

2024 年安徽省凤阳县《执业药师之西药学专业二》考试必背 200 题题库大全附答案（突破训练）

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 可以碱化尿液，用于代谢性酸中毒的药物是

- A: 乳酸钠
- B: 氯化钠
- C: 氯化铵
- D: 硫酸镁

答案：A

2. 治疗侵袭性曲霉菌病首选()

- A: 伏立康唑
- B: 灰黄霉素
- C: 氟胞嘧啶
- D: 氟康唑

答案：A

3. 治疗心绞痛急性发作的首选药物是()

- A: 维拉帕米
- B: 硝酸甘油
- C: 普萘洛尔
- D: 地尔硫

答案：B

4. 关于氨基糖苷类药物作用特点的说法，错误的是()

- A: 氨基糖苷类药物主要扣制细菌蛋白质合成,影响细菌细胞壁黏肽的合成
- B: 氨基糖苷类药物常见的不良反应为耳毒性和肾毒性
- C: 氨基糖苷类药物对多数需氧的革兰阴性杆菌具有很强的杀菌作用
- D: 氨基糖苷类药物是浓度依赖型速效杀菌剂

答案：A

5. 对焦虑型、夜间醒来次数较多或早醒者可选用的苯二氮?类镇静催眠药是

- A: 氟西泮
- B: 非苯二氮?类药物
- C: 苯二氮?类药物
- D: 地西泮

答案：A

6. (2021 年真题) 属于烷化剂，能破坏 DNA 的抗肿瘤药物是 ()

- A: 来曲唑
- B: 长春新碱
- C: 环磷酰胺
- D: 厄洛替尼

答案：C

7. 下列药物中，不属于雌激素的是

- A: 雌二醇
- B: 黄体酮
- C: 雌三醇
- D: 尼尔雌醇

答案：B

8. 以下哪项不属于硝酸酯类药物的使用禁忌

- A: 青光眼患者
- B: 严重低血压者
- C: 急性前壁心肌梗死
- D: 已使用西地那非者

答案：C

9. 作用机制是抗代谢的是

- A: 紫杉醇
- B: 吉非替尼
- C: 巯嘌呤
- D: 枸橼酸他莫昔芬

答案：C

10. 患者，女，55 岁，临床诊断为 2 型糖尿病。目前药物治疗方案如下：

- A: 可能出现的不良反应有腹痛，腹泻，腹胀
- B: 若出现低血糖反应，应立即饮用蔗糖水
- C: 服药过程中适当补充维生素 B
- D: 服药期间不要饮酒，以免引起低血糖

答案：B

11. （2018 年真题）碳酸钙用于肾衰竭患者降低血磷时，适宜的服药时间是（）

- A: 清晨或睡前
- B: 餐前即刻

C: 餐中

D: 餐后 2h

答案: C

12. 治疗金黄色葡萄球菌感染导致的骨髓炎首选

A: 阿米卡星

B: 头孢克洛

C: 克林霉素

D: 青霉素

答案: C

13. 可与阿司匹林发生相互作用的是

A: 坎利酮

B: 伐地那非

C: 丙酸睾酮

D: 呋塞米

答案: A

14. 利伐沙班的药理作用是

A: 抑制已与纤维蛋白结合的凝血酶

B: 抑制血小板聚集

C: 抑制游离凝血酶

D: 阻止了 Xa 对凝血酶原的作用

答案: D

15. 氟尿嘧啶的前体药物，对结肠和直肠癌疗效较高

A: 来曲唑

B: 甲氨蝶呤

C: 羟喜树碱

D: 卡莫氟

答案: D

16. 甲状腺功能亢进症的内科治疗宜选用()

A: 甲巯咪唑

B: 甲状腺素

C: 小剂量碘剂

D: 吡格列酮

答案: A

17. 以下细菌中，对呋喃妥因耐药的是()

A: 大肠埃希菌

B: 铜绿假单胞菌

C: 阴沟肠杆菌

D: 产气肠杆菌

答案: B

18. (2021 年真题) 可致男性胎儿外生殖器发育畸形，妊娠期或备孕期妇女不宜接触其破碎制剂的药物是()

