

2024 年河北省肥乡县《执业药师之西药学专业二》考试必背 200 题完整版附答案【综合题】

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 关于 HMG-CoA 还原酶抑制剂的描述，错误的是

- A: 降低 LDL-C 的作用最强
- B: 促进血小板聚集和减低纤溶活性
- C: 具有良好的调血脂作用
- D: 主要用于高脂蛋白血症

答案：B

2. 支原体、衣原体引起的肺炎宜选用()

- A: 阿奇霉素
- B: 万古霉素
- C: 氟康唑
- D: 克林霉素

答案：A

3. 对 G

- A: 第一代头孢菌素
- B: 第二代头孢菌素
- C: 第三代头孢菌素
- D: 第四代头孢菌素

答案：C

4. 可用于治疗重度痤疮，但妊娠期妇女避免使用的药物是

- A: 异维 A 酸
- B: 克拉霉素
- C: 克罗米通
- D: 特比萘芬

答案：A

5. 新生儿出血宜选用

- A: 维生素 K
- B: 氨甲环酸
- C: 低分子肝素
- D: 尿激酶

答案：A

6. 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

7. 治疗阴道滴虫病的首选药是()。

- A: 阿苯达唑
- B: 噻嘧啶
- C: 甲硝唑
- D: 吡喹酮

答案：C

8. 秋水仙碱的注意事项错误的是

- A: 可致可逆性维生素 B
- B: 肾功能下降时可造成蓄积
- C: 不可用于长期痛风的预防
- D: 尽量避免静脉注射和长期口服给药

答案：A

9. 维生素 K 的作用是()

- A: 抑制血小板聚集
- B: 促凝血因子合成
- C: 促进纤维蛋白溶解
- D: 抑制纤维蛋白溶解

答案：B

10. 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: 8 天
- B: 2 天
- C: 4 天
- D: 6 天

答案：C

11. 既能抗室性心律失常，又能抗癫痫的药物是()

- A: 苯妥英钠
- B: 地高辛
- C: 利多卡因
- D: 胺碘酮

答案：A

12. 下列关于血凝酶的描述，错误的是

- A: 在完整无损的血管内无促进血小板聚集的作用
- B: 用于新生儿出血时，宜在补充维生素 K
- C: 易引起弥散性血管内凝血(DIC)
- D: 妊娠期妇女出血时，应避免使用维生素 K

答案：C

13. 与氧头孢烯类药的抗菌活性相似的第三代头孢菌素是

- A: 头孢美唑
- B: 头孢噻肟
- C: 氨曲南
- D: 头孢他啶

答案：B

14. 精神紧张、情绪恐惧所致的失眠

- A: 谷维素
- B: 氯美扎酮
- C: 夸西泮
- D: 氟西泮

答案：B

15. 多柔比星与可能致肝功损害的药物配伍使用，可能()

- 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：D

16. 恶性性祛痰药尤其适用于干咳、咳嗽伴黏稠痰患者的药物是

- A: 乙酰半胱氨酸
- B: 氯化铵
- C: 溴己新
- D: 氨溴索

答案：B

17. 下列抗心律失常的药物中，有较明显肝代谢首关效应的是

- A: 奎尼丁
- B: 胺碘酮
- C: 普鲁卡因胺
- D: 普罗帕酮

答案：D

18. 下述关于抗皮肤寄生虫感染药物的描述中，不正确的是()

- A: 林旦是杀灭疥虫的有效药物，但不能灭虱卵
- B: 升华硫具有杀灭细菌、真菌及寄生虫的作用
- C: 克罗米通具有局部麻醉作用
- D: 苯甲酸苄酯高浓度可杀灭疥虫

答案：A

19. 下述药物中不可用于治疗疥疮的是

- A: 硫黄软膏
- B: 林旦霜
- C: 苯甲酸苄酯
- D: 过氧苯甲酰

答案：D

20. 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: 金刚烷胺
- C: 更昔洛韦
- D: 恩替卡韦

