

2024 河北省内丘县《执业药师之西药学综合知识与技能》考试必背 200 题王牌题库【模拟题】

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 收缩血管平滑肌，引起高血压的药物是

- A: 伪麻黄碱
- B: 咖啡因
- C: 糖皮质激素
- D: 重组人促红细胞生成素

答案：A

2. 患者，男，38 岁，因“心房颤动”服用华法林治疗 2 年余，后因抑郁使用氟西汀，用药后 INR 升高并出现咳血症状，出现该症状的主要原因是

- A: 氟西汀可抑制 CYP2C9，导致华法林血药浓度升高
- B: 氟西汀可增加华法林的吸收，导致华法林血药浓度升高
- C: 氟西汀抑制华法林的肾脏排泄，导致华法林血药浓度升高
- D: 氟西汀具有较强的血浆蛋白结合力，导致血中游离的华法林浓度升高

答案：D

3. 下列引起药源性疾病的事例中，其影响因素主要是“药物制剂因素”的是

- A: 排钾利尿药增加心脏对强心苷的敏感性
- B: 输液中颗粒物引起肺部异物肉芽肿

C: 阿司匹林与华法林同服会增加出血风险

D: 以 50%乙醇、抗组胺药、抗抑郁药可增强催眠药的作用

答案：B

4. 血常规是最常用的医学检查指标，血常规异常可提示人们罹患某些疾患荨麻疹患者常出现的血常规检查异常是

A: 中性粒细胞增多

B: 血红蛋白减少

C: 嗜酸性粒细胞增多

D: 血小板计数增多

答案：C

5. (2017 年真题) 依那普利的妊娠毒性分级是 ()

A: A 级

B: D 级

C: X 级

D: C 级

答案：B

6. 酒的主要成分为乙醇，饮用后人体先是兴奋，随之对中枢神经出现抑制，并扩张血管，刺激或抑制肝药酶代谢系统；另外，有些药也可延迟酒的代谢和分解。总体上，药与酒的相互作用结果有两个：一是降低药效；二是增加发生不良反应的几率。

A: 血压升高

B: 痛风急性发作

C: 嗜睡

D: 出现尿蛋白

答案：B

7. 呋塞米

- A: 宜餐前服用
- B: 宜餐后服用
- C: 宜睡前服用
- D: 宜清晨服用

答案: D

8. 据统计，妊娠期和哺乳期妇女不合理用药高达 80% 左右。故临床药师应熟悉妊娠期和哺乳期妇女用药原则，以确保胎儿及乳儿的安全。

- A: 水溶性维生素
- B: 米非司酮
- C: 青霉素
- D: 阿莫西林

答案: B

9. 患者，男，58 岁，有高血压、冠心病、高脂血症、便秘、骨关节炎和胃溃疡病史，2 年前接受冠脉支架植入术。近日，患者先后在心内科、消化科、骨科就诊，开具药品如下：

- A: 规律使用硝酸酯类药物有助于预防心绞痛发作
- B: 使用西地那非 24 小时内不可应用单硝酸异山梨酯片，避免引起严重低血压
- C: 单硝酸异山梨酯片每天早晚各服 1 片（20mg），应间隔 12 小时
- D: 单硝酸异山梨酯缓释片与普通片均不适于心绞痛急性发作的治疗

答案: C

10. 切勿嚼碎、咀嚼，宜在进餐时用水吞服，不宜睡前吞服的 IBS 治疗药物是

- A: 地芬诺酯
- B: 匹维溴铵
- C: 蒙脱石散
- D: 环孢素 A

答案：B

11. 须在冷处保存，且避免冻结的常用药品是

- A: 硫酸阿托品
- B: 双歧三联活菌制剂
- C: 复方甘草合剂
- D: 多巴胺

答案：B

12. 可引起驾驶员嗜睡的药物是

- A: 双嘧达莫
- B: 抗过敏药
- C: 阿米洛利
- D: 东莨菪碱

答案：B

13. 适合治疗伴有焦虑症的抑郁者的药物是

- A: 帕罗西汀
- B: 氟伏沙明
- C: 阿米替林
- D: 丙咪嗪

答案：A

14. (2021 年真题) 患者，女，65 岁，体检结果示：低密度脂蛋白胆固醇 5.7mmol/L，颈动脉粥样硬化斑块，宜选用的药物是 ()