A: 赛洛多辛

B: 非那雄胺

C: 多沙唑嗪

D: 特拉唑嗪

答案: B

19. (2016 年真题) 属于延长动作电位时程的抗心律失常药是

A: 索他洛尔

- B: 硝酸甘油
- C: 美托洛尔
- D: 利多卡因

答案：A

20. 患者，男，55 岁。1 小时前因右侧腰背部剧烈疼痛。难以忍受，出冷汗，服颠茄片不见好转，来院急诊。尿常规检查：可见红细胞。B 型超声波检查：肾结石。

- A: 防止成瘾
- B: 镇痛和解痉作用
- C: 增加解痉作用
- D: 增加镇痛作用

答案：B

21. 关于铂类药物的描述，下列说法错误的是

- A: 作用机制是破坏 DNA 的结构和功能
- B: 广谱抗肿瘤药物
- C: 细胞增殖周期非特异性抑制剂
- D: 顺铂是结、直肠癌的首选药之一

答案：D

22. 患者，男，67 岁，既往有癫痫病史。因感染性脑膜炎入院治疗，在脑脊液标本的病原学结果回报之前，可经验性选用的抗菌药物是（）

- A: 亚胺培南西司他丁
- B: 米诺环素
- C: 卡泊芬净
- D: 头孢曲松

答案：D

23. 患哪种疾病禁用吡喹酮

- A: 眼囊虫病
- B: 血吸虫病
- C: 囊虫病
- D: 绦虫病

答案：A

24. 可抑制骨髓造血功能，或引起“灰婴综合征”，新生儿禁用的抗菌药物是

- A: 氨基糖苷类
- B: 林可霉素类
- C: 四环素类
- D: 酰胺醇类(氯霉素)

答案：D

25. 关于胺碘酮描述，正确的是

- A: 对室上性和室性心动过速都有效
- B: 只对室性心动过速有效
- C: 特异性针对房颤有效
- D: 只对室上性心动过速有效

答案：A

26. 患者，女，41 岁，因进食不洁食物后发生腹泻，伴有恶心、呕吐及下腹痛，大便每日 6~8 次，为糊状或稀水状，伴有黏液。血常规检查提示：白细胞计数、中性粒细胞百分比明显升高。粪常规：白细胞 8~10 / HP，红细胞 3~5 / HP。诊断：急性腹泻。医嘱：复方地芬诺酯片，2 片，口服，3 次 / 日；诺氟沙星胶囊，300mg，口服，2 次 / 日。

- A: 电解质
- B: 肝功能
- C: 尿量
- D: 肾功能

答案：A

27. 不属于氨基糖苷类的是

- A: 异烟肼
- B: 庆大霉素
- C: 妥布霉素
- D: 新霉素

答案：A

28. (2021 年真题) 影响熊去氧胆酸的吸收，不宜同时服用的药物 ()

- A: 昂丹司琼
- B: 双歧杆菌三联活菌
- C: 氢氧化铝
- D: 利那洛肽

答案：C

29. (2019 年真题) 某患儿因高烧就医，诊断为重症流感，医生对患儿进行治疗的同时，建议与患儿有密切接触的家属预防服用奥司他韦。

关于奥司他韦预防用药的说法，正确的是 ()

- A: 应于密切接触流感患儿的 2 天以内预防服用，每日一次，每次 75mg
- B: 应于密切接触流感患儿的 2 天以内预防服用，每日两次，每次 75mg
- C: 应于密切接触流感患儿的 3 天以内预防服用，每日两次，每次 150mg

