

2024 年安徽省怀宁县《执业药师之西药学专业二》资格考试题库及参考答案

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 助消化药不包括

- A: 乳酸菌素
- B: 胰酶
- C: 乳酶生
- D: 多潘立酮

答案：D

2. 关于糖皮质激素抗炎作用特点的描述，不正确的是

- A: 稳定溶酶体膜，抑制致炎物的释放
- B: 直接收缩血管，减少渗出和水肿
- C: 促进肉芽组织生成，加速组织修复
- D: 抑制白细胞和吞噬细胞移行血管外，减轻炎症浸润

答案：C

3. 常用治疗胃肠道癌，是结直肠癌的首选药之一的药物是()

- A: 奥沙利铂
- B: 丝裂霉素
- C: 环磷酰胺
- D: 塞替派

答案：A

4. 以下可作为缓解轻、中度急性哮喘症状首选药的是

- A: 氨茶碱
- B: 特布他林
- C: 孟鲁司特
- D: 沙美特罗

答案：B

5. 专供糖尿病患者使用的肠内全营养制剂的是

- A: TP
- B: 视黄酸
- C: 视黄醇
- D: TPF-D

答案：D

6. （2019 年真题）能进入含有结核杆菌的巨噬细胞中，渗入结核菌体，在菌体内特定酶的作用下转化，且在酸性环境中作用更强的抗结核药物是（）

- A: 链霉素
- B: 利福平
- C: 乙胺丁醇
- D: 吡嗪酰胺

答案：D

7. 强心苷类中毒的症状不包括

- A: 心肌强力收缩
- B: 红-绿、蓝-黄辨认异常
- C: 心律失常
- D: 嗜睡

答案：A

8. 长期大量服用维生素 B6 会出现

- A: 视力模糊、乳腺增大、腹泻、头晕、流感样症状等
- B: 严重神经感觉异常，进行性步态不稳至足麻木、手不灵活
- C: 疲劳、软弱、全身不适、毛发干枯或脱落、皮肤干燥瘙痒、食欲减退、贫血、眼球突出等中毒现象
- D: 低热、烦躁哭闹、惊厥、厌食、体重减轻、骨骼硬化症

答案：B

9. (2017 年真题) 对中、重度持续哮喘患者的长期维持治疗的推荐方案是 ()

- A: 吸入性糖皮质激素+长效 β_2 受体激动剂
- B: 吸入性糖皮质激素+短效 β_2 受体激动剂
- C: 长效 β_2 受体激动剂+长效 M 胆碱受体阻断剂
- D: 长效 M 胆碱受体阻断剂+白三烯受体阻断剂

答案：A

10. 抗生素类抗真菌药 ()

- A: 两性霉素
- B: 阿莫罗芬
- C: 氟康唑
- D: 特比萘芬

答案：A

11. 属于 α -葡萄糖苷酶抑制剂的是 ()。

- A: 那格列奈
- B: 二甲双胍
- C: 艾塞那肽

D: 阿卡波糖

答案: D

12. 小剂量时有抑制血栓形成作用的是

A: 吲哚关辛

B: 阿司匹林

C: 塞来昔布

D: 对乙酰氨基酚

答案: B

13. 禁用于妊娠妇女和小儿的药物是()

A: 氨基糖苷类

B: 大环内酯类

C: 氟喹诺酮类

D: 头孢菌素类

答案: C

14. 可用于预防 HIV (人免疫缺陷病毒) 感染者巨细胞病毒视网膜炎的药物是

A: 阿昔洛韦

B: 恩替卡韦

C: 更昔洛韦

D: 金刚烷胺

答案: C

15. 有激素样作用，长期服用可导致男性乳房发育、阳痿、女性月经失调的是

A: 依他尼酸

B: 氢氯噻嗪

C: 醛固酮

D: 乙酰唑胺

答案: C

16. (2018 年真题) 可与奎尼丁发生与 P 糖蛋白有关的相互作用的药物是 ()

A: 华法林

B: 达比加群酯

C: 肝素钠

D: 低分子肝素

答案: B

17. 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

18. 用于治疗低磷血症的药物是 ()

A: 二磷酸果糖

B: 三磷酸腺苷

C: 碳酸钙

D: 葡萄糖

答案: A

19. (2019 年真题) 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: 西地那非
- C: 特拉唑嗪
- D: 十一酸睾酮

答案: D

20. 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

21. 抑制骨髓造血功能的是

- A: 四环素
- B: 氯霉素
- C: 庆大霉素
- D: 红霉素

答案: B

22. (2019 年真题) 长期使用可能导致血钾升高的降压药物是 ()

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

答案: A

23. (2017 年真题) 眼底散瞳检查宜选用 ()

