

2024 湖北省当阳市《执业药师之西药学综合知识与技能》资格考试完整题库（有一套）

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 可治疗原发性痛经的药物是

- A: 肾上腺糖皮质激素
- B: 非甾体抗炎药
- C: 钙通道阻滞剂
- D: 前列腺素类似物

答案：B

2. （2019 年真题）关于处方开具和调剂的说法，正确的是

- A: 处方开具后 7 日内有效
- B: 调剂处方时应做到“四查十对”
- C: 查处方时“四查”是指查对药名、剂型、规格和数量
- D: 应使用淡红色处方开具第二类精神药品

答案：B

3. （2017 年真题）正常剂量维生素 D 的妊娠毒性分级是（）

- A: A 级
- B: C 级
- C: X 级
- D: D 级

答案：A

4. 消化性溃疡抗 H. pylori 的四联疗法正确的是（）

- A: 奥美拉唑+甲硝唑+阿奇霉素+胶体次碳酸铋
- B: 西咪替丁+胶体次碳酸铋+哌仑西平+替硝唑
- C: 兰索拉唑+阿莫西林+克拉霉素+胶体次碳酸铋
- D: 雷尼替丁+阿莫西林+胶体次碳酸铋+甲硝唑

答案：C

5. 患者，男，67 岁，患有糖尿病、冠心病、高血压，服用的药物包括二甲双胍、阿卡波糖、美托洛尔、阿司匹林、福辛普利。近期使用优维显（碘普罗胺注射液，一种碘化对比剂）做腹部增强 CT 扫描，须告知患者检查前数日应停用的药物是

- A: 美托洛尔
- B: 福辛普利
- C: 阿卡波糖
- D: 二甲双胍

答案：D

6. 患者，女，40 岁。误服化学物质硫酸铜，可缓解硫酸铜所导致的胃肠道刺激作用的洗胃液是

- A: 3%~5%鞣酸溶液
- B: 淀粉溶液
- C: 活性炭混悬液
- D: 牛奶与水等量混合

答案：D

7. 下列药物使用方式，正确的是()

- A: 氧氟沙星滴眼液打开使用后，继续使用 3 个月
- B: 酵母片在餐后整片用水送服
- C: 硝酸甘油片在心绞痛发作的紧急情况下嚼碎用冰水送服

D: 乙酰半胱氨酸泡腾片用 100ml 温开水浸泡溶解后服用

答案: D

8. 1g 葡萄糖可提供机体的能量是

A: 3kcal

B: 2kcal

C: 4kcal

D: 1kcal

答案: C

9. 急性尿失禁首选哪种药物

A: 钙通道阻滞剂

B: 非甾体抗炎药

C: 选择性 α_1 受体激动药

D: 抗胆碱能药物

答案: D

10. 香豆素类抗凝血药

A: 氯吡格雷

B: 利伐沙班

C: 肝素

D: 华法林

答案: D

11. 可以杀伤结核分枝杆菌，最大限度地降低传染性的早期杀菌活性药是

A: 氧氟沙星

B: 氨苄西林

C: 莫西沙星

D: 乙胺丁醇

答案: D

12. 患者，男，72 岁，既往有高血压、心绞痛、心力衰竭、房室传导阻滞和胃溃疡病史。1 个月前因出现哮喘症状就诊。医师处方：布地奈德气雾剂 200 μ g bid 吸入，沙丁胺醇气雾剂 100 μ g pm 吸入，氨氯地平片 5mg qd 口服及硝酸甘油片 0.5mg pm 舌下含服。

A: 非洛地平

B: 普萘洛尔

C: 缬沙坦

D: 维拉帕米

答案: C

13. 可引起头晕、失眠、抑郁、幻觉、心动过缓、低血压，严重者可诱发支气管哮喘的兴奋剂是

A: B 受体阻断剂

B: 人生长激素

C: 精神刺激剂

D: 蛋白同化激素

答案: A

14. 患者，男，56 岁。因肾功能不全行肾移植术。可引起移植肾发生慢性排斥反应的危险因素不包括

A: 糖尿病

B: 组织相容性差

C: 高血脂

D: 感染

答案：A

15. 某患者，女，45 岁，身高 160cm，体重 75kg，临床诊断为 2 型糖尿病。实验室检查：空腹血糖 8.7mmol/L，餐后 2 小时血糖 13.1mmol/L，糖化血红蛋白 7.1%。经饮食控制、规律锻炼，血糖控制仍未达到理想水平。

