

2024 广东省端州区《执业药师之西药学专业二》考试必刷 200 题通关秘籍题库及答案【有一套】

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 下列哪项不属于提高镇静催眠用药安全性的特点

- A: 应尽量避免长期使用同一种镇静催眠药
- B: 镇静催眠药可交替使用
- C: 服用后应避免高速高空作业
- D: 与易成瘾的药物合用不会产生依赖性

答案：D

2. 患者，女，54 岁，诊断为右侧乳腺浸润性导管癌术后，病理示：右乳浸润行导管癌 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。下列哪项不属于多柔比星的禁忌证()

- A: 严重心脏病
- B: 骨髓功能抑制
- C: 腰椎间盘突出
- D: 妊娠及哺乳期妇女

答案：C

3. 可能导致牙龈出血的药物是

- A: 普伐他汀
- B: 普萘洛尔
- C: 拉西地平

D: 依诺肝素

答案：D

4. (2018 年真题) 可用于治疗非何杰金（非霍奇金）淋巴瘤的单克隆抗体是（）

A: 贝伐珠单抗

B: 利妥昔单抗

C: 曲妥珠单抗

D: 西妥昔单抗

答案：B

5. 下述哪种疾病不适合外用糖皮质激素治疗

A: 未根治的体股癣

B: 固定性药疹

C: 异位性皮炎

D: 钱币状湿疹

答案：A

6. 非选择性的钙拮抗剂是

A: 氟桂利嗪

B: 地尔硫卓

C: 硝苯地平

D: 维拉帕米

答案：A

7. 能升高血糖，对抗胰岛素的降血糖作用的是

A: 磺胺甲唑

B: 普萘洛尔

C: 甲状腺素

D: 格列喹酮

答案：C

8. 有癫痫或精神病史的患者应慎用哪种药

A: 吡嗪酰胺

B: 利福平

C: 乙胺丁醇

D: 异烟肼

答案：D

9. 中毒后可用维生素 B6 来对抗的抗结核药是

A: 利福平

B: 乙胺丁醇

C: 异烟肼

D: 对氨基水杨酸

答案：C

10. 与长春新碱合用可产生严重的周围神经病

A: 异烟肼

B: 替尼泊苷

C: 铂类

D: 非格司亭

答案：D

11. 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: 预期性恶心呕吐
- C: 急性恶心呕吐
- D: 爆发性恶心呕吐

答案：C

12. 羟甲基戊二酰辅酶 A 还原酶抑制剂简称为他汀类药，其与羟甲基戊二酰辅酶 A 的结构相似，且对羟甲基戊二酰辅酶 A 还原酶（HMG—CoA 还原酶）的亲合力更大，对该酶产生竞争性的抑制作用，结果使血总胆固醇（TC）、低密度脂蛋白（LDL）和载脂蛋白（Apo）B 水平降低，对动脉粥样硬化和冠心病的防治产生作用。

- A: 40mg 氟伐他汀，每日 1 次
- B: 10mg 阿托伐他汀钙，每日 1 次
- C: 40mg 洛伐他汀，每日 1 次
- D: 20mg 瑞舒伐他汀，每日 1 次

答案：B

13. 以下不属于地西泮的药理作用的是

- A: 抗癫痫
- B: 抗抑郁
- C: 抗惊厥
- D: 镇静催眠

答案：B

14. 糖皮质激素隔日疗法药量变化的为

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

答案：D

15. (2018 年真题) 关于地高辛作用特点的说法, 正确的是 ()

- A: 地高辛通过激动 $\text{Na}^+, \text{K}^+-\text{ATP}$ 酶增强心肌收缩力
- B: 地高辛消除半衰期为 12h
- C: 地高辛口服生物利用度小于 50%
- D: 地高辛不经细胞色素 P450 酶代谢, 以原形药物从肾脏排泄

答案：D

16. 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。查体和实验室检查: 白细胞计数 $15.8 \times 10^9 / \text{L}$, 体温 39.5°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 $20\text{mg} / \text{kg}$)

滴注(说明书规定儿童剂量为一次 $20\text{mg} / \text{kg}$)

- A: 丙戊酸钠
- B: 地西泮
- C: 左乙拉西坦
- D: 乙琥胺

答案：A

17. 重症肌无力、癫痫患者避免使用的抗菌药是

- A: 米诺环素
- B: 左氧氟沙星
- C: 哌拉西林
- D: 甲硝唑

答案：B

18. (2021 年真题) 关于钠-葡萄糖协同转运蛋白-2 (SLG-2) 抑制剂达格列净作用特点和不良反应的说法, 错误的是 ()