D: 应于密切接触流感患儿的 2 天以内预防服用，每日一次，每次 150mg

答案：A

30. 强阿片类药物注射剂连续应该 3-5 日易出现

A: 便秘、恶心、镇静功能受损

B: 尿频、尿急、尿潴留

C: 认知障碍

D: 身体和精神依耐性

答案：D

31. 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: 收缩血管，降低其通透性

C: 收缩鼻黏膜，改善鼻通气和鼻窦引流

D: 收缩血管，减轻炎症反应

答案：C

32. 下列关于钠的作用特点描述，错误的是

A: 调节体液渗透压、电解质及酸碱平衡

B: 维持血压

C: 调节体内水量的恒定

D: 不能调节体内水量的恒定

答案：D

33. 可引起致死性肺毒性和肝毒性的抗心律失常药物是

A: 普萘洛尔

B: 奎尼丁

C: 维拉帕米

D: 胺碘酮

答案: D

34. 属于胸苷酸合成酶抑制剂

A: 紫杉醇

B: 顺铂

C: 放线菌素

D: 氟尿嘧啶

答案: D

35. 抑酸剂泮托拉唑长期应用可引起的典型不良反应是

A: 低镁血症

B: 定向力障碍

C: 血糖升高

D: 血尿酸升高

答案: A

36. 稳定型和不稳定型心绞痛都可选用

A: 普萘洛尔

B: 硝苯地平

C: 地尔硫

D: 维拉帕米

答案: D

37. 儿童使用强效激素制剂，连续使用不应超过

A: 2 周

B: 4 周

C: 3 周

D: 1 周

答案：A

38. 患者，男，5 岁，体重 25kg，有癫痫病史、青霉素过敏史。因急性胆囊炎合并腹腔感染住院治疗，体征和实验室检查，白细胞计数 $15.8 \times 10^9 / L$ ，体温 $39.5^{\circ}C$ ，肝、肾功能正常，医师处方美罗培南静脉滴注(说明书规定儿童剂量为一次 $20mg / kg$)。

8 $\times 10^9 / L$ ，体温 $39.5^{\circ}C$ ，肝、肾功能正常，医师处方美罗培南静脉滴注(说明书规定儿童剂量为一次 $20mg / kg$)。

A: 地西泮

B: 丙戊酸钠

C: 乙琥胺

D: 左乙拉西坦

答案：B

39. 对高肾素型高血压病有特效的是

A: 卡托普利

B: 依那普利

C: 肼屈嗪

D: 尼群地平

答案：A

40. 考来替泊的降脂作用机制主要是

A: 抑制细胞对 LDL 的修饰

B: 阻滞胆汁酸在肠道的重吸收

C: 增加脂蛋白酶活性

D: 抑制脂肪分解

答案：B

41. 治疗疟疾的药物是()

- A: 乙胺嗪
- B: 氯喹
- C: 甲硝唑
- D: 吡喹酮

答案: B

42. 属于叶酸类抗代谢类药物的是()

- A: 甲氨蝶呤
- B: 长春瑞滨
- C: 吉西他滨
- D: 巯嘌呤

答案: A

43. 氨苄西林

- A: 抗菌作用强，对铜绿假单胞菌、厌氧菌有效
- B: 对 G⁺、G⁻球菌，特别是对 G⁻杆菌有效
- C: 对 G⁺、G⁻球菌及螺旋体等有效
- D: 对支原体有效

答案: B

44. 苯妥英钠血药浓度超过多少可出现中毒症状

- A: 10 μg/ml
- B: 20 μg/ml
- C: 2 μg/ml
- D: 5 μg/ml

答案: B

45. 常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作用的药物是()

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

答案：B

46. (2017 年真题) 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, 服用下列药物后出现踝关节肿胀, 到药坊询问, 药师提示有可能引起不良反应的药物是 ()

- A: 阿司匹林肠溶片
- B: 硝苯地平缓释片
- C: 格列吡嗪肠溶片
- D: 赖诺普利片

答案：B

47. 患者, 男, 63 岁, 2 型糖尿病病史 20 年, 现服用二甲双胍 0. 5g, 一日 3 次; 阿卡波糖 0. 1g, 一日 3 次; 吡格列酮 30mg, 一日 1 次。既往高血压病史 5 年, 冠心病病史 5 年, 心功能 I 级轻度肾功能不全, 长期服用贝那普利和阿司匹林。

- A: 静脉注射时宜用葡萄糖注射液稀释
- B: 静脉用药剂量为口服的 1 / 2 时即可达到同样疗效
- C: 肠道外用药宜静脉给药, 不主张肌肉注射
- D: 应用前应询问药物过敏史, 对磺胺药过敏者不宜使用

答案：A

48. 维生素 C 的主要适应证是

- A: 防治坏血病
- B: 治疗厌食症
- C: 治疗脂溢性皮炎
- D: 治疗佝偻病

答案：A

49. 腺苷蛋氨酸作为保护肝细胞药的作用机制是

- A: 降低血清丙氨酸氨基转移酶（ALT）水平
- B: 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
- C: 促进胆汁分泌，减轻胆汁淤滞
- D: 通过各种机制发挥抗炎作用，有类似激素的作用