答案：C

21. 甲氧苄啶的抗菌机制是

- A: 破坏细菌细胞壁
- B: 抑制 DNA 螺旋酶
- C: 抑制二氢叶酸还原酶
- D: 抑制二氢蝶酸合成酶

答案：C

22. （2016 年真题）不属于口服避孕药所致不良反应的是

- A: 月经失调
- B: 突破性出血
- C: 低钙血症
- D: 增加血栓栓塞性疾病风险

答案：C

23. 患者，女，45 岁，因强直性脊柱炎住院，同时伴有胃溃疡、高血压及糖尿病，药师审核医嘱，发现应当禁用的药品是

- A: 格列齐特
- B: 雷尼替丁

C: 硝苯地平

D: 双氯芬酸

答案：D

24. 作用于芳香化酶的抗肿瘤药物是

A: 紫杉醇

B: 来曲唑

C: 顺铂

D: 依托泊苷

答案：B

25. 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: 不良反应风险较高

B: 不适用于 I 型糖尿病

C: 须在进餐前即刻或餐中服用，服药后不进餐会引起低血糖

D: 容易引发“继发失效”问题

答案：D

26. 耳底、耳塞、耳内流黄水等症可选用

A: 9%硼酸冰片滴耳液

B: 四环素

C: 曲伏前列素

D: 1%碘甘油

答案：A

27. （2020 年真题）在体内主要经 CYP3A4 代谢的质子泵抑制剂是

- A: 铝碳酸镁
- B: 枸橼酸铋钾
- C: 米索前列醇
- D: 兰索拉唑

答案：D

28. 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: 宜在餐后或餐时服用
- B: 进食可促进铁剂的吸收
- C: 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
- D: 治疗期间应定期检查血象和血清铁水平

答案：B

29. 能可逆、选择性地抑制儿茶酚-O-甲基转移酶，可延长和稳定左旋多巴对帕金森病治疗作用的药物是

- A: 司来吉兰
- B: 恩他卡朋
- C: 左旋多巴
- D: 苯海索

答案：B

30. 下列属于重组人促红素的禁忌证的是()

- A: 低血压
- B: 难以控制的高血压
- C: 心律失常
- D: 中性粒细胞减少

答案：B

31. (2018 年真题) 患者, 女, 28 岁, 因 “多汗、心慌、消瘦、易怒半月余” 就诊, 实验室检查显示 FT4 和 FT3 均升高, TSH 降低, 甲状腺 I 度肿大, 心率 92 次/分, 诊断为 “甲状腺功能亢进症” 简称甲亢”。给予甲巯咪唑片 10mg, 一日 3 次盐酸普萘洛尔片 10mg, 日 3 次。患者 1 月后复查, FT3 和 FT4 恢复正常, 但出现膝关节疼痛。

- A: 妊娠期间应将甲状腺功能维持在正常下限
- B: 甲状腺激素水平恢复正常后即可停药准备妊娠
- C: 不可停药妊娠, 应手术切除甲状腺后再准备妊娠
- D: 可以妊娠, 选择适当的抗甲状腺药物以最小剂量维持

答案：D

32. 用 1% 麻黄素液滴鼻的主要目的是

- A: 收缩鼻黏膜, 抑制腺体分泌
- B: 收缩鼻黏膜, 改善鼻通气和鼻窦引流
- C: 收缩血管, 减轻炎症反应
- D: 收缩血管, 降低其通透性

答案：B

33. 下列药物中, 不属于雌激素的是

- A: 尼尔雌醇
- B: 雌二醇
- C: 雌三醇
- D: 黄体酮

答案：D

34. 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: 珠蛋白锌胰岛素
- B: 三碘甲状腺原氨酸
- C: 正规胰岛素
- D: 格列齐特

答案：C

35. 下述种类的利尿药中，利尿作用最强的是

- A: 碳酸酐酶抑制剂
- B: 噻嗪类利尿剂
- C: 留钾利尿剂
- D: 袢利尿剂

答案：D

36. 晚期前列腺癌（乳腺癌、卵巢癌患者禁用）可选用的药物是

- A: 戊酸雌二醇
- B: 他莫昔芬
- C: 垂体后叶素
- D: 缩宫素

答案：A

37. 大剂量应用下列哪种维生素时，可使尿胆原呈假阳性

- A: 维生素 C
- B: 维生素 B2
- C: 维生素 E
- D: 维生素 B1

答案：D

38. 唑类抗真菌药 ()

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

答案：C

39. (2016 年真题) 脂溶性较高，起效快，属于巴比妥类的镇静催眠药是

- A: 地西洋
- B: 异戊巴比妥
- C: 佐匹克隆
- D: 阿普唑仑

答案：B

40. 治疗慢性失血（如内痔出血）所致的贫血应选用

- A: 谷维素
- B: 维生素 B
- C: 硫酸亚铁
- D: 叶酸

答案：C

41. 痛风首选

- A: 非药物治疗
- B: 丙磺舒
- C: 外源性拉布立酶

D: 别嘌醇

答案: A

42. 硝酸甘油含服时应尽量采取的姿势为

A: 平卧位

B: 坐位

C: 侧卧位

D: 立位

答案: B

43. 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: 替硝唑

C: 磺胺甲噁唑 (SMZ)

