

2024 年河南省《执业药师之西药学专业二》 考试必背 200 题题库大全（夺分金卷）

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 治疗系统性红斑狼疮选用

- A: 氯喹
- B: 甲苯咪唑
- C: 吡喹酮
- D: 甲硝唑

答案：A

2. 属于 I B 类抗心律失常药

- A: 胺碘酮
- B: 奎尼丁
- C: 普萘洛尔
- D: 利多卡因

答案：D

3. 长期、大剂量服用维生素 D，可能引起的不良反应是

- A: 高胆红素血症
- B: 血栓性静脉炎
- C: 颅内压升高
- D: 高钙血症

答案：D

4. 抗酸作用较强、快而持久，可引起反跳性胃酸分泌增多

- A: 碳酸钙
- B: 三硅酸镁
- C: 氢氧化铝
- D: 氢氧化镁

答案：A

5. (2018 年真题) 属于 M 胆碱受体阻断剂的平喘药是 ()

- A: 噻托溴铵
- B: 沙美特罗
- C: 茶碱
- D: 孟鲁司特

答案：A

6. 甲羟孕酮口服用于功能性闭经的用法用量是

- A: 一日 30mg，连服 6 个月
- B: 口服，一次 10~20mg，每 4~8 小时一次，连用 2~3 日；血止后每隔 3 日递减 1/3 剂量，直至维持量每日 100mg，连续用药至血止后 21 日停药
- C: 于月经后半周期(撤退性出血的第 16~25 日)开始口服，一次 10mg，一日 1 次，连用 10~14 日，酌情应用 3~6 个周期
- D: 口服一日 4~8mg，连服 5~10 日

答案：D

7. 属于促凝血因子合成的药物是 ()

- A: 蛇毒血凝酶
- B: 鱼精蛋白
- C: 甲苯氢醌
- D: 卡巴克络

答案：C

8. 应用华法林时，为掌握好剂量，应测定

- A: 部分凝血活酶时间
- B: 出血时间
- C: 凝血时间
- D: 凝血酶原时间

答案：D

9. 可引起肺毒性的抗肿瘤抗生素是

- A: 环磷酰胺
- B: 丝裂霉素
- C: 博来霉素
- D: 卡莫司汀

答案：C

10. 链激酶的作用机制是

- A: 抑制维生素 K 在肝细胞合成凝血因子
- B: 促进纤维蛋白溶解
- C: 抑制血小板聚集
- D: 加速抗凝血酶Ⅲ的作用

答案：B

11. 福莫特罗的平喘作用维持时间是

- A: 10~12 小时
- B: 10~20 分钟
- C: 4~6 小时
- D: 3~5 分钟

答案：A

12. 正在使用氯吡格雷的患者如需同时使用质子泵抑制剂，应选择()

- A: 泮托拉唑
- B: 奥美拉唑
- C: 埃索美拉唑
- D: 兰索拉唑

答案：A

13. 治疗立克次体感染所致斑疹伤寒应首选

- A: 青霉素
- B: 庆大霉素
- C: 四环素
- D: 链霉素

答案：C

14. (2019 年真题) 患者，女，13 岁，有哮喘病史，半年前月经初潮，周期 28 天经期持续 4-5 天，月经前两天疼痛明显，影响正常的学习和活动，诊断为原发性痛经，适宜该患者使用的缓解痛经的药物是()

- A: 布洛芬片
- B: 吲哚美辛栓
- C: 塞来昔布胶囊
- D: 对乙酰氨基酚片

答案：D

15. 锥体外系疾病、亨廷顿病者禁用的药物是

- A: 文拉法辛

B: 吡拉西坦

C: 吗氯贝胺

D: 氟西汀

答案: B

16. 患者，女，54 岁，诊断为右侧乳腺浸润性导管癌术后，病理示：右乳浸润性导管癌 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。

