

2024 年河北省南皮县《执业药师之西药学专业二》考试必背 200 题【综合题】

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 口服索他洛尔作为抗心律失常药，其疗效和不良反应发生率均呈剂量依赖性，具有最佳获益风险比的用法是一天两次，一次

- A: 80mg
- B: 40mg
- C: 120mg
- D: 160mg

答案：C

2. 服用他汀类药物需要监测肌毒性，该临床指标是

- A: 乳酸脱氢酶
- B: 碱性磷酸酶
- C: 尿淀粉酶
- D: 肌酸激酶

答案：D

3. 使淋巴细胞溶解，致淋巴细胞耗竭

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

答案：A

4. (2018 年真题) 适应症仅应用于治疗失眠的药物是 ()

- A: 佐匹克隆
- B: 氟西汀
- C: 地西泮
- D: 苯巴比妥

答案：A

5. 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: 三苯双脒
- B: 乙胺嘧啶
- C: 吡喹酮
- D: 甲硝唑

答案：A

6. 不易发生耐药株，是目前治疗原虫和厌氧菌的重要药物是

- A: 甲硝唑
- B: 克林霉素
- C: 多黏菌素
- D: 呋喃妥因

答案：A

7. 激动 I1 咪唑啉受体的降压药是

- A: 利血平
- B: 肼屈嗪
- C: 可乐定
- D: 吡那地尔

答案：C

8. 服用磺胺多辛的方式不正确的是

- A: 餐前 1 小时服用
- B: 每次服药时饮水约 240ml
- C: 餐后 2 小时服用
- D: 餐中服用

答案：D

9. 容易引起球后神经炎的抗结核药物是

- A: 乙胺丁醇
- B: 异烟肼
- C: 链霉素
- D: 利福平

答案：A

10. (2021 年真题) 痰培养结果为铜绿假单胞菌，宜选用的抗菌药物是
()

- A: 哌拉西林他唑巴坦
- B: 苯唑西林
- C: 苄星青霉素
- D: 青霉素 G

答案：A

11. 减少胃肠道对氢氯噻嗪的吸收，应在口服该药 1 小时前或 4 小时后服用氢氯噻嗪，该药是

- A: 胺碘酮
- B: 拟交感药
- C: 多巴胺

D: 考来烯胺

答案: D

12. 容易引起周围神经炎的抗结核药物是

A: 利福平

B: 乙胺丁醇

C: 异烟肼

D: 链霉素

答案: C

13. 下列哪种药物与碳酸钙合用时易发高钙血症()

A: 阿莫西林

B: 氧化镁

C: 四环素

D: 噻嗪类利尿药

答案: D

14. 可能引起持续性干咳的抗高血压药是

A: 阿托普利

B: 阿利克仑(阿利吉仑)

C: 氨氯地平

D: 硝普钠

答案: A

15. 患者,男,64 岁因“慢性肾脏病、肾性高血压”入院,血压 203/110mmHg,该患者宜首选(如果疗程超过 72 小时需密切监测血中硫酸盐水平)的降压药物是

A: 氨氯地平

- B: 硝普钠
- C: 贝那普利
- D: 美托洛尔

答案：B

16. 皮肤念珠菌病可选用()

- A: 阿达帕林
- B: 林旦霜
- C: 酮康唑
- D: 维 A 酸

答案：C

17. 既能抗室性心律失常，又能抗癫痫的药物

- A: 胺碘酮
- B: 地高辛
- C: 苯妥英钠
- D: 利多卡因

答案：C

18. 下述关于抗眼部细菌感染药物的描述中不正确的是()

- A: 细菌性眼内炎可采用玻璃体腔内注射方式给予抗菌药物
- B: 对淋球菌性结膜炎可采用全身及眼局部抗菌药物治疗
- C: 对于衣原体感染的治疗主要是抗菌药物治疗
- 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