答案：C

50. 关于钙制剂临床应用中的注意事项描述，错误的是()

- A: 补钙应选用含钙量高、生物利用度好、溶出度高的制剂
- B: 钙在体内的吸收随着钙的摄入量增加而增加
- C: 钙制剂与肾上腺皮质激素、异烟肼、四环素或含铝抗酸药不宜同时服用
- D: 同时补充维生素 D

答案：B

51. 应用本品时可能发生耐药菌的过度繁殖的药物是()

- A: 四环素
- B: 多西环素
- C: 青霉素
- D: 氯霉素

答案：B

52. 早产儿、新生儿出血宜选用()

A: 维生素 K

B: 尿激酶

C: 肝素

D: 叶酸

答案：A

53. 慢性充血性心力衰竭宜

A: 常规剂量的洋地黄

B: 停用洋地黄

C: 不宜使用洋地黄

D: 快速洋地黄化

答案：A

54. 阿米卡星与万古霉素合用()

A: 后者血药浓度升高，不良反应增加

B: 后者血药浓度下降，药效降低

C: 药理作用拮抗

D: 不良反应叠加

答案：D

55. 患者，女，12岁，身高140cm，体重32kg，因"脊柱侧弯"入院。入院后完善相关检查，拟行"脊柱侧弯截骨矫形檀骨融合内固定术"。既往有头孢类过敏史。

A: 万古霉素

B: 替考拉宁

C: 克林霉素

D: 左氧氟沙星

答案: A

56. 下列药物中，能促进食物消化的是()

A: 雷尼替丁

B: 兰索拉唑

C: 胶体果胶铋

D: 乳酶生

答案: D

57. 用于严重饥饿性酮症严重者的治疗方案是

A: 应用高渗透压的 25%-50%葡萄糖注射液滴注，常与 20%甘露醇注射液联合应用

B: 一般采用 50%葡萄糖注射液 20~40ml，快速静脉注射

C: 可予 10%~25%葡萄糖注射液滴注，每日 100g 葡萄糖即可控制病情

D: 一般可给予 10%~25%葡萄糖注射液静脉滴注，并同时补充体液

答案: C

58. 西咪替丁治疗十二指肠溃疡的机制为

A: 中和过多的胃酸

B: 阻断胃腺壁细胞上的组胺 H₂ 受体，抑制胃酸分泌

C: 形成保护膜覆盖溃疡面

D: 阻断胃腺壁细胞上的组胺 H₁ 受体，抑制胃酸分泌

答案: B

59. 与核糖体 30S 亚基结合，阻止氨基酰 tR-NA 进入 A 位的抗菌药是

- A: 四环素
- B: 氯霉素
- C: 青霉素
- D: 万古霉素

答案：A

60. 脑瘤的首选药是

- A: 博来霉素
- B: 依托泊苷
- C: 羟喜树碱
- D: 替尼泊苷

答案：D

61. 常规剂量应用多潘立酮不易导致的不良反应是

- A: 锥体外系反应
- B: 男子乳房女性化
- C: 室性心律失常
- D: 女性月经不调

答案：A

62. 药师在急诊药房值班时，接听病房咨询电话，得知一新入院耐甲氧西林金黄色葡萄球菌肺部感染的 7 岁儿童患者，出现高热、肺纹理加重，患儿肾功能正常。欲静脉滴注万古霉素。若患者不能耐受万古霉素时，可选择替代的药物是（）

- A: 头孢哌酮
- B: 替考拉宁
- C: 阿米卡星
- D: 头孢曲松

答案：B

63. 属于抗纤维蛋白溶解药的是

- A: 鱼精蛋白
- B: 氨甲环酸
- C: 甲萘氢醌
- D: 酚磺乙胺

答案：B

64. 吉非替尼、厄洛替尼、伊马替尼、舒尼替尼的主要代谢酶是

- A: CYP1A1
- B: CYP2C9
- C: CYP3A4
- D: CYP1A2

答案：C

65. 属于 β 受体激动剂的非强心苷类的正性肌力药是()