- A: 阿托伐他汀
- B: 氢氯噻嗪
- C: 甲巯咪唑
- D: 丙硫氧嘧啶

答案：A

15. 是否基于试验结果是评价

- A: 前言
- B: 结果
- C: 讨论
- D: 摘要

答案：C

16. 关于肝功能不全患者用药，叙述不正确的是

- A: 口服肝毒性较大时可改为注射给药
- B: 明确诊断，合理选药
- C: 肝功能不全而肾功能正常的患者可选用对肝毒性小，并且从肾脏排泄的药物
- D: 避免或减少使用肝毒性大的药物

答案：A

17. (2018 年真题) 药师应掌握处方中常用的外文缩写，“每晚”用药的缩写是 ()

- A: qn
- B: qid
- C: qd

D: prn

答案：A

18. 下列关于血脂异常临床分型的叙述，不正确的是()。

A: 高三酰甘油血症主要为 TG 升高，而 TC 正常或轻度增加

B: 高胆固醇血症 TC 增高，TG 正常

C: 低高密度脂蛋白血症 TC 水平明显增高，TG 正常或偏高

D: 混合型高脂血症 TC 和 TG 均增高

答案：C

19. 患儿，男，10 个月，1 天前出现腹泻，大便 7 次 / 日，黄色水样便，量多，未见黏液脓血便，伴发热，体温 38~39℃，时有呕吐 / 3 次，日。大便常规：WBC1-3 / HP。

A: 3~4 小时

B: 24 小时

C: 0.5~2 小时

D: 2~3 小时

答案：D

20. 女性，59 岁，间断咳嗽、咳痰 5 年，加重伴咯血 2 个月。患者表现为低热、乏力、食欲减退、咳白色黏痰、体重逐渐下降。

A: 肺结核？

B: 肺炎？

C: 慢性阻塞性肺病？

D: 支气管哮喘？

答案：A

21. 患者，女，65 岁，诊断为房性心律失常，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。

- A: 西咪替丁诱导 CYP2C9, 升高胺碘酮血浆药物浓度
- B: 西咪替丁抑制 CYP1A2, 升高胺碘酮血浆药物浓度
- C: 胺碘酮与西咪替丁竞争 CYP2D6, 减慢胺碘酮的代谢
- D: 西咪替丁抑制 CYP3A4, 升高胺碘酮血浆药物浓度

答案：D

22. 长期服用可导致或加重胃溃疡的药物是

- A: 抗酸剂
- B: 米索前列醇
- C: 质子泵抑制剂
- D: NSAID

答案：D

23. (2019 年真题) 患者，女，59 岁，绝经后 3 年，近日出现腰背疼痛，负重时疼痛加剧，骨密度 T 值为-3.5，诊断为骨质疏松，每天补充维生素 D800IU，元素钙 500mg，同时给予唑来膦酸治疗。唑来膦酸正确的给药方案是

- A: 5mg 静脉滴注，每年一次
- B: 10mg 口服，每日一次
- C: 4mg 静脉滴注，每日次
- D: 5mg 静脉滴注，每周一次

答案：A

24. 举重运动员使用后，可在短时间内急速降低体重，因此需按兴奋剂管理的药物是

- A: 呋塞米

- B: 硝苯地平
- C: 普萘洛尔
- D: 缬沙坦

答案：A

25. 有关尿酸及尿淀粉酶的叙述正确的是

- A: 人体尿酸主要来自于食物的分解代谢
- B: 尿酸增高即代表有病理性病变
- C: 急性胰腺炎发作期可引起尿淀粉酶增高
- D: 尿酸为体内嘧啶类代谢分解的产物