19. 为避免引起大面积中毒性表皮坏死松解症，服用前提倡做人体白细胞抗原等位基因（HLA-B*1502）检测的抗癫痫药是

- A: 卡马西平
- B: 丙戊酸钠
- C: 氯硝西泮
- D: 托吡酯

答案：A

20. 呆小病宜选用

- A: 普萘洛尔
- B: 硫脲类
- C: 甲状腺片
- D: 硫脲类+大剂量碘

答案：C

21. 干扰肿瘤细胞转录过程和阻止 RNA 合成的抗肿瘤药是

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

答案：B

22. 因抑制血管内皮的前列腺素的生成,使血管内的前列腺素和血小板中的血栓素动态平衡失调而致血栓形成风险增加的非甾体抗炎药是()

- A: 阿司匹林
- B: 双氯芬酸
- C: 塞来昔布
- D: 吲哚美辛

答案：C

23. 氯霉素属于

- A: β -内酰胺类
- B: 氨基糖苷类
- C: 四环素类
- D: 酰胺醇类

答案：D

24. 下列选项中，主要用于控制疟疾复发和传播的药物是()。

- A: 氯喹
- B: 奎宁
- C: 伯氨喹
- D: 青蒿素

答案：C

25. 可与阿司匹林发生相互作用的是

- A: 丙酸萘酮
- B: 呋塞米
- C: 坎利酮
- D: 伐地那非

答案：C

26. 作用于细菌二氢叶酸还原酶而发挥作用的抗菌药物是

- A: 呋喃妥因
- B: 甲氧苄啶
- C: 利奈唑胺
- D: 磺胺甲唑

答案：B

27. 氯霉素的最严重的不良反应是

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

答案：A

28. 高血压伴甲状腺功能亢进者宜选用

- A: 利血平
- B: 硝苯地平
- C: 尼莫地平
- D: 普萘洛尔

答案：D

29. 氢氯噻嗪降血压的作用机制主要是

- A: 抑制醛固酮分泌
- B: 排钠，使细胞内 Na
- C: 降低血浆肾素活性
- D: 排钠利尿，造成体内 Na

答案：B

30. 螺内酯利尿的作用机制是

- A: 抑制 Na^+ ， K^+ - 2Cl^- 同向转运系统
- B: 抑制 Na^+ ， K^+ - 2Cl^- 转运系统
- C: 拮抗醛固酮
- D: 抑制碳酸酐酶

答案：C

31. 抑制胃酸分泌作用的药物是

- A: 奥关拉唑
- B: 枸橼酸铋钾
- C: 莫沙必利
- D: 碳酸钙

答案：A

32. 对 β -内酰胺酶有抑制作用，属于青霉烷砜类结构的药物是()

- A: 氨曲南
- B: 美罗培南
- C: 他唑巴坦
- D: 克拉维酸

答案：C

33. 一对年轻夫妇计划出国旅游，出发前，准备选购以下治疗腹泻的药物备用，包括蒙脱石、口服补液盐、双歧杆菌三联活菌、洛哌丁胺，小檗碱。

- A: 双歧杆菌
- B: 粪肠球菌
- C: 嗜酸乳杆菌
- D: 梭状芽孢杆菌

答案：D

34. 体内多种组织器官可发生结核分枝杆菌感染，其中以()最常见。

- A: 结核性脑膜炎
- B: 肺结核
- C: 肾结核
- D: 肠结核

答案：B

35. 适用于需要尽快解决急性症状的抗前列腺增生症药物是

- A: 西地那非
- B: 非那雄胺
- C: 丙酸睾酮
- D: 坦洛新

答案：D

36. 糖尿病合并心血管疾病者可选用()

- A: 格列齐特
- B: 胰岛素
- C: 格列喹酮
- D: 格列吡嗪

答案：D

37. (2018 年真题) 属于贝丁酸类的调节血脂药是 ()

- A: 辛伐他汀
- B: 烟酸
- C: 依折麦布
- D: 非诺贝特

答案：D

38. 普芦卡必利为泻药的作用机制是

- A: 一种阴离子表面活性剂，口服后基本不吸收，在肠道内促进水和脂肪类物质浸入粪便，通过物理性润滑肠道排便

B: 通过激活 CFTR（囊性纤维化跨膜传导调节因子），细胞内 cGMP 可增加小肠腔内氯化物和碳酸氢盐的分泌量，最终使小肠液分泌增多和结肠转运速度增快

C: 在消化道不被吸收，在胃内酸性条件下，脱钙形成聚卡波非，在小肠或大肠的中性环境下显示了高度的吸水性，膨胀成为凝胶，保持消化道内水分，调节消化道内容物的输送，从而对便秘发挥治疗作用