- A: 米力农
- B: 地高辛
- C: 依那普利
- D: 多巴酚丁胺

答案：D

66. 治疗耐药金黄色葡萄球菌所致的感染或 β -内酰胺类过敏患者的 G⁺菌严重感染，首选药物是

- A: 克林霉素
- B: 红霉素
- C: 替硝唑

D: 万古霉素

答案：D

67. 高血压伴精神抑郁者不宜选用

A: 普萘洛尔

B: 硝苯地平

C: 利血平

D: 尼莫地平

答案：C

68. 中度致吐性化疗药所引起恶心呕吐的治疗应选()

A: 5-HT

B: 5-HT

C: 每日化疗前，应用 5-HT

D: 奥美拉唑+口服地塞米松

答案：B

69. (2019 年真题) 服用阿司匹林可增加患者消化道黏膜损伤和胃溃疡的风险，为降低此风险，应采取的措施是()

A: 阿司匹林不应与其他抗血小板药物合用

B: 应长期合用质子泵抑制剂

C: 使用阿司匹林前宜先根治幽门螺杆菌感染

D: 不推荐 65 岁以上老年患者使用阿司匹林进行冠心病二级预防

答案：C

70. 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: 甲基多巴

B: 肾素抑制剂

C: 特拉唑嗪

D: 可乐定

答案：C

71. 可抑制维生素 K 环氧化酶活性的抗凝血药是

A: 依诺肝素

B: 华法林

C: 氨甲环酸

D: 达比加群酯

答案：B

72. 噻嗪类利尿药的利尿作用机制是

A: 抑制远曲小管 K^+-Na^+ 交换

B: 抑制远曲小管近端 Na^+-Cl^- 同向转运系统

C: 增加肾小球滤过

D: 抑制近曲小管碳酸酐酶，减少 H^+-Na^+ 交换

答案：B

73. 长期用药易发生低镁血症的药物是（）

A: 奥美拉唑

B: 胶体果胶铋

C: 复方碳酸钙

D: 替普瑞酮

答案：A

74. 用于流脑，阻碍细菌二氢叶酸合成酶的药物是

A: 利巴韦林

- B: 氟康唑
- C: 磺胺嘧啶
- D: 拉米夫定

答案: C

75. 对中、重度持续哮喘患者的长期维持治疗的推荐方案是

- A: 长效 β
- B: 长效 M 胆碱受体阻断剂+白三烯受体阻断剂
- C: 吸入性糖皮质激素+短效 β
- D: 吸入性糖皮质激素+长效 β

答案: D

76. 糖皮质激素隔日疗法药量变化的为

- A: 药量减少至三分之一
- B: 药量减少三分之一
- C: 维持原来的药量
- D: 药量减少二分之一

答案: C

77. 在血液中几乎不与血浆蛋白结合的口服降糖药是

- A: 吡格列酮
- B: 二甲双胍
- C: 达格列净
- D: 罗格列酮

答案: B

78. 应用高剂量的 β_2 受体激动剂可导致的严重典型不良反应是

- A: 高钙血症

B: 低钙血症

C: 低钾血症

D: 低镁血症

答案：C

79. 长期使用可引起维生素 B12 缺乏的药物是

A: 头孢哌酮

B: 阿司匹林

C: 二甲双胍

D: 华法林

答案：C

80. 对凝血各环节均有作用，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: 磺达肝葵钠

B: 阿哌沙班

C: 依诺肝素

D: 水蛭素

答案：C

81. 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13.4×10⁹/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: 氟康唑可延长口服降糖药的半衰期导致低血糖

- B: 氟康唑可减慢硝苯地平代谢引起下肢水肿
- 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

82. 青霉素可杀灭()

- A: 病毒
- B: 立克次体
- C: 螺旋体
- D: 支原体

答案：C

83. 关于奥司他韦作用特点的说法,错误的是()

- A: 1 岁以上儿童可以使用奥司他韦
- B: 治疗流感时,首次使用奥同他韦应当在流感症状出现后的 48 小时以内
- C: 应严格掌握奥司他韦适应证,不能用于流感的预防
- D: 奥司他韦可用于甲型和乙型流感的治疗

答案：C

84. 可增高甲氨蝶呤血浆浓度的药物不包括

- A: 氯霉素
- B: 磺胺类
- C: 水杨酸类
- D: 碳酸氢钠

答案：D

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！

85. 长期慢性便秘者不宜长期大量使用的药物是

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/535042131123012033>