答案：C

26. 饮食对粪外观的影响,食绿叶菜

- A: 黑褐色
- B: 暗绿色
- C: 红色
- D: 酱色

答案：B

27. 自我药疗时，初治滴虫性阴道炎，每日口服甲硝唑 800mg 连续用药时间为

- A: 1 天
- B: 7 天
- C: 5 天
- D: 3 天

答案：B

28. 应提示患者，该附带的胶囊需放到吸入装置内刺破吸入，而不能直接吞服胶囊

- A: 利福平滴眼剂
- B: 胰岛素笔
- C: 噻托溴铵粉吸入剂
- D: 复方甲硝唑栓

答案：C

29. 从事药学服务的药师应具备较好的投诉应对能力。正确妥善地应对投诉的重要意义是

- A: 使患者获得有关用药的指导
- B: 提高用药顺应性
- C: 警惕与防范用药错误
- D: 增进患者对药师工作的信任

答案：D

30. 欲调配 10%葡萄糖注射液 1000ml，应该分取 5%葡萄糖注射液与 50%葡萄糖注射液的用量是（可用十字交叉法计算）

- A: 888ml, 112ml
- B: 895ml, 105ml
- C: 890ml, 110ml
- D: 885ml, 115ml

答案：C

31. 主要用于降低三酰甘油的药物是

- A: 考来烯胺
- B: 普罗布考
- C: 他汀类

D: 贝丁酸类

答案: D

32. 餐后 1~2h 服用的是

A: 胃黏膜保护剂

B: 解痉、镇痛药

C: 质子泵抑制剂

D: 抗酸药

答案: D

33. 可引起溶血性贫血的药物是

A: 阿糖胞苷

B: 地塞米松

C: 氯丙嗪

D: 氯霉素

答案: C

34. 患者男, 34 岁因糖尿病酮症酸中毒入院, 需静脉给予胰岛素或胰岛素类似物, 应选用的药物是 ()

A: 精蛋白锌胰岛素

B: 门冬胰岛素

C: 普通胰岛素

D: 低精蛋白锌胰岛素

答案: C

35. 患者, 男, 50 岁, 诊断为高血压、冠心病。医师处方: 氨氯地平片 10mgpoqd; 美托洛尔缓释片 47.5mgpoqd; 贝那普利片 20mgpoqd; 阿司匹林肠溶片 100mgpoqd; 辛伐他汀片 40mgpoqd。

- A: 阿司匹林肠溶片应整片服用，不能嚼碎
- B: 氨氯地平片可于早上服用
- C: 阿司匹林肠溶片必须于晚上在餐后服用
- D: 若需减量，美托洛尔缓释片可掰开服用