- A: 胰岛素+二甲双胍
- B: 胰岛素
- C: 格列齐特
- D: 二甲双胍

答案：D

16. 孕妇用药应该格外谨慎，在不同孕期药物对胚胎和胎儿的影响不同，一般情况下，用药后不会出现畸形胎儿的时间是在受精后

- A: 21 天之内
- B: 28 天之内
- C: 18 天之内
- D: 3 个月之后

答案：C

17. 患者女 29 岁孕 25+6 周近日出现乏力、困倦、食欲不振、恶心等症状，化验结果为 Hb71g/L，诊断为缺铁性贫血，予以蔗糖铁治疗。该药适宜的给药方式是（）

- A: 先少量缓慢静滴，观察无过敏反应后再继续静脉滴注余下剂量
- B: 先静脉注射负荷剂量再静脉滴注余下剂量
- C: 口服，每次 5ml，一日 3 次
- D: 快速静脉注射

答案：A

18. 处方中缩写含义不正确的

- A: 每日，qd
- B: 每日 4 次，qid
- C: 隔日 1 次，qnd
- D: 每 4 小时，q4h

答案：C

19. (2019 年真题) 患儿，男，1 岁 4 个月，家长为预防幼儿缺钙，每日给患儿服用维生素 D5000IU，3 个月后患儿出现乏力、恶心、呕吐、食欲不振等症状，化验结果：血钙 18mg/dl，25-OH-D3 水平 632ng/ml。诊断为维生素 D 中毒，下列处理措施错误的是

- A: 停饮牛奶
- B: 停用钙剂
- C: 增加日晒
- D: 停用维生素 D 及强化食品

答案：C

20. 饮食对粪外观的影响，食绿叶菜

- A: 暗绿色
- B: 红色
- C: 黑褐色
- D: 酱色

答案：A

21. 可引起血清尿素氮降低的是

- A: 胃溃疡
- B: 中毒性肝炎

C: 慢性肾炎

D: 急性胰腺炎

答案: B

22. 肝功能不全而肾功能正常的患者宜选用的药物是

A: 经肝肠循环消除的药物

B: 肝毒性小、经肾排泄的药物

C: 经肝肾双途径消除的药物

D: 肾毒性小、经肝排泄的药物

答案: B

23. (2019 年真题) 患者，女，56 岁，诊断为高血压伴快速型心律失常，首选的药物是

A: 美托洛尔

B: 螺内酯

C: 氯沙坦

D: 维拉帕米

答案: A

24. 关于匹维溴铵，下列说法不正确的为

A: 有抗胆碱能作用

B: 为钙离子拮抗剂

C: 降低食管下括约肌压力

D: 松弛胆道口括约肌

答案: C

25. 属于 HIV 整合酶抑制剂的是

A: 奈韦拉平

B: 雷特格韦

C: 洛匹那韦

D: 阿巴卡韦

答案: B

26. IV期临床试验样本数为

A: 常见病 $\geq$ 2000 例

B: 常见病 $\geq$ 1000 例

C: 100~300 例

D: 20~30 例

答案: A

27. 婴幼儿腹泻,服用地衣芽孢杆菌活菌制剂,正确的使用方法是()

A: 应同时碱化尿液

B: 舌下含服

C: 清晨服用

D: 用温水调服

答案: D

28. 应提示患者,该药品内附药片,须先溶解再滴眼

A: 利福平滴眼剂

B: 噻托溴铵粉吸入剂

C: 胰岛素笔

D: 复方甲硝唑栓

答案: A

29. (2016 年真题)患者,男,46 岁,因心绞痛伴房颤,给予维拉帕米治疗。维拉帕米的禁忌症是()。

- A: 双侧肾动脉狭窄
- B: 痛风
- C: 心力衰竭
- D: 冠心病

答案：C

30. 正常人对铁剂的吸收率为

- A: 0.3
- B: 10%~20%
- C: 10%~30%
- D: 0.4

答案：B

31. 多晒太阳、防跌倒，最适合于

- A: 高血压
- B: 糖尿病
- C: 焦虑障碍
- D: 骨质疏松

答案：D

32. 男性，45岁。反复发生夜间呼吸困难1个月，加重一天就诊，体格检查：血压180/110mmHg，呼吸急促，双肺散在哮鸣音，双肺底细湿啰音，心率130次/分。

