝶啶
- B: 氢氯噻嗪
- C: 呋塞米
- D: 乙酰唑胺

答案：B

46. 属于雄激素类的是

- A: 他莫昔芬
- B: 甲地孕酮
- C: 己烯雌酚
- D: 睾酮

答案：D

47. 下列利尿剂中，属于碳酸酐酶抑制剂的是

- A: 阿米洛利
- B: 布美他尼
- C: 氢氯噻嗪
- D: 乙酰唑胺

答案：D

48. 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: 服药过程中适当补充维生素 B
- C: 可能出现的不良反应有腹痛，腹泻，腹胀
- D: 若出现低血糖反应，应立即饮用蔗糖水

答案：D

49. 组胺 H

- A: 雷尼替丁>西咪替丁>法莫替丁
- B: 西咪替丁>雷尼替丁>法莫替丁
- C: 法莫替丁>雷尼替丁>西咪替丁

D: 雷尼替丁>法莫替丁>西咪替丁

答案：C

50. 内分泌平衡障碍及精神神经失调所致的失眠宜选用

A: 谷维素

B: 氯美扎酮

C: 夸西泮

D: 氟西泮

答案：A

51. 选择性直接作用于 M 胆碱受体，引起缩瞳，眼压下降，并有调节痉挛等作用的是

A: 拟胆碱药

B: 前列腺素衍生物

C: α_2 受体激动剂

D: 碳酸酐酶抑制剂

答案：A

52. 服药期间须大量饮水，防止发生结晶尿的药物是

A: 头孢呋辛

B: 磺胺甲恶唑

C: 左氧氟沙星

D: 克林霉素

答案：B

53. 关于氢氯噻嗪临床应用的说法错误的是（）

A: 老年患者服药后易发生低血压及肾功能损害

B: 对血糖和尿酸无影响，可长期服用

C: 与磺胺类药物存在交叉过敏反应

D: 服药期间应关注有无肌痉挛、耳鸣、听力障碍等症状

答案：B

54. 咳嗽伴有较多痰液时需要合用

A: 噻托溴铵

B: 沙丁胺醇

C: 喷托维林

D: 氨溴索

答案：D

55. 用于颅脑损伤的氨基酸制剂的是

A: 赖氨酸注射液

B: 复方氨基酸注射液（6AA）

C: 复方氨基酸注射液（9AA）

D: 复方氨基酸注射液（18AA）

答案：A

56. 大环内酯类药的主要作用靶点是

A: 核糖体的 30S 亚基

B: 细胞内膜 PBP

C: 细胞壁丙氨酰丙氨酸

D: 核糖体的 50S 亚基

答案：D

57. 5 岁以下儿童首选的散瞳剂是

A: 1%硫酸阿托品眼膏剂

B: 2%后马托品眼膏剂

C: 四环素可的松眼膏剂

D: 10%去氧肾上腺素滴眼剂

答案：A

58. 刺激胰岛细胞分泌胰岛素的是()

A: A 和 B 均无效

B: 二甲双胍

C: 胰岛素

D: 磺酰脲类

答案：D

59. (2016 年真题) 耐甲氧西林金黄色葡萄菌感染宜首选的抗菌药物是

A: 头孢他啶

B: 罗红霉素

C: 头孢曲松

D: 利奈唑胺

答案：D

60. 维生素 K

A: 促进凝血因子合成

B: 促进四氢叶酸类辅酶的循环利用

C: 促进纤溶

D: 抑制血小板聚集

答案：A

61. 强心苷的作用机制不包括()

A: 使细胞内的 Ca

B: 使细胞内的 Na

C: 使细胞内的 Na

D: 抑制 Na

答案: C

62. (2017 年真题) 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, 服用下列药物后出现踝关节肿胀, 到药坊询问, 药师提示有可能引起不良反应的药物是 ()

A: 赖诺普利片

B: 阿司匹林肠溶片

C: 硝苯地平缓释片

D: 格列吡嗪肠溶片

答案: C

63. 乳腺癌患者绝经前、后均可使用的内分泌治疗药是

A: 阿那曲唑

B: 曲妥珠单抗

C: 氟他胺

D: 他莫昔芬

答案: D

64. 属于二磷酸腺苷 P2Y₁₂ 受体阻断剂的是

A: 奥扎格雷

B: 替罗非班

C: 阿司匹林

D: 氯吡格雷

答案: D

65. 中毒后可用等剂量维生素 B

- A: 乙胺丁醇
- B: 利福平
- C: 对氨基水杨酸
- D: 异烟肼

答案：D

66. (2021 年真题) 渗透性强，可透过甲板，属于吡啶酮类的抗真菌药物是 ()