答案：D

36. 药物相互作用包括发生在体内的药动学、药效学方面的作用；以及发生在体外的配伍变化，如引起理化反应使药品出现混浊、沉淀、变色和活性降低。

- A: 红霉素
- B: 伊曲康唑
- C: 利福平
- D: 异烟肼

答案：C

37. 选择性 5-羟色胺再摄取抑制剂

- A: 米氮平
- B: 氯米帕明
- C: 吗氯贝胺
- D: 氟伏沙明

答案：D

38. 对 A 组 β 溶血性链球菌有抗菌活性，但由于抗菌谱广，且过度使用可能延迟结核病的诊断，增加结核分枝杆菌对该类药物的耐药性，不建议用于常规治疗的药物是

- A: 莫西沙星
- B: 克林霉素
- C: 阿奇霉素

D: 阿莫西林

答案：A

39. 肾功能中度损害时，抗菌药减低至正常剂量的

A: $1/5 \sim 1/7$

B: $1/2 \sim 1/5$

C: $3/4 \sim 3/5$

D: $1/5 \sim 1/10$

答案：B

40. 把重心集中在监控高频发生错误的药物使用上，归属

A: 环境与流程的优化与持续改进

B: 管理规范到位

C: 知识培训

D: 社会进步

答案：B

41. 降低痰液黏度，使痰液易于排出的药品是

A: 苯丙哌林

B: 右美沙芬

C: 可待因

D: 羧甲司坦

答案：D

42. 使肿瘤所在局部药物浓度达到相当高的水平而全身药物浓度很低。

A: 腹腔注射

B: 腔内注射

C: 膀胱灌注

D: 动脉注射

答案：D

43. 效果转化为货币表示

A: 成本-效用分析

B: 成本-效益分析

C: 最小效益分析

D: 最小效果分析

答案：B

44. 强烈刺激作用致胃肠黏膜腐蚀性损伤的是

A: 磷化锌

B: 磷化氢

C: 氯化钠

D: 氯化锌

答案：D

45. 题]可影响幼儿软骨发育，导致承重关节损伤的药物是

A: 阿米卡星

B: 米诺环素

C: 诺氟沙星

D: 头孢唑林

答案：C

46. 可用 1%硫酸铜溶液催吐用于解救的中毒是

A: 三唑仑中毒

B: 磷化锌中毒

C: 丙戊酸钠中毒

D: 丙米嗪中毒

答案: B

47. 餐中服用，可以减少对胃肠道刺激的药品是

A: 二甲双胍片

B: 甲氧氯普胺片

C: 瑞舒伐他汀片

D: 复方铝酸铋片

答案: A

48. 服用左旋多巴时应避免同时进食蛋白质类食物，应隔开

A: 1~1.5 小时

B: 1.5~2 小时

C: 0.5~1 小时

D: 2~3 小时

答案: D

49. 患者，男，72 岁，以“间断发热、纳差、精神抑郁半年，再发高热 1 天”为主诉入院，既往体健，无高血压、糖尿病、冠心病史。入院时查体：T36.9℃，P88 次/分，R22 次/分，BP112/77mmHg，可触及颈部、锁骨上、腋下多部位浅表淋巴结肿大。经实验室检查、影像学检查，确诊为非霍奇金淋巴瘤。

A: 根据患者的体重计算抗肿瘤药物给药剂量

B: 抗肿瘤药物均采用静脉给药

C: 抗肿瘤药物选择在每个疗程的第一天给药

D: 每 21 天为 1 个疗程

答案: A

50. 特布他林平喘的主要机制是

- A: 激动肾上腺素 β_2 受体
- B: 拮抗 M 胆碱受体
- C: 阻断腺苷受体
- D: 抑制白三烯受体

答案：A

51. 患者，女，38 岁，主诉：咳嗽、咳痰、高热、乏力 2 日；查体：神清、气稍促，心律 95bpm，律齐，体温 39.1℃，血压 110 / 70mmHg；心肺听诊：两肺呼吸音粗，未及明显啰音；发病以来胃纳差、精神欠佳、二便可、夜眠可。诊断：急性上呼吸道感染。

- A: 100mg
- B: 60mg
- C: 120mg
- D: 80mg

答案：A

52. 脑出血急性期体位应注意的是（）

- A: 仰卧位
- B: 俯卧位
- C: 抬高床头 15-30°
- D: 侧卧位

答案：C

53. 可能导致因心力衰竭和呼吸衰竭而死亡的兴奋剂是

- A: 可卡因
- B: 麻黄碱
- C: 普萘洛尔

D: 人生长激素

答案：B

54. 具有肾毒性，需要大量输注时，需同时给予利尿药的是

A: 顺铂

B: 紫杉醇

C: 氨氯地平

D: 多柔比星

答案：A

55. 通过拮抗 α 受体而用于前列腺增生症治疗的药物是

A: 特拉唑嗪

B: 前列康

C: 非那雄胺

D: 黄酮哌酯

答案：A

56. 甲状腺功能亢进症患者服用丙硫氧嘧啶，可引起的典型药源性疾病是

A: 消化性溃疡

B: 溶血性贫血

C: 慢性肾衰竭

D: 粒细胞减少症

答案：D

57. 检查注射剂的澄明度与口服溶液剂的色泽和澄清度属于

A: 嗅觉试验

B: 触觉试验

C: 视觉试验

D: 听觉试验

答案：C

58. 以下所列审查处方结果中，可判定为“不规范处方”的是

A: 用法、用量或联合用药不适宜

B: 重复给药

C: 未使用药品规范名称

D: 有配伍禁忌

答案：C

59. 临床上治疗焦虑症应用最广泛的药物为

A: 氟伏沙明

B: 阿米替林

C: 舍曲林

D: 帕罗西汀

答案：D

60. (2018 年真题) 患者,男,58 岁,体重 68kg,高血压病史 5 年。5 天前出现咳嗽、咳痰,伴发热,入院查体 BP: 120/80mmHg, T38.9℃。化验结果:白细胞计数 $14.6 \times 10^9/L$,中性粒细胞百分比 86%。胸片示:右下肺纹理增粗,诊断为社区获得性肺炎,青霉素皮试阳性。