D: 莫西沙星

答案: B

44. 属于钠通道阻滞剂的抗心律失常药的是()。

A: 索他洛尔

B: 利多卡因

C: 硝酸甘油

D: 美托洛尔

答案: B

45. (2016 年真题) 治疗绦虫病的首选药品是

A: 哌嗪

B: 伊维菌素

C: 吡嗪酮

D: 伯氨喹

答案: C

46. 甲状腺功能亢进症的内科治疗选用

A: 放射性碘

B: 丙硫氧嘧啶

C: 大剂量碘剂

D: 格列齐特

答案: B

47. (2018 年真题) 可作为心血管不良事件一级和二级预防的药物是 ()

A: 对乙酰氨基酚

B: 双氯芬酸

C: 阿司匹林

D: 塞来昔布

答案: C

48. 患者，女性，28 岁。妊娠 5 个月。淋雨 1 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：体温(T) 39℃，脉搏(P) 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：白细胞(WBC) $28 \times 10^9/L$

A: 四环素类

B: 头孢菌素

C: 磷霉素

D: 青霉素

答案: A

49. 精蛋白生物合成人胰岛素（预混 30R）的组成为 70%低精蛋白锌胰岛素加

- A: 30%谷赖胰岛素
- B: 30%赖脯胰岛素
- C: 30%门冬胰岛素
- D: 30%短效胰岛素

答案：D

50. 下列关于利巴韦林作用机制的描述中，不正确的是

- A: 减少病毒核糖核酸和蛋白质合成
- B: 可竞争性抑制 DNA 多聚酶
- C: 破坏病毒复制与传播
- D: 抑制病毒合成酶

答案：B

51. 下列唯一被批准用于临床的选择性胆固醇吸收抑制剂是

- A: 非诺贝特
- B: 盐酸
- C: 瑞舒伐他汀
- D: 依折麦布

答案：D

52. 关于双嘧达莫的描述，不正确的是

- A: 常用于肾病综合征的抗凝治疗
- B: 抑制血小板、上皮细胞和红细胞摄取周围腺苷
- C: 使血小板内环磷酸腺苷（cAMP）增多
- D: 使血小板内环磷酸腺苷（cAMP）减少

答案：D

53.（2020 年真题）用于散瞳的眼用药物是

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

答案：D

54. 可能引起高铁血红蛋白血症的抗高血压药是

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

答案：A

55. 肝功能不全者应禁用氯化铵，是因为氯化铵

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

答案：B

56. 既有抗病毒作用又有抗肿瘤作用的免疫调节剂是

- A: 环磷酰胺
- B: 硫唑嘌呤
- C: 干扰素
- D: 更昔洛韦

答案：C

57. 磺胺类药物的抗菌机制是

- A: 改变细菌细胞膜通透性
- B: 抑制二氢叶酸还原酶
- C: 抑制二氢叶酸合成酶
- D: 抑制四氢叶酸还原酶

答案：C

58. 维 A 酸联合过氧苯甲酰治疗寻常痤疮的正确用法是

- A: 睡前应用维 A 酸凝胶或乳膏，晨起洗漱后应用过氧苯甲酰凝胶
- B: 将两药的凝胶或乳膏充分混合后应用
- C: 两药的凝胶或乳膏间隔 2 小时交替使用
- D: 晨起洗漱后应用维 A 酸凝胶或乳膏，睡前应用过氧苯甲酰凝胶

答案：A

59. 硝酸甘油的药理作用不包括

- A: 扩张容量血管
- B: 增加心室壁张力
- C: 减少回心血量
- D: 增加心率

答案：B

60. 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: 抑制骨吸收性
- C: 与骨基质理化结合，干扰骨吸收
- D: 直接改变破骨细胞的形态学

答案：A

61. 对环氧化酶 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

62. 患者,男,52 岁,BMI28kg/m²,既往有动脉粥样硬化性心血管病、高尿酸血症、痛风病,患者诉昨晚 8 点起右大脚趾关节处疼痛难忍宜使用的药物是

- A: 秋水仙碱
- B: 别嘌醇
- C: 碳酸氢钠
- D: 非布司他

答案：A

63. 属于组胺 H₂ 受体阻断剂是

- A: 奥美拉唑
- B: 法莫替丁
- C: 氯苯那敏
- D: 多潘立酮

答案：B

64. 抑制 DNA 回旋酶和拓扑异构酶 IV 的抗菌药是

- A: 苯唑西林
- B: 甲硝唑

C: 四环素

D: 喹诺酮类

答案：D

65. 抑制 Na

A: 氨苯蝶啶

B: 呋塞米

C: 氢氯噻嗪

D: 乙酰唑胺

答案：C

66. 干扰核酸生物合成的抗恶性肿瘤药是

A: 环磷酰胺

B: 5-氟尿嘧啶

C: 多柔比星

D: 吉非替尼

答案：B

67. 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: 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