D: 选择性、高亲和力的 5-HT₄ 受体激动剂，可通过 5-HT₄ 受体激活作用来增强胃肠道中蠕动反射和推进运动模式，具有促肠动力活性

答案：D

39. 可与甲巯咪唑发生药物相互作用的是

A: 噻嗪类利尿剂

B: 头孢类抗生素

C: 华法林

D: 阿司匹林

答案：C

40. 不可用于治疗白细胞减少的药物是

A: 利可君

B: 利伐沙班

C: 腺嘌呤

D: 糖皮质激素

答案：B

41. 可以防治夜盲症的是

A: 叶酸

B: 维生素 A

C: 维生素

D: 维生素 K

答案：B

42. 下列关于碘苷说法错误的是

A: 皮肤疾病可长期用药

B: 可延缓角膜上皮创伤愈合

C: 可用于单纯疱疹性角膜炎

D: 可用于疱疹性脑膜炎

答案：A

43. 可明显降低血浆甘油三酯的药物是()

A: 贝特类

B: 苯氧酸类

C: 抗氧化剂

D: 胆汁酸螯合剂

答案：A

44. 代谢后产生丙烯醛，引起膀胱毒性

A: 氟尿嘧啶

B: 巯嘌呤

C: 环磷酰胺

D: 卡莫司汀

答案：C

45. 属于 M 胆碱受体阻断剂的平喘药是()

A: 茶碱

B: 噻托溴铵

C: 沙美特罗

D: 孟鲁司特

答案: B

46. 关于法莫替丁用药注意事项的说法, 错误的是

- A: 以原形从肾脏排泄, 肾功能不全患者易造成药物在体内蓄积
- B: 与西咪替丁相比, 对性激素的影响较轻
- C: 肾功能不全患者需要减少给药剂量或延长给药间隔
- D: 抑制肝脏细胞色素 P450 酶的活性, 从而影响茶碱、华法林、地西泮等药物的代谢

答案: D

47. 乳酶生是

- A: 干燥活乳酸杆菌制剂
- B: 生乳剂
- C: 抗酸药
- D: 胃肠解痉药

答案: A

48. (2017 年真题) 奥司他韦治疗流行性感冒, 首次用药的时间是 ()

- A: 出现流感症状后 72 小时内
- B: 出现流感症状后 100 小时内
- C: 出现流感症状后 96 小时内
- D: 出现流感症状后 36 小时内

答案: D

49. 治疗心绞痛急性发作的首选药物是 ()

- A: 硝酸甘油
- B: 普萘洛尔

C: 维拉帕米

D: 地尔硫

答案: A

50. 中毒症状主要表现为胃肠道反应、中枢神经系统反应和心脏毒性三个方面的是

A: 哌唑嗪

B: 地高辛

C: 卡托普利

D: 氨氯地平

答案: B

51. 利尿作用极弱，具有降低眼内压作用，可用于青光眼治疗的利尿剂是

A: 氢氯噻嗪

B: 乙酰唑胺

C: 螺内酯

D: 呋塞米

答案: B

52. 利多卡因的电生理作用错误的是()

A: 显著减慢传导

B: 降低自律性

C: 缩短 APD

D: ERP 相对延长

答案: A

53. 下列关于袢利尿药不良反应的描述，错误的是()

- A: 常见水、电解质紊乱
- B: 长期使用多数患者可出现高尿酸血症
- C: 耳毒性与剂量无关
- D: 当低血钾和低血镁同时存在时，如不纠正低血镁，即使补充钾也不易纠正低钾血症