A: 头孢曲松

B: 阿奇霉素

C: 头孢他啶

D: 哌拉西林

答案：C

61. 患者，男，60 岁，身高 170cm，体重 85kg。既往有伴血浆同型半胱氨酸升高的高血压、糖尿病、高脂血症及心肌梗死病史。近日因夜间咳嗽并伴有粉红色泡沫样痰就诊。查体：心率 100 次 / 分、血压 160 / 100mmHg，血总胆固醇及三酰甘油均高于正常。诊断：伴血浆同型半胱氨酸升高的高血压、心力衰竭。

A: 140 / 90mmHg

B: 130 / 80mmHg

C: 140 / 80mmHg

D: 150 / 100mmHg

答案：B

62. 为保证用药安全，一些药物应用前需要实施皮肤敏感试验。一些权威性较高的二次文献中记载的需进行皮肤敏感试验的药品是

A: 链霉素注射剂

B: 鱼肝油酸钠注射剂

C: 玻璃酸酶注射剂

D: 青霉素钠注射剂

答案：C

63. 对于化疗药物引起的呕吐，正确的用药方法对急性或延迟性恶心呕吐发作者，可给予

A: 苯海拉明

B: 阿瑞吡坦

C: 昂丹司琼

D: 羧甲司坦

答案：B

64. 夏季用前宜在冰箱冷藏室放置 15 分钟的剂型是 ()

- A: 直肠栓剂
- B: 滴眼剂
- C: 软膏剂
- D: 含漱剂

答案：A

65. (消化性溃疡并发症)，幽门梗阻

- A: 餐后加重的上腹胀痛，呕吐物有隔夜食物
- B: 疼痛性质改变，明显消瘦、贫血
- C: 规律性上腹痛
- D: 突发上腹剧痛，继而至全腹

答案：A

66. 醛固酮受体拮抗剂螺内酯久用引起的主要不良反应是

- A: 水肿
- B: 多毛症
- C: 低钾血症
- D: 高钾血症

答案：D

67. 下列药物中使用前无需皮试的是（）

- A: 苄星青霉素注射剂
- B: 抗狂犬病血清注射剂
- C: 抑肽酶注射剂
- D: 紫杉醇注射剂

答案：D

68. 烯丙吗啡用于解救

- A: 氰化物中毒
- B: 有机磷中毒
- C: 吗啡中毒
- D: 水银中毒

答案: C

69. 用于糖尿病患者可出现低血糖或高血糖隐患的是

- A: 氟西汀
- B: 加替沙星
- C: 头孢菌素
- D: 培高利特

答案: B

70. 患儿,女,5岁,误服香豆素灭鼠药,可选用的解救药物是 ()

- A: 纳洛酮
- B: 亚甲蓝
- C: 二巯丙醇
- D: 维生素 K

答案: D

71. 有关汞中毒的解救措施,错误的是

- A: 可以用二巯丙磺钠驱汞
- B: 口腔出现炎症时,可以用 2%碳酸氢钠或氯己定含漱
- C: 可以用二巯丙醇驱汞,并应酸化尿液以促进排泄
- D: 可以用青霉胺驱汞

答案: C

72. 急性细菌性扁桃体炎患者常表现为 ()