A: 曾用过表柔比星的患者可更换多柔比星

B: 典型不良反应是骨髓抑制和心脏毒性

C: 属于蒽环类抗肿瘤药物

D: 对增殖和非增殖细胞均有杀伤作用

答案: A

17. 脂溶性较高，起效快，属于巴比妥类的镇静催眠药是()。

A: 佐匹克隆

B: 地西洋

C: 异戊巴比妥

D: 阿普唑仑

答案: C

18. 频繁、剧烈无痰干咳患者宜选用

A: 地关索酯

B: 喷托维林

C: 可待因

D: 右美沙芬

答案: C

19. 心律失常者慎用的治疗浅表真菌感染的药物是

- A: 咪康唑
- B: 益康唑
- C: 制霉菌素
- D: 两性霉素 B

答案：A

20. 通过产生一氧化氮(NO)松弛血管平滑肌，以扩张静脉为主的药物是

- A: 普萘洛尔
- B: 硝酸甘油
- C: 硝苯地平
- D: 双嘧达莫

答案：B

21. 利多卡因的电生理作用错误的是()

- A: 降低自律性
- B: 缩短 APD
- C: 显著减慢传导
- D: ERP 相对延长

答案：C

22. 下列对利奈唑胺药理作用与作用机制的描述，错误的是

- A: 抑制 mRNA 与核糖体连接
- B: 与细菌核糖体 50S 亚单位结合
- C: 阻止 70S 起始复合物的形成
- D: 与细菌核糖体 30S 亚单位结合

答案：D

23. (2016 年真题) 属于促胰岛素分泌剂的是

- A: 艾塞那肽
- B: 阿卡波糖
- C: 二甲双胍
- D: 那格列奈

答案: D

24. 非麻醉性镇痛药中属于中枢性镇痛药的是

- A: 曲马多
- B: 秋水仙碱
- C: 吗啡
- D: 布洛芬

答案: A

25. 激动 α

- A: 硝普钠
- B: 可乐定
- C: 哌唑嗪
- D: 肼屈嗪

答案: B

26. 可干扰细菌 DNA 回旋酶或拓扑异构酶 IV，影响细菌 DNA 合成的药物是

- A: 环丙沙星
- B: 替加环素
- C: 庆大霉素
- D: 多黏菌素

答案：A

27. 关于利伐沙班注意事项的描述，不正确的是()

- A: 对于不同的手术选择的疗程不同
- B: 用药过量可导致出血并发症
- C: 用药期间需定期测定血红蛋白
- D: 如伤口已止血，首次用药应于术后立即给药

答案：D

28. (2018 年真题) 关于钙通道阻滞剂 (CCB 类) 药物的说法，错误的是()

- A: 对既往有脑卒中病史的老年高血压患者，优先选择 CCB 类降压药
- B: CCB 类对冠状动脉痉挛所致的变异型心绞痛无效
- C: 红霉素可显著增加硝苯地平或非洛地平的生物利用度
- D: CCB 类主要扩张小动脉，对小静脉和毛细血管作用较小，可导致下肢或脚踝水肿

答案：B

29. 在体内可与含羟基或羧基的毒物结合形成低毒或无毒结合物排出体外，起到解毒和保护肝脏的作用，用于急、慢性肝炎治疗的药物是()

- A: 硫普罗宁
- B: 腺苷蛋氨酸
- C: 葡醛内酯
- D: 异甘草酸镁

答案：C

30. 主要治疗双相情感障碍躁狂发作，宜选用的药物是

- A: 氯氮平

B: 阿立哌唑

C: 碳酸锂

D: 利培酮

答案: D

31. 与脊髓上水平的中枢镇痛、欣快感和依赖性有关的受体

A: K 受体

B: $\mu 2$ 受体

C: δ 受体

D: $\mu 1$ 受体

答案: D

32. 对钩虫皮下组织的超微结构破坏严重，导致细胞核消失或破坏、线粒体消失，对其肠管中心层线粒体等结构均有破坏，产生驱虫作用的药物是

A: 葡萄糖酸锑钠

B: 三苯双脒

C: 伯氨喹

D: 氯硝柳胺

答案: B

33. 下列药物中属于缩瞳药的是

A: 毛果芸香碱

B: 硫酸阿托品

C: 托吡卡胺

D: 氢溴酸后马托品

答案: A

34. 利巴韦林最主要的不良反应是

- A: 听力异常
- B: 溶血性贫血
- C: 头痛
- D: 味觉异常

答案：B

35. 高浓度溶液对皮肤和黏膜产生刺激性灼伤，形成一疼痛“白痴”