C: 刺激胰岛 β 细胞释放胰岛素

D: 抑制葡萄糖苷酶

答案：B

68. 渗透性泻药()

A: 乳果糖

- B: 硫酸镁
- C: 地芬诺酯
- D: 甘油

答案：A

69. 壬二酸的抗菌活性和吸收依赖于

- A: 浓度
- B: 剂型
- C: pH
- D: 作用面积

答案：C

70. 患者，女，30 岁。近期出现乏力、心动过速，考虑为“甲亢”，遵医嘱服用药物后出现皮疹或皮肤瘙痒及白细胞减少的是

- A: 左甲状腺素
- B: 地塞米松
- C: 甲巯咪唑
- D: 丙硫氧嘧啶

答案：C

71. 属于血小板糖蛋白 GP IIb / IIIa 受体阻断剂的是

- A: 阿司匹林
- B: 替罗非班
- C: 双嘧达莫
- D: 替格瑞洛

答案：B

72. 容易发生双硫仑样反应的药物包括()

- A: 阿莫西林
- B: 青霉素
- C: 头孢唑林
- D: 链霉素

答案：C

73. 患者男性，29 岁，阴茎头部出现下疳两个月就诊。有不洁性接触史。临床诊断为梅毒。立即给予青霉素注射治疗，十分钟后患者出现胸闷，全身瘙痒、面部发麻，查体：血压 85/60mmHg，脉率 110 次/分。

- A: 给予肾上腺素
- B: 减少药物剂量
- C: 给予糖皮质激素
- D: 吸氧，给予普萘洛尔

答案：A

74. 可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和肠杆菌作用的药物是

- A: 克拉维酸
- B: 氨曲南
- C: 阿莫西林
- D: 亚胺培南

答案：B

75. 林可霉素类抗菌药物无抗菌作用的是

- A: 肺炎支原体
- B: 肺炎链球菌
- C: 厌氧菌
- D: 革兰阳性球菌

答案：A

76. 新生儿服用可发生低凝血酶原血症及出血的药物是

- A: 卡马西平
- B: 苯巴比妥
- C: 地西洋
- D: 唑吡坦

答案：B

77. 男性，70 岁，进食后饱胀不适伴反酸 5 年余，黑便 1 天。胃镜检查提示：胃多发性溃疡(A1 期)伴出血。13C 呼气试验：Hp(+)。患者既往有高血压病史 8 年，口服替米沙坦、美托洛尔及硝苯地平控制血压。

医嘱：0.9%氯化钠注射液 100ml+注射用埃索美拉唑钠 40mg，静脉滴注，2 次/日；阿莫西林胶囊 1g，口服，2 次/日；克拉霉素缓释胶囊 0.5g，口服，2 次/日；注射用蛇毒血凝酶 1U，静脉滴注，1 次/日；替米沙坦 40mg，1 次/日；硝苯地平缓释片 30mg，口服，1 次/日；美托洛尔 12.5mg，口服，2 次/日；胶体果胶铋胶囊 100mg，口服，3 次/日。

- A: 埃索美拉唑钠
- B: 克拉霉素
- C: 阿莫西林
- D: 胶体果胶铋胶囊

答案：D

78. 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: 伊曲康唑

B: 卡马西平

C: 苯妥英钠

D: 苯巴比妥

答案：A

79. 可增加肝毒性的药物是

A: β 受体阻断剂

B: 甲氨蝶呤

C: 利福平

D: 阿糖胞苷

答案：C

80. 在肠内吸收水分后膨胀形成胶体，使肠内容物变软，体积增大，反射性增加肠蠕动而刺激排便的是

A: 乳果糖

B: 聚乙二醇 4000

C: 酚酞

D: 甘油

答案：B

81. (2021 年真题) 常见不良反应为泌尿生殖系统感染的口服降糖药物是 ()

A: 沙格列汀

B: 达格列净

C: 二甲双胍

D: 吡格列酮

答案：B

82. 大剂量糖皮质激素冲击疗法用于()

- A: 抑制器官移植急性排斥危象
- B: 湿疹
- C: 肾病综合征
- D: 变态反应性疾病

答案：A

83. 用于肿瘤放、化疗引起的中性粒细胞缺乏症的药物是()

- A: 香豆素类
- B: 氨甲环酸
- C: 非格司亭
- D: 维生素 K

答案：C

84. 多柔比星与肝素、头孢菌素等同用()

- A: 导致坏死性结肠炎
- B: 易产生沉淀
- C: 增加肝毒性
- D: 增加心脏毒性

答案：B

85. 能降低血压但伴有反射性心率加快，易导致心肌缺血的药物是

- A: 硝苯地平
- B: 氯沙坦
- C: 普萘洛尔
- D: 卡托普利

答案：A

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！

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/778120031044007022>