- A: 血红蛋白减少
- B: 嗜酸性粒细胞增多
- C: 红细胞增多
- D: 中性粒细胞增多

答案：D

73. 患者，女，48 岁，因耐药菌引起的心内膜炎使用万古霉素治疗。

- A: 肌肉注射
- B: 皮下注射
- C: 口服
- D: 静脉滴注

答案：D

74. 需要用 10%酒精或植物油冲洗是清除（）

- A: 皮肤污染酚类毒物
- B: 毛发被毒物污染
- C: 眼内进入固体腐蚀性颗粒
- D: 眼内污染毒物

答案：A

75. 可造成儿童呼吸抑制，故 5 岁以下儿童不宜应用的是

- A: 苯丙哌林
- B: 喷托维林
- C: 可待因
- D: 右美沙芬

答案：B

76. 用于香豆素类杀鼠药中毒的解毒剂是

- A: 维生素 K1
- B: 乙酰胺
- C: 青霉胺
- D: 硫酸阿托品

答案：A

77. (2021 年真题) 患者，女，31 岁，1 个月前顺一健康男婴。近 2 周出现心境低落、乏力纳差、失眠焦虑，有自杀倾向，无法哺乳。诊断为产后抑郁症，给予氟西汀片 20mgqd。关于该患者用药教育的说法，错误的是 ()

- A: 为尽快恢复哺乳，患者应在症状改善 1 个月后逐渐减量，直至停药
- B: 氟西汀应于每日早餐后服用
- C: 应足量和足疗程用药，疗效不佳可考虑换药
- D: 向患者解释“剂量滴定原则”，提示其用药剂量可能需要逐渐增加

答案：A

78. 患者，女，37 岁，因小腹胀痛 2 月余、加重 5 天就诊。主诉就诊前无明显诱因出现小腹胀痛，阴道不规则流液，流出物呈黄色脓状，量时多时少，下腹及腰骶部间歇性坠痛。间断性院外治疗（口服金刚藤胶囊、阿莫西林胶囊，具体用量不详）。5 天前月经来潮，下腹部坠痛与腰骶部胀痛难忍，遂来院就诊。8 超提示右侧卵巢囊肿、盆腔积液。妇科检查提示外阴发育正常，阴道黏膜充血，有黄色脓性鱼腥臭味白带，宫颈肥大充血并有举痛，子宫大小正常。门诊以“急性盆腔炎、卵巢囊肿、阴道炎”收治入院。

- A: 不宜静脉给药
- B: 应联合给药
- C: 应单一用药
- D: 应局部给药

答案：B

79. 女性，32 岁，3 年来月经量增多，乏力、心悸。体格检查面色较苍白。血红蛋白 80g / L，呈小细胞低色素性贫血，白细胞 $7 \times 10^9 / L$ ，血小板 $120 \times 10^9 / L$ ，血清铁 300 $\mu g / L$ 。

A: 钙剂可促进铁剂吸收

B: 尽量空腹服用亚铁盐，以促进吸收

C: 正常人维持体内铁平衡需要每天从食物中摄取铁 2~2.5mg

D: 碳酸氢钠抑制铁剂吸收

答案：D

80. 处方中缩写含义不正确的

A: 隔日 1 次，qnd

B: 每 4 小时，q4h

C: 每日 4 次，qid

D: 每日，qd

答案：A

81. 妊娠后期长期使用，可导致胎儿严重出血，甚至死胎的药物是

A: 叶酸拮抗剂

B: 阿司匹林

C: 沙利度胺

D: 雌孕激素、雄激素

答案：B

82. 在审核处方用药适宜性时，应特别注意是否有潜在临床意义的相互作用和配伍禁忌。下列联用药物中有潜在不良相互作用的是

A: 苄丝肼和左旋多巴

- B: 头孢哌酮和舒巴坦
- C: 甲氧氯普胺和氯丙嗪
- D: 阿莫西林和克拉维酸钾

答案：C

83. 药源性疾病一旦确诊，首先应采取的措施是

- A: 对症治疗
- B: 拮抗致病药物
- C: 停用致病药物
- D: 排除致病药物

答案：C

84. 患者，男，30 岁，因反复发作呼吸困难，咳嗽、胸闷入院。每年春季发作，持续 3 年，查体：双肺满布哮鸣音，HR80 次 / 分，律齐，无杂音。

- A: 普萘洛尔
- B: 青霉素
- C: 沙丁胺醇
- D: 哌唑嗪

答案：C

85. 下列药物中，患胸膜炎伴胸痛的咳嗽患者宜选用的药物是

- A: 喷托维林
- B: 苯丙哌林
- C: 羧甲司坦
- D: 可待因

答案：D

专业《执业药师之西药学综合知识与技能》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/047061054050010024>