- A: 克罗米通
- B: 过氧化氢
- C: 硼酸
- D: 羟甲唑啉

答案：B

36. （2017 年真题）属于芳香酶制剂抗肿瘤药是（）

- A: 他莫昔芬
- B: 阿那曲唑
- C: 氟他胺
- D: 炔雌醇

答案：B

37. 维持人体正常代谢所必需的小分子有机化合物，大部分需要从食物中摄取的是

- A: 维生素
- B: 葡萄糖
- C: 果糖
- D: 脂肪乳

答案：A

38. 肝素过量可选用的拮抗药是()

- A: 葡萄糖酸钙
- B: 维生素 K1
- C: 鱼精蛋白
- D: 氨甲苯酸

答案：C

39. 与其他 NSAID 合用时疗效并不增强，但可增加其他部位出血风险的是

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

答案：C

40. 用于治疗焦虑、镇静、催眠、惊厥症、肌紧张性头痛的药物是

- A: 苯巴比妥
- B: 唑吡坦
- C: 卡马西平
- D: 地西泮

答案：D

41. 很少单独缺乏，常伴其他维生素缺乏，大量服用可使尿液变黄，该物质是

- A: 维生素 C
- B: 维生素 AD
- C: 维生素 B2

D: 精氨酸

答案：C

42. (2021 年真题) 适用于膀胱过度兴奋引起的尿频、尿急或紧迫性尿失禁症状治疗的药物是 ()。

A: 度他雄胺

B: 坦洛新

C: 托拉塞米

D: 托特罗定

答案：D

43. 可产生严重的低血压、皮疹、高钾血症的肾素抑制剂是 ()

A: 甲基多巴

B: 哌唑嗪

C: 利血平

D: 阿利克仑

答案：D

44. 糖皮质激素禁用于胃溃疡患者是因为

A: 抑制免疫功能，只抗炎不抗菌

B: 抑制蛋白质合成

C: 促进胃酸分泌及胃蛋白酶分解

D: 水钠潴留

答案：C

45. 用于疥疮和阴虱病的药物是 ()

A: 林旦

B: 过氧苯甲酰

C: 维 A 酸

D: 硼酸

答案: A

46. 可增高甲氨蝶呤血浆浓度的药物不包括

A: 水杨酸类

B: 氯霉素

C: 磺胺类

D: 碳酸氢钠

答案: D

47. 代谢后产生丙烯醛，引起膀胱毒性

A: 卡莫司汀

B: 氟尿嘧啶

C: 巯嘌呤

D: 环磷酰胺

答案: D

48. 布美他尼的利尿作用部位在()

A: 远曲小管初段

B: 集合管

C: 髓袢升支粗段

D: 肾小球

答案: C

49. 中度致吐级别的化疗药有

A: 甲氨蝶呤

B: 顺铂

C: 卡铂

D: 依托泊苷

答案: C

50. 属于 I b 类抗心律失常药且具有抗癫痫作用的是()

A: 维拉帕米

B: 普鲁卡因胺

C: 利多卡因

D: 苯妥英钠

答案: D

51. 抑制脱氧胸苷酸合成酶

A: 氟尿嘧啶

B: 阿糖胞苷

C: 甲氨蝶呤

D: 羟基脲

答案: A

52. 红霉素的抗菌作用机制()