- A: 痰液稀释剂
- B: 吗啡
- C: 泼尼松
- D: 氨茶碱

答案：D

33. 增加患者出现高血糖或低血糖症隐患的药品是

- A: 拉氧头孢
- B: 加替沙星
- C: 利巴韦林
- D: 头孢哌酮

答案：B

34. 用药与反应发生时间关系密切，有文献资料佐证；但引发 ADR 的药品不止一种，或原患疾病病情进展因素不能除外；ADR 因果关系可评价为

- A: 可能
- B: 待评价
- C: 可能无关
- D: 很可能

答案：A

35. 一些药物的副作用是嗜睡、眩晕、视力模糊或定向力障碍等；为安全起见驾驶员应该

- A: 开车前 2 小时慎用
- B: 开车前 2 小时服用
- C: 开车前 4 小时慎用
- D: 开车前 4 小时服用

答案：C

36. 新生儿血红蛋白(Hb)正常参考区间是

- A: 170~200g / L
- B: (5.0~12.0)X10⁹ / L

C: $(15.0 \sim 20.0) \times 10^9 / L$

D: $180 \sim 220 g / L$

答案：A

37. 关于处方书写要求，错误的是

A: 处方上需要标明临床诊断结果

B: 处方如果修改，需要在修改处有医师签名和日期

C: 化学药、中成药可以开在一张处方纸上，但每种药品必须分行书写，药品总数不得超过 5 种

D: 一张处方最多可以为 2 名患者开具药品

答案：D

38. 治疗需用 10% 葡萄糖注射液 1000ml，现仅有 50% 和 5% 浓度的葡萄糖注射液，分别取 50% 和 5% 浓度的葡萄糖注射液多少毫升进行配制

A: 200ml, 800ml

B: 500ml, 500ml

C: 889ml, 111ml

D: 111ml, 889ml

答案：D

39. (2015 年真题) 中成药血脂康中含有的化学成分是 ()。

A: 阿托伐他汀钙

B: 辛伐他汀

C: 依折麦布

D: 洛伐他汀

答案：D

40. 引起发冷、寒战、面部和四肢发绀，继而发热等输液反应的 DMARDs 是

- A: 环孢素
- B: 氯喹
- C: 利妥昔单抗
- D: 硫唑嘌呤

答案：C

41. 阻塞性黄疸可呈现

- A: 乳凝块便
- B: 鲜血便
- C: 白陶土便
- D: 柏油黑便

答案：C

42. （2015 年真题）用药期间尿液可呈橘红色的抗结核药是（ ）。

- A: 吡嗪酰胺
- B: 乙胺丁醇
- C: 利福平
- D: 链霉素

答案：C

43. 下列“给药时间是依据生物钟规律而设定”的叙述中，最正确的是

- A: 餐前服用氢氧化铝凝胶？
- B: 清晨服用驱虫药？
- C: 清晨使用糖皮质激素？
- D: 餐后服用非甾体类抗炎药？

答案：C

44. 可中和碘类物质中毒的洗胃液是

- A: 淀粉溶液
- B: 活性炭混悬液
- C: 1: 5000 高锰酸钾
- D: 3%鞣酸溶液

答案: A

45. 一级信息源资料的最突出的特点是

- A: 提供的信息丰富、详实
- B: 内容广泛、使用方便
- C: 查阅时需要利用所提供参考文献去验证
- D: 提供的信息最新

答案: D

46. 有关免疫抑制剂与药物、食物同服的影响，说法错误的有

- A: 与葡萄柚汁同服，西罗莫司血药浓度降低
- B: 与抑酸剂合用，吗替麦考酚酯血药浓度降低
- C: 与氟康唑同服，他克莫司血药浓度升高
- D: 与葡萄柚汁同服，环孢素血药浓度升高

答案: A

47. 下列关于药物对孕妇的影响哪一项是错误的

- A: 受精后 3 周~3 个月接触药物最易发生先天畸形
- B: 受精后的半个月几乎见不到药物的致畸作用
- C: 孕妇患有结核、糖尿病应绝对避免药物治疗以防止胎儿畸形
- D: 孕妇不应过量服用含咖啡因的饮料

答案: C

48. 患者，男，72 岁，常年酗酒导致体内叶酸缺乏，诊断为巨幼细胞性贫血。该患者同时患有慢性胃肠道功能紊乱性疾病，应给予患者的治疗方式是

- A: 口服甲氨蝶呤 5mg，qd
- B: 静脉注射硫酸亚铁 200mg，qd
- C: 口服叶酸 5mg，tid
- D: 肌注亚叶酸钙 1mg，qd

答案：D

49. 向患者发放合理用药宣传材料是

- A: 教育方式
- B: 协商方式
- C: 主动方式
- D: 指令方式

答案：C

50. 0.5%硫酸铜溶液洗胃用于解救

- A: 苯丙胺中毒
- B: 磷化锌中毒
- C: 铅中毒
- D: 汞中毒

答案：B

51. 可致直立性低血压的抗焦虑药物为（）

- A: 阿米替林
- B: 劳拉西泮
- C: 丁螺环酮

D: 氟西汀

答案: A

52. 癌症患者采用伊立替康化疗后出现水样腹泻时，应立即给予

A: 小檗碱

B: 洛哌丁胺

C: 昂丹司琼

D: 双歧杆菌

答案: B

53. 早产儿为预防佝偻病，每天服用维生素 D 的剂量为

A: 100~200IU?