- A: 托吡卡胺滴眼剂
- B: 碘苷滴眼剂
- C: 氯霉素滴眼剂
- D: 拉坦前列素滴眼剂

答案: A

24. 口服呋喃妥因可用于治疗 ()

- A: 肺感染
- B: 呼吸道感染
- C: 肠道感染
- D: 尿路感染

答案: D

25. 会加重奥沙利铂所致的严重神经系统毒性(感觉障碍、痉挛)的行为是 ()。

- A: 冷水浴
- B: 饮用热饮
- C: 接触塑料制品
- D: 日光浴

答案: A

26. 患者，男，17 岁。拔牙 2 天后出现寒战、高热，伴咳嗽、咳痰，迁延未愈。12 天后突然咳出大量脓臭痰及坏死组织，并有咯血，来诊。查体：T39℃，脉搏 89 次/分，右肺部叩诊呈浊音，可于右肺底听到湿啰音。实验室检查：WBC $28 \times 10^9/L$

A: 通过环甲膜穿刺吸取痰液，进行痰涂片和需氧、厌氧菌检查

- B: 痰细胞学检查
- C: 咳出的痰进行细胞培养
- D: 咳出的痰直接涂片

答案：A

27. 肾上腺糖皮质激素类药物对电解质的影响是

- A: 抑制磷的排泄
- B: 抑制钾的排泄
- C: 抑制钙的排泄
- D: 抑制钠的排泄

答案：D

28. 铁剂的适应证为

- A: 恶性贫血
- B: 缺铁性贫血
- C: 再生障碍性贫血
- D: 巨幼细胞贫血

答案：B

29. 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: 增强镇静作用
- D: 加重呼吸抑制

答案：C

30. (2015 年真题) 属于多巴胺 D2 受体阻断剂的是 ()。

- A: 多潘立酮

- B: 奥美拉唑
- C: 氯苯那敏
- D: 法莫替丁

答案：A

31. 属于第二代钙代谢调节药，对磷酸钙有很强的亲和性的药物是()

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

答案：D

32. 患者，女，45 岁。诊断为高血压合并甲状腺功能亢进，心率过快，宜选用的抗高血压药是

- A: 普萘洛尔
- B: 吧达帕胺
- C: 氨氯地平
- D: 赖诺普利

答案：A

33. 患者，女，26 岁，妊娠 3 个月，因肺炎住院治疗，应禁用的抗菌药物是()。

- A: 左氧氟沙星
- B: 阿莫西林
- C: 头孢氨苄
- D: 青霉素 G

答案：A

34. 治疗心绞痛急性发作的首选药物是()

- A: 硝酸甘油
- B: 维拉帕米
- C: 普萘洛尔
- D: 地尔硫

答案: A

35. 口服治疗体癣，毛发癣，对深部真菌无效的药物是()

- A: 咪康唑
- B: 克霉唑
- C: 环丙沙星
- D: 灰黄霉素

答案: D

36. 维生素 C 可使其代谢降低，作用增加的是

- A: 糖皮质激素
- B: 雌激素
- C: 丙磺舒
- D: 异烟肼

答案: A

37. 作用于近曲小管前段的利尿剂是

- A: 醛固酮受体阻断剂
- B: 噻嗪类和类噻嗪类利尿剂
- C: 碳酸酐酶抑制剂
- D: 袢利尿剂

答案: C

38. 噻嗪类利尿药发挥抗利尿作用，是因为其可以抑制

- A: 磷酸二酯酶
- B: $\text{Na}^+-\text{K}^+-2\text{Cl}^-$ 同向转运子
- C: Na^+-Cl^- 共转运子
- D: 碳酸酐酶

答案：A

39. 克拉霉素与环孢素合用()

- A: 后者血药浓度升高，不良反应增加
- B: 后者血药浓度下降，药效降低
- C: 不良反应叠加
- D: 药理作用拮抗

答案：A

40. (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: 利奈唑胺
- C: 罗红霉素
- D: 头孢曲松

答案：B

41. 分解痰液中的黏液成分如黏多糖和黏蛋白，使黏痰液化，痰液黏度降低而易于咳出的祛痰药是

- A: 碘化钾
- B: 表面活性剂
- C: 氨溴索
- D: 氯化铵

答案：C

42. 可能引起高铁血红蛋白血症的抗高血压药是

- A: 阿托普利
- B: 氨氯地平
- C: 阿利克仑（阿利吉仑）
- D: 硝普钠

答案：D

43. 氨基苷类抗生素的抗菌机制是

- A: 抑制细菌细胞壁的合成
- B: 影响叶酸代谢
- C: 抑制蛋白质合成的全过程
- D: 影响胞浆膜的通透性

答案：C

44. 合用伊立替康可减弱作用效果的是

- A: 琥珀胆碱
- B: 顺铂
- C: 米库氯铵
- D: 依托泊苷

答案：C

45. 主要用于房颤与心房扑动(房扑)的复律、复律后窦性节律的维持和危及生命的室性心律失常的是()