A: 与核糖体 50S 亚基结合，抑制移位酶的活性

B: 作用于细菌 70S 核糖体的 50S 亚基，抑制转肽酶

C: 影响胞浆膜通透性

D: 与核糖体 30S 亚基结合，抑制蛋白质的合成

答案: A

53. 对 G

A: 第二代头孢菌素

B: 第一代头孢菌素

C: 第四代头孢菌素

D: 第三代头孢菌素

答案: D

54. 维持和调节腹膜透析液渗透压的主要物质的是

A: 葡萄糖

B: 脂肪乳

C: 果糖

D: 维生素

答案: A

55. (2019 年真题) 因易导致新生儿溶血，妊娠晚期妇女禁用的抗菌药物是 ()

A: 苄星青霉素

B: 甲硝唑

C: 呋喃妥因

D: 庆大霉素

答案: C

56. 丙磺舒与水杨酸盐和阿司匹林合用 ()

A: 抑制排酸作用

B: 代谢加速而导致意外怀孕

C: 子宫内膜突破性出血

D: 代谢加快而失效

答案: A

57. 下述药物中属于鼻腔减充血剂的是

A: 盐酸麻黄碱溶剂

B: 布地奈德气雾剂

C: 链霉素溶剂

D: 色甘酸钠溶剂

答案：A

58. 西米替丁的作用原理是

A: 阻断 β 受体

B: 阻断 β 受体

C: 阻断 H1 受体

D: 阻断 H2 受体

答案：D

59. 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: 氟康唑是肝药酶诱导剂

B: 氟康唑对曲霉菌有效

C: 氟康唑用于治疗侵袭性念珠菌感染

D: 氟康唑首次使用不需给予负荷剂量

答案：C

60. 不作为高血压治疗的首选药，临床适用于伴前列腺增生症的高血压患者或与其他药物联合用于顽固性高血压治疗的药物是()

A: 特拉唑嗪

- B: 甲基多巴
- C: 肾素抑制剂
- D: 可乐定

答案：A

61. 对凝血的各环节均有作用，体内外均有抗凝作用，可防止急性血栓形成而成为对抗血栓的首选的抗凝血药是()。

- A: 水蛭素
- B: 阿哌沙班
- C: 依诺肝素
- D: 磺达肝葵钠

答案：C

62. 患者，女，54 岁。患风湿性二尖瓣关闭不全多年，用地高辛和氢氯噻嗪维持治疗。但近日呼吸困难加重，夜间频繁发作，心慌，两肺满肺野湿性啰音，经检查左室舒张期充盈压明显升高。除上述药物外，该加用哪种药物进行治疗()

- A: 米力农
- B: 氨力农
- C: 硝普钠
- D: 多巴胺

答案：C

63. 对阿司匹林过敏或不耐受的患者可选用

- A: 替罗非班
- B: 氯吡格雷
- C: 替格雷洛
- D: 噻氯匹定

答案：B

64. 需要皮下注射的糖尿病治疗药物是

- A: 那格列奈
- B: 艾塞那肽
- C: 阿卡波糖
- D: 二甲双胍

答案：B

65. 癫痫部分性发作首选 ()。

- A: 氯巴占
- B: 奥卡西平
- C: 苯妥莫钠
- D: 乙琥胺

答案：B

66. 属于芳香氨酶抑制剂的抗肿瘤药是

- A: 炔雌醇
- B: 丙酸睾酮
- C: 阿那曲唑
- D: 他莫昔芬

答案：C

67. 外耳道红肿局部治疗可选用

- A: 赛洛唑啉
- B: 3%硼酸乙醇
- C: 伪麻黄碱
- D: 2%酚甘油

答案：D

68. 青霉素在体内的主要消除方式是

- A: 肾小管分泌排泄
- B: 肝脏代谢
- C: 被血浆酶破坏
- D: 肾小球滤过

答案：A

69. 用 1%麻黄素液滴鼻的主要目的是

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

答案：A

70. 卡泊三醇治疗银屑病的作用机制是

- A: 通过角蛋白表达正常化，促进角朊细胞末端分化
- B: 可抑制表皮细胞的有丝分裂，使皮肤增生速率恢复正常
- C: 能抑制皮肤角质形成细胞的过度增生和诱导其分化，从而使银屑病表皮细胞的增生和分化得到纠正
- D: 与维 A 酸细胞核受体有较高亲和力