B: 800~1000IU?

C: 100~800IU?

D: 200~400IU?

答案: B

54. 肠外营养液中 1g 脂肪能提供的热量是

A: 3kcal

B: 4kcal

C: 7kcal

D: 9kcal

答案: D

55. 沙眼的病原体为

A: 细菌

B: 病毒

C: 支原体

D: 衣原体

答案：D

56. 服用胃动力药多潘立酮治疗消化不良，最佳用药时间是

A: 餐后

B: 餐前

C: 餐后 1h

D: 餐前 0.5~1h

答案：D

57. (2019 年真题) 患者，男，78 岁，因心房颤动服用华法林治疗 2 年余。后因真菌感染使用氟康唑，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: 氟康唑可增加华法林的吸收，导致华法林血药浓度升高

B: 氟康唑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

C: 氟康唑可抑制 CYP2C9，导致华法林血药浓度升高

D: 氟康唑抑制华法林的肾脏排泄，导致华法林血药浓度升高

答案：C

58. 服用他达拉非后，如果舌下含服硝酸甘油，建议服药间隔时间应为

A: 24 小时

B: 48 小时

C: 1 周

D: 4 小时

答案：B

59. 使用消化性溃疡治疗药物的注意事项,因长期应用可导致腹泻或便秘的药物是

- A: 铋剂
- B: 丙谷胺
- C: 硫糖铝
- D: 铝碳酸镁

答案: D

60. (2018 年真题) 干眼症可选用 ()

- A: 色甘酸钠滴眼液
- B: 七叶洋地黄双苷滴眼液
- C: 氧氟沙星滴眼液
- D: 玻璃酸钠滴眼液

答案: D

61. 血液具有输送营养、氧气、抗体、激素和排泄废物及调节水分、体温、渗透压、酸碱度等功能。成人的血液占体重的 8%~9%。血液中的成分分为血浆(无形成分)和细胞(有形成分)两大部分。在正常情况下,血细胞主要包括红细胞、白细胞、粒细胞、淋巴细胞、血小板等。

- A: <30g/L
- B: 31~60g/L
- C: >90g/L
- D: 61~90g/L

答案: A

62. 患者,女,36 岁。患支气管哮喘,以上哪种药物能够最有效地控制哮喘呼吸道炎症

- A: 糖皮质激素

B: 短效 β_2 受体激动剂

C: 白三烯受体阻断剂

D: β_2 受体阻断剂

答案: A

63. 可引起性功能障碍的药物是

A: 维生素 E

B: 西地那非

C: 沙美特罗

D: 度洛西汀

答案: D

64. 有机磷中毒的特效解毒剂是

A: 乙酰胺

B: 维生素 K1

C: 烯丙吗啡

D: 氯磷定

答案: D

65. 半衰期 150-200h, 属于长效磺胺类药物是

A: 替硝唑

B: 磺胺甲噁唑

C: 磺胺多辛

D: 磺胺嘧啶

答案: C

66. 已知 1%(g/mL) 枸橼酸钠溶液的冰点降低值为 0.185°C , 计算其等渗溶液的浓度是()。

- A: 2.81(%,g/mL)
- B: 3.11(%,g/mL)
- C: 2.91(%,g/mL)
- D: 2.61(%,g/mL)

答案：A

67. 一患者的肝功能检查结果是 ALT 与 AST 超过正常值，且 AST/ALT 之比值大于 1。此结果提示病人可能患

- A: 肝硬化
- B: 糖尿病
- C: 缺铁性贫血
- D: 急性胰腺炎

答案：A

68. 患者，男，35 岁。于午饭后即开始出现胃部疼痛，胀满食少，后感觉脐周硬结、闷痛、拒按，于 1 日无改善情况下，前来医院就诊。诊断结果：因蛋白质进食过多而导致的继发性消化不良。