- A: 维拉帕米
- B: 奎尼丁
- C: 普萘洛尔
- D: 利卡多因

答案：B

46. 可引起乳房肿大的药物是()

- A: 组胺
- B: 西咪替丁
- C: 阿司咪唑
- D: 苯海拉明

答案：B

47. 呋塞米利尿的主要作用部位是()

- A: 集合管
- B: 远曲小管远端
- C: 远曲小管近端
- D: 肾小管髓袢升支粗段

答案：D

48. 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: 淡绿色
- C: 蓝绿色
- D: 深蓝色

答案：A

49. 对中、重度持续哮喘患者的长期维持治疗的推荐方案是

- A: 吸入性糖皮质激素+长效 β_2 受体激动剂
- B: 长效 M 胆碱受体阻断剂+白三烯受体阻断剂
- C: 长效 β_2 受体激动剂+长效 M 胆碱受体阻断剂
- D: 吸入性糖皮质激素+短效 M 胆碱受体阻断剂

答案：A

50. 维拉帕米的药理作用是

- A: 直接抑制 Na
- B: 促进 Ca
- C: 降低窦房结和房室结的自律性
- D: 增加心肌收缩力

答案：C

51. 头孢菌素为时间依赖性抗菌药物，血浆半衰期较短，几乎无抗生素后效应，抗菌活性与细菌接触药物的时间长短密切相关，头孢菌素显示满意的杀菌效果需 $\%T > MIC$ 至少达到

- A: 50%~60%
- B: 30%~40%
- C: 40%~50%
- D: 60%~70%

答案：D

52. 主要经胆汁排泄的抗生素是

- A: 美洛西林
- B: 头孢甲肟
- C: 青霉素
- D: 头孢哌酮

答案：D

53. 肝素的抗凝作用特点

- A: 仅在体内有效
- B: 体内、体外均有效

C: 仅在体外有效

D: 必须有维生素 K 辅助

答案: B

54. 对红霉素的描述，下列不正确的是

A: 具有肝脏毒性

B: 属繁殖期杀菌剂

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: B

55. 患者，男，63 岁，2 型糖尿病病史 20 年，现服用二甲双胍 0.5g，一日 3 次；阿卡波糖 0.1g，一日 3 次；吡格列酮 30mg，一日 1 次。既往高血压病史 5 年，冠心病病史 5 年，心功能 I 级轻度肾功能不全，长期服用贝那普利和阿司匹林。

A: 呋塞米

B: 乙酰唑胺

C: 吲达帕胺

D: 氨苯蝶啶

答案: A

56. (2016 年真题) 属于 α_1 受体阻断剂的抗良性前列腺增生症的药品是

A: 度他雄胺

B: 特拉唑嗪

C: 普适秦

D: 酚妥拉明

答案: B

57. 通过抑制 5-HT 和去甲肾上腺素（NA）再摄取，增加突触间隙 5-HT 和 NA 浓度从而增强中枢 5-HT 和 NA 能神经功能而发挥抗抑郁作用的药物是

- A: 阿米替林
- B: 度洛西汀
- C: 舍曲林
- D: 吗氯贝胺

答案：B

58. 通过抑制 Ca

- A: 硝苯地平
- B: 胍乙啶
- C: 普萘洛尔
- D: 硝酸甘油

答案：A

59. 甲状腺功能亢进症的内科治疗宜选用（）

- A: 甲状腺素
- B: 吡格列酮
- C: 甲巯咪唑
- D: 小剂量碘剂

答案：C

60. 下述质子泵抑制剂中对氯吡格雷疗效影响最小的是（）

- A: 兰索拉唑
- B: 埃索美拉唑
- C: 泮托拉唑

D: 奥美拉唑

答案: C

61. 可导致坏死性结肠炎的是

A: 利福平

B: β 受体阻断剂

C: 甲氨蝶呤

D: 阿糖胞苷

答案: D

62. 患者，女，54 岁，诊断为右侧乳腺浸润性导管癌术后，病理示：右乳浸润行导管癌 II 级，同侧腋下淋巴结 1/18，免疫组化：ER(-)，PR(-)，Her(+)。肝肾功能正常。化疗方案为环磷酰胺+多柔比星+多西他赛。下列关于多西他赛的描述，错误的是()