答案：C

71. （2019 年真题）长期用药易发生低镁血症的药物是（）

- A: 替普瑞酮
- B: 胶体果胶铋
- C: 复方碳酸钙

D: 奥美拉唑

答案: D

72. 患者。男，42 岁，胃癌，病理为胃窦低分化腺癌，根治术后，肝肾功能正常，化疗方案为紫杉醇，顺铂+氟尿嘧啶。

A: 延迟性恶心呕吐

B: 急性恶心呕吐

C: 爆发性恶心呕吐

D: 预期性恶心呕吐

答案: B

73. 新生儿出血宜选用

A: 氨甲环酸

B: 低分子肝素

C: 尿激酶

D: 维生素 K

答案: D

74. (2021 年真题) 属于浓度依赖型抗菌药物，通常铜绿假单胞菌对其敏感的药物是 ()

A: 阿米卡星

B: 氨曲南

C: 氨苄西林

D: 头孢他啶

答案: A

75. 治疗强心苷中毒所引起的窦性心动过缓和轻度房室传导阻滞应选用

A: 阿托品

B: 维拉帕米

C: 去甲肾上腺素

D: 麻黄碱

答案: A

76. 下列不属于凝血因子 X 抑制剂的是

A: 利伐沙班

B: 磺达肝癸钠

C: 阿哌沙班

D: 华法林

答案: D

77. 硝酸酯类药发挥抗心绞痛作用时，体内参与的物质不包括

A: cGMA 依赖性蛋白激酶

B: 谷胱甘肽转移酶

C: 钙离子

D: β 受体

答案: D

78. 氯霉素的抗菌作用机制是

A: 阻止氨基酰-tRNA 与细菌核糖体 30S 亚基结合，影响蛋白质的合成

B: 改变细菌胞浆膜通透性，使重要的营养物质外漏

C: 抑制二氢叶酸合成酶，影响叶酸的合成

D: 与细菌核糖体 50S 亚基结合，抑制肽酰基转移酶的活性，从而阻止肽链延伸，是蛋白质合成受阻

答案: D

79. 预防脑卒中作用最强的降压药是

- A: 硝苯地平
- B: 氢氯噻嗪
- C: 沙拉新
- D: 缬沙坦

答案：A

80. 存在低度致吐风险的抗肿瘤药物是

- A: 卡莫司汀
- B: 多西他赛
- C: 表柔比星
- D: 泼尼松

答案：B

81. 青霉素类用药后发生过敏性休克，属于

- A: I 型变态反应
- B: III 型变态反应
- C: II 型变态反应
- D: IV 型变态反应

答案：A

82. 不属于浓度依赖性抗菌药物的是

- A: 阿奇霉素
- B: 氟喹诺酮类
- C: 氨基糖苷类
- D: 达托霉素

答案：A

83. 去乙酰毛花苷在体内失去葡萄糖基和乙酸转化为

- A: 地高辛
- B: 毛花苷丙（西地兰 C）
- C: 去乙酰毛花苷（西地兰 D）
- D: 洋地黄毒苷

答案：A

84. 抑制真菌中由细胞色素 P450 介导的 14 α -甾醇去甲基化，从而抑制真菌细胞膜主要固醇类——麦角固醇的生物合成，损伤真菌细胞膜并改变其通透性，以致细胞内重要物质摄取受影响或流失而使真菌死亡的是

- A: 氟胞嘧啶
- B: 两性霉素
- C: 伊曲康唑
- D: 万古霉素

答案：C

85. 心律失常发生的机制是

- A: 潜在起搏点搏动频率加快
- B: 心肌兴奋冲动形成异常或传导异常
- C: 心肌兴奋过度导致异常
- D: 心肌兴奋过度导致窦房结搏动异常

答案：B

86. 地西泮用于

- A: 慢性脑功能不全
- B: 特发性震颤
- C: 神经源性尿崩症

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: 早期帕金森病

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/695123340121012033>