答案：C

54. (2016 年真题) 对血小板聚集及凝血机制无影响的药品是

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

答案：D

55. 患者，女，66 岁，5 天前无明显诱因出现发热，最高 39℃，伴寒战；无咳嗽、咳痰。于门诊阿莫西林抗感染治疗 4 日无改善，遂转入院治疗。入院查体：T38. 8℃，R21 次，BP110 / 70mmHg，HR110 次 / 分。神清、精神差、颈软，咽不红、双扁桃体不大；双肺呼吸音清，无明显干湿啰音。查血常规白细胞 $13.4 \times 10^9 / L$ ，中性粒细胞 82. 1%，胸片、肝肾功能未见明显异常。入院后给予亚胺培南西司他丁 0. 59，每 6 小时一次。

- A: 氟康唑可减慢硝苯地平代谢引起下肢水肿
- B: 氟康唑可延长口服降糖药的半衰期导致低血糖
- C: 氟康唑抑制卡马西平代谢
- D: 氟康唑可使华法林代谢加快

答案：D

56. 患者，男，56 岁。有糖尿病病史 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。

- A: 皮下注射
- B: 舌下含服
- C: 口服
- D: 静脉注射

答案：D

57. 高血钾的肾损伤患者禁用下列哪种利尿药()

- A: 山梨醇
- B: 呋塞米
- C: 螺内酯
- D: 依他尼酸

答案：C

58. 被还原后的代谢物可抑制细菌的 DNA 代谢过程，促使细菌死亡，并可抑制阿米巴原虫的氧化还原反应，使原虫的氮链发生断裂的是

- A: 甲氧苄啶 (TMP)
- B: 莫西沙星
- C: 磺胺甲噁唑 (SMZ)
- D: 替硝唑

答案：D

59. (2017 年真题) 对需氧革兰阴性菌具有抗菌活性，属于单酰胺类的抗菌药物是()

- A: 头孢西丁
- B: 头孢吡肟

C: 氨曲南

D: 拉氧头孢

答案: C

60. 下列属于非选择性 β 受体阻断剂的是

A: 比索洛尔

B: 普萘洛尔

C: 美托洛尔

D: 阿替洛尔

答案: B

61. 长期大剂量应用头孢菌素类抗菌药物的患者，应注意适当补充

A: 维生素 B 和维生素 K

B: 维生素 C 和烟酸

C: 维生素 E 和叶酸

D: 维生素 A 和维生素 D

答案: A

62. 肥胖型 2 型糖尿病患者首选的降血糖药()

A: 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

B: 胰岛素皮下注射

C: 抑制葡萄糖苷酶

D: 刺激胰岛 β 细胞释放胰岛素

答案: A

63. 临床上最常用的强心苷类正性肌力药是()

A: 依那普利

B: 米力农

C: 多巴酚丁胺

D: 地高辛

答案: D

64. 用于耐青霉素的金黄色葡萄球菌引起的严重感染的药物是

A: 克拉霉素

B: 克林霉素

C: 红霉素

D: 万古霉素

答案: D

65. 主要抑制排卵的短效口服避孕药是()

A: 炔诺酮

B: 复方炔诺酮

C: 丙酸睾酮

D: 苯丙酸诺龙

答案: B

66. 抢救糖尿病酮症酸中毒和高血糖高渗性昏迷患者宜选用

A: 低精蛋白锌胰岛素

B: 格列喹酮

C: 普通胰岛素

D: 二甲双胍

答案: C

67. 环孢素合用可使赛洛多辛血药浓度升高，这是因为环孢素抑制

A: 血浆蛋白

B: p 一糖蛋白

C: UGT287

D: CYP3A4

答案：B

68. 有促进骨骼致密作用，可用于绝经期妇女治疗骨质疏松的药物是

A: 长效避孕药

B: 雌激素

C: 孕激素

D: 短效口服避孕药

答案：B

69. (2015 年真题) 治疗侵袭性念珠菌病首选 ()。

A: 氟康唑

B: 灰黄霉素

C: 伏立康唑

D: 氟胞嘧啶

答案：A

70. 磺胺的抗菌机制是

A: 影响叶酸代谢

B: 影响胞浆膜的通透性

C: 抑制细菌细胞壁的合成

D: 抑制蛋白质合成的全过程

答案：A

71. 以下关于奥利司他使用的叙述，错误的是

- A: 应在餐时或餐后 1 小时内服用，如有一餐未进或食物中不合脂肪，可省略一次服药
- B: 药效在给药后 24~48 小时即可显现，停止治疗后 48~72 小时恢复
- C: 体重指数为 23 的人可使用
- D: 脂溶性维生素应在服用本品 2 小时后或在睡前服用