- A: 克霉唑
- B: 环吡酮胺
- C: 特比萘芬
- D: 米卡芬净

答案：B

67. 用于低分子肝素过量时解救的药品是

- A: 氨甲环酸
- B: 鱼精蛋白
- C: 维生素 K1
- D: 酚磺乙胺

答案：B

68. 可以防治夜盲症的是

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

答案：B

69. 小剂量用于妊娠期妇女预防胎儿神经管畸形的是

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

答案：D

70. 可用于缓解绝经后更年期症状的药品是()。

- A: 他莫昔芬
- B: 戊酸雌二醇
- C: 依普黄酮
- D: 地屈孕酮

答案：B

71. 治疗钙缺乏症()

- A: 依降钙素
- B: 阿法骨化醇
- C: 阿仑膦酸钠
- D: 葡萄糖酸钙

答案：D

72. 具有利胆作用的药物是()

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

答案：C

73. 以下药物中，不属于眼用局麻药的是()

- A: 奥布卡因
- B: 丁卡因
- C: 阿托品
- D: 利多卡因

答案：C

74. 属于 β 受体激动剂的非强心苷类正性肌力药是

- A: 多巴酚丁胺
- B: 米力农
- C: 地高辛
- D: 依那普利

答案：A

75. 适用心绞痛患者的钙通道阻滞剂药物是

- A: 普萘洛尔
- B: 硝苯地平
- C: 硝酸甘油
- D: 哌唑嗪

答案：B

76. (2017 年真题) 可以引起耳蜗神经、肾损害的药物是()

- A: 庆大霉素
- B: 甲矾霉素
- C: 加替沙星
- D: 多西环素

答案：A

77. 疗效高，生效快，主要用于

- A: 乙胺嘧啶
- B: 伯氨喹
- C: 氯喹
- D: 甲氟喹

答案：C

78. 硫酸亚铁的适应症是

- A: 恶性贫血
- B: 产后大出血
- C: 缺铁性贫血
- D: 巨幼细胞贫血

答案：C

79. 慢性外耳道炎时局部滴用，促使耳道干燥，可选用

- A: 2% 酚甘油
- B: 赛洛唑啉
- C: 伪麻黄碱
- D: 3% 硼酸乙醇

答案：D

80. 下列药品中，属于酰胺类的脑功能改善及记忆障碍药是

- A: 利斯的明
- B: 多奈哌齐
- C: 胞磷胆碱
- D: 吡拉西坦

答案：D

81. 下述属于外周性多巴胺 D2 受体阻断剂的是

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

答案：A

82. 某患者，63 岁，诊断为"慢性支气管炎急性发作"，痰培养为"铜绿假单胞菌"，下列哪种药物对铜绿假单胞菌无效()

- A: 头孢哌酮
- B: 头孢他啶
- C: 头孢克洛
- D: 哌拉西林

答案：C

83. 化学结构与醛固酮相似

- A: 氢氯噻嗪
- B: 呋塞米
- C: 乙酰唑胺
- D: 螺内酯

答案：D

84. 一 60 岁男性患者呈典型的“面具脸”、“慌张步态”及“小字症”表现，确诊为帕金森症，但患者同时又患有青光眼，所以该患者不要用

- A: 溴隐亭
- B: 卡比多巴
- C: 培高利特

D: 左旋多巴

答案: A

85. 卡马西平用于

A: 慢性脑功能不全

B: 早期帕金森病

C: 神经源性尿崩症

D: 特发性震颤

答案: C

86. (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: 泼尼松龙

C: 可的松

D: 氟替卡松

答案: B

87. 对环氧酶 2 (COX-2) 具有高选择性的药物是

A: 塞来昔布

B: 吲哚美辛

C: 阿司匹林

D: 对乙酰氨基酚

答案: A

88. 脂溶性强，能透过血-脑屏障，可通过阻断 M1 受体产生镇静、失眠、意识混乱和认知障碍等不良反应，用于治疗膀胱过度活动症用药的是

专业《执业药师之西药学专业二》考试必刷 200 题题库，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/856213044100011030>