A: 作用机制是影响微管蛋白装配、干扰有丝分裂中纺锤体的形成

B: 属于半合成紫杉类抗肿瘤药物

C: 在相当剂量下，抗肿瘤作用比紫杉醇高 1 倍

D: 多西他赛抗肿瘤谱和紫杉醇相同

答案: D

63. (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: 呋塞米

B: 托拉塞米

C: 依他尼酸

D: 布美他尼

答案: A

64. 多柔比星用药后 1~2 日可出现

- A: 黄色尿
- B: 红色尿
- C: 绿色尿
- D: 橙色尿

答案：B

65. (2020 年真题) 急性白血病患者接受化疗期间出现了手指、足趾麻木、腱反射迟钝等不良反应，最有可能导致上述症状的药物是

- A: 长春新碱
- B: 环磷酰胺
- C: 曲妥珠单抗
- D: 甲氨蝶呤

答案：A

66. 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

67. 皮肤用糖皮质激素禁忌不正确的是

- A: 超强效激素宜大面积使用
- B: 不能用于皮肤溃疡的部位
- C: 不能用于局部有明显细菌感染的疾病

D: 不能用于有皮肤萎缩的部位

答案: A

68. 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: 以原型药物经肾脏排泄

B: 中度透过血-脑屏障

C: 较易进入中枢神经系统，可致神经系统不良反应

D: 胃肠道吸收不完全

答案: C

69. 属于疾病特异型肠内营养药的是

A: 视黄酸

B: 视黄醇

C: TPF-D

D: TP

答案: C

70. 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: 阻断组胺 H

C: 保护胃黏膜

D: 抑制 H

答案：B

71. (2017 年真题) 可能导致牙龈增生的药物是 ()

- A: 普萘洛尔
- B: 拉西地平
- C: 普伐他汀
- D: 依诺肝素

答案：B

72. 下列哪项不是维生素 K 的适应证

- A: 水杨酸类药物过量引起的出血
- B: 梗阻性黄疸所致的出血
- C: 用于弥散性血管内凝血症高凝期
- D: 早产儿及新生儿肝脏合成功能不足引起维生素 K 缺乏

答案：C

73. 典型不良反应为恶心、呕吐、肾毒性和耳毒性的是

- A: 顺铂
- B: 奥沙利铂
- C: 亚叶酸钙
- D: 卡铂

答案：A

74. (2021 年真题) 可用于治疗蛔虫病、蛲虫病、钩虫病和鞭虫病的广谱驱虫药物是 ()

- A: 乙胺嗪
- B: 氯硝柳胺
- C: 甲苯咪唑

D: 甲硝唑

答案: C

75. 从植物中提取，具有促进白细胞增生、抗炎、降血压、抗肿瘤、抗心肌缺氧缺血、抗心律失常等作用的是

A: 丙酸诺龙

B: 维生素 B4

C: 小檗胺

D: 鲨肝醇

答案: C

76. () 与利福平合用时，在用利福平前和疗程中不需调整剂量

A: 氯霉素

B: 氨茶碱

C: 糖皮质激素

D: 地高辛

答案: D

77. 下列药物中属于抗纤维蛋白溶解药的是

A: 酚磺乙胺

B: 卡巴克络

C: 维生素 K1

D: 氨甲环酸

答案: D

78. 不属于升白细胞药物的是

A: 粒细胞集落刺激因子

B: 肌苷

C: 重组人促红素

D: 非格司亭

答案: C

79. 用药后可使尿液呈橘红色的药物是

A: 乙胺丁醇

B: 利福平

C: 链霉素

D: 异烟肼

答案: B

80. 用于器官移植的抗排异反应的药物是()

A: 环孢素

B: 环磷酰胺

C: 甲泼尼龙

D: 硫唑嘌呤

答案: A

81. 柔红霉素可能与()存在交叉耐药性。

A: 环磷酰胺

B: 阿糖胞苷

C: 甲氨蝶呤

D: 多柔比星

答案: D

82. 可诱发和加重哮喘的是

A: 硝酸甘油

B: 硝苯地平

C: 普萘洛尔

D: 胍乙啶

答案: C

83. 吸收后代谢成活性产物而发挥抗甲型和乙型流感病毒的前体药物是
()

A: 金刚乙胺

B: 奥司他韦

C: 扎那米韦

D: 金刚烷胺

答案: B

84. 广谱肠道驱虫药，用于治疗钩虫（尤其是美洲钩虫）、蛔虫感染的药物是

A: 甲硝唑

B: 三苯双脒

C: 乙胺嘧啶

D: 吡喹酮

答案: B

85. 铂类化合物治疗期间，需要每周检查的项目是

A: 肝功能

B: 全血计数

C: 肾功能

D: 血钙

答案: B

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！

86. 丙硫氧嘧啶最严重的不良反应是

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/795022040123012033>