答案：C

72. 双环醇片作为保护肝细胞药的作用机制是

- A: 通过各种机制发挥抗炎作用，有类似激素的作用
- B: 降低血清丙氨酸氨基转移酶（ALT）水平
- C: 促进胆汁分泌，减轻胆汁淤滞
- D: 作为细胞膜的重要组分，特异性地与肝细胞膜结合，促进肝细胞膜再生，协调磷脂和细胞膜功能，降低脂肪浸润，增强细胞膜的防御能力，起到稳定、保护、修复细胞膜的作用

答案：B

73. （2021 年真题）可致超敏反应综合征（AHS），推荐用药前做 HLA-B*5801 基因筛查的抗痛风药物是（）

- A: 苯溴马隆
- B: 别嘌醇
- C: 非布司他
- D: 秋水仙碱

答案：B

74. 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，用下列药物后出现踝关节肿胀，到药房咨询，药师提示有可能引起该不良反应的药物是

- A: 赖诺普利片

B: 阿司匹林肠溶片

C: 格列吡嗪肠溶片

D: 硝苯地平缓释片

答案：D

75. 抗血栓形成、保护动脉内皮的调血脂药是

A: 氟伐他汀

B: 藻酸双酯钠

C: 普伐他汀

D: 阿伐他汀

答案：B

76. 可单独用于原发性高血压的药物是

A: 呋塞米

B: 甘露醇

C: 氢氯噻嗪

D: 螺内酯

答案：C

77. 铁剂的适应证为()

A: 恶性贫血

B: 缺铁性贫血

C: 巨幼红细胞性贫血

D: 再生障碍性贫血

答案：B

78. β -内酰胺类抗生素的主作用靶位是()

A: 细菌核糖体 50S 亚基

B: 二氢叶酸合成酶

C: DNA 螺旋酶

D: 细菌细胞膜上特殊蛋白 PBPs

答案：D

79. 患者，女，46 岁。以"口角歪斜 3 天"之主诉入院。3 天前洗澡冲凉后次日晨起刷牙时发现右口角漏水，右侧闭眼不紧，口角歪斜，伴右眼流泪。查体：大致正常。诊断：面神经麻痹(右侧)。医嘱：

A: 骨质疏松

B: 骨发育不全

C: 佝偻病

D: 缓解肿瘤患者的骨转移疼痛

答案：D

80. 属于抑制疟原虫的二氢叶酸还原酶，阻碍核酸合成的抗疟药物是

A: 奎宁

B: 吡喹酮

C: 乙胺嘧啶

D: 青蒿素

答案：C

81. 抑制排卵避孕药的较常见不良反应是

A: 多毛、痤疮

B: 子宫不规则出血

C: 增加哺乳期妇女的乳汁分泌

D: 肾功能损坏

答案：B

82. 患者，男，56 岁，诊断为肝性脑病Ⅳ级，建议给予该患者使用的氨基酸是

- A: 脂肪族氨基酸
- B: 杂环氨基酸
- C: 芳香族氨基酸
- D: 支链氨基酸

答案：D

83. 具有预防和逆转血管平滑肌增厚及左心室肥厚的抗高血压药物是

- A: 阿利克伦
- B: 卡托普利
- C: 氨氯地平
- D: 呋塞米

答案：B

84. 患者，男，24 岁，诊断为右睾丸非精原细胞瘤术后，治疗方案为依托泊苷+顺铂+博来霉素。

- A: 药物性肝炎
- B: 神经毒性
- C: 出血性膀胱炎
- D: 骨髓功能抑制

答案：D

85. （2017 年真题）具有留钾作用的利尿药是（）

- A: 甘油果糖
- B: 去氨加压素
- C: 螺内酯

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！

D: 甘露醇

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/425041041122012033>