- A: 小檗碱
- B: 双八面体蒙脱石散
- C: 碳酸氢钠
- D: 胰酶

答案：D

69. 《中国药典》2015 年版分为几部

- A: 四部
- B: 一部
- C: 二部
- D: 三部

答案：A

70. 具有催吐作用，在无禁忌证前提下，可用于多种毒物中毒的催吐排毒药物是

- A: 昂丹司琼
- B: 阿扑吗啡
- C: 氯丙嗪
- D: 吗啡

答案：B

71. 药物警戒信号通过评价后，将事前检出的信号归类，提示有明确的风险，有必要采取措施以降低风险的信号属于

- A: 确认的信号
- B: 尚不确定的信号
- C: 驳倒的信号
- D: 部分确认的信号

答案：A

72. 急诊处方印刷用纸为

- A: 淡绿色
- B: 淡红色
- C: 白色
- D: 淡黄色

答案：D

73. 关于抗抑郁药用药注意事项及患者教育的说法，错误的是

- A: 氟西汀停药 5 周之后才能换用 MAOIs
- B: 尽可能采用最小有效剂量

C: 多种抗抑郁药合并使用，可增加 5-HT 综合征的发生风险

D: 联合用药效果好，应为首选

答案：D

74. (2016 年真题) 治疗过敏性结膜炎可选用的药物是 ()。

A: 酞丁安滴眼液

B: 色甘酸钠滴眼液

C: 氧氟沙星滴眼液

D: 羟甲基纤维素钠滴眼液

答案：B

75. (2016 年真题) 患者，男，50 岁，诊断为高血压、冠心病。

A: 阿司匹林肠溶片

B: 美托洛尔缓释片

C: 贝那普利片

D: 氨氯地平片

答案：C

76. 可分泌到乳汁中引起新生儿黄疸的药物是 ()

A: 阿莫西林

B: 复方磺胺甲噁唑

C: 头孢克洛

D: 诺氟沙星

答案：B

77. 首次给药在睡前上床后服用，适用于高血压伴前列腺增生，也用于难治性高血压患者降压药种类是

A: α 受体阻断剂

B: 钙通道阻滞剂

C: β 受体阻断剂

D: ACEI 和 ARB

答案：A

78. (2015 年真题) 患者，女，55 岁，关节痛半年，临床诊断为类风湿关节炎，既往有十二指肠溃疡病史，应首选的 NSAID 的药物是 ()

。

A: 双氯芬酸

B: 布洛芬

C: 塞来昔布

D: 吲哚美辛

答案：C

79. 药师应对处方进行审核、依照处方准确、快速地调配，体现处方的

A: 经济性

B: 法律性

C: 有效性

D: 技术性

答案：D

80. (2019 年真题) 患者，女，67 岁，出现认知功能障碍 5 年诊断为阿尔茨海默病，予以美金刚治疗。下列药物中，可增加美金刚血药浓度的是

A: CYP2D6 抑制剂

B: 碳酸氢钠

C: CYP3A4 抑制剂

D: 氯化铵

答案：B

81. 下列药物中，不属于抗风湿药的为

- A: 甲氨蝶呤
- B: 金诺芬
- C: 透明质酸钠
- D: 硫唑嘌呤

答案：C

82. 餐前 30min 服用的药物是

- A: 伊托必利
- B: 复方氢氧化铝
- C: 阿托伐他汀
- D: 奥美拉唑

答案：B

83. （2015 年真题）氨基糖苷类药物引起的典型药源性疾病是（）。

- A: 神经系统疾病
- B: 肝病
- C: 血液系统疾病
- D: 胃肠类疾病

答案：A

84. 随着社会的发展，生活的节奏越来越快，科技给我们带来便利的同时，也给我们的生活和工作增添了不少压力，焦虑、抑郁、失眠等病症的发生率随之上升。

- A: 阿普唑仑
- B: 地西泮

C: 唑吡坦

D: 艾司唑仑

答案: C

85. 疾病预防控制中心 (www.cdagov.cn) 刊载的主要内容是

A: 卫生事业发展的总体规划和战略

B: 国内外医学新闻、最新科研动态

C: 综合药学信息, 药学服务

D: 有关感染性疾病的预防信息

答案: D

86. 应在清晨服用, 可迅速在肠道发挥作用的盐类泻药是

A: 维生素 B1

B: 沙丁醇胺

C: 硫酸镁

D: 噻氯匹定

答案: C

87. 患者, 女, 27 岁, 孕 32 周, 因尿急尿痛就诊, 诊断为尿路感染, 应选用的药物是 ()

A: 阿莫西林胶囊

B: 莫西沙星片

C: 复方磺胺甲噁唑片

D: 阿奇霉素片

答案: A

88. 可用于不明毒物中毒、与其形成腐蚀性较小化合物的洗胃液是

专业《执业药师之西药学综合知识与技能》资格考试题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

A: 药用炭混悬液

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/636140153054011030>