- A: 适用于 1 型糖尿病或糖尿病酮症酸中毒
- B: 降糖作用不依赖于胰岛 B 细胞的功能及机体对胰岛素的敏感性
- C: 重度肾功能不全患者禁用
- D: 降糖效果受肾小球滤过的葡萄糖负荷的影响

答案：A

19. 华法林过量导致的出血可选用的拮抗剂是()

- A: 硫酸鱼精蛋白
- B: 氨甲苯酸
- C: 维生素 K
- D: 维生素 B

答案：C

20. 作用于 DNA 拓扑异构酶 I 的生物碱是

- A: 喜树碱
- B: 来曲唑
- C: 甲氨蝶呤
- D: 卡莫氟

答案：A

21. (2015 年真题) 属于胰岛素增敏剂的是 ()。

- A: 阿卡波糖
- B: 罗格列酮
- C: 西格列汀
- D: 二甲双胍

答案：B

22. 对氨基水杨酸抗结核菌作用原理是()

- A: 抑制 DNA 回旋酶
- B: 抑制蛋白质合成
- C: 抑制分枝菌酸的生物合成
- D: 干扰叶酸合成

答案：D

23. 以下哪项不是糖皮质激素的不良反应

- A: 诱发癫痫
- B: 心律失常
- C: 电解质紊乱
- D: 伤口愈合缓慢

答案：B

24. （2017 年真题）眼底散瞳检查宜选用（）

- A: 碘苷滴眼剂
- B: 拉坦前列素滴眼剂
- C: 托吡卡胺滴眼剂
- D: 氯霉素滴眼剂

答案：C

25. 目前治疗开角型青光眼的一线用药是

- A: 拟胆碱能药
- B: 碳酸酐酶抑制剂
- C: 拟肾上腺素能药
- D: 前列腺素类药物

答案：D

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

答案：A

27. 选择性 COX-2 抑制剂引起心脑血管不良反应的机制是

- A: 促进 TXA₂ 的合成，促进血小板聚集
- B: 负性肌力作用，造成心衰
- C: 降低腺苷环化酶的活性，促进血小板聚集
- D: 抑制前列腺素的生成，使血栓素升高，促进血栓形成

答案：D

28. （2017 年真题）属于外周多巴胺受体阻断剂，直接阻断胃肠道多巴胺 D₂ 受体的促胃肠动力药是（）

- A: 莫沙必利
- B: 多潘立酮
- C: 昂丹司琼
- D: 甲氧氯普胺

答案：B

29. 西米替丁的作用原理是

- A: 阻断 H₂ 受体
- B: 阻断 β 受体

C: 阻断 β 受体

D: 阻断 H1 受体

答案：A

30. (2016 年真题) 具有杀灭痤疮丙酸杆菌作用，用于治疗痤疮的药品是

A: 阿达帕林

B: 维 A 酸

C: 过氧苯甲酰

D: 异维 A 酸

答案：C

31. 属于孕激素类的是()

A: 己烯雌酚

B: 甲地孕酮

C: 他莫昔芬

D: 睾酮

答案：B

32. 可阻断钠通道，用于治疗室性心律失常的药品是

A: 氯沙坦

B: 硝酸甘油

C: 利多卡因

D: 氨氯地平

答案：C

33. (2015 年真题) 单纯饮食控制及体育锻炼无效的 2 型糖尿病肥胖者首选的降糖药是 ()。

- A: 普萘洛尔
- B: 格列美脲
- C: 瑞格列奈
- D: 二甲双胍

答案：D

34. 关于艾塞那肽的注意事项描述，不正确的是()

- A: 服药期间应警惕急性胰腺炎症状
- B: 肾移植患者慎用
- C: 应注意是否有过敏性症状
- D: 本品可肌肉注射

答案：D

35. 血管紧张素转换酶抑制剂(ACEI)应避免与()联合应用。

- A: 留钾利尿剂
- B: 人促红素
- C: β 受体阻断剂
- D: 噻嗪类利尿剂

答案：A

36. 依诺沙星与华法林合用

- A: 不良反应叠加
- B: 后者血药浓度升高，不良反应增加
- C: 药理作用拮抗
- D: 后者血药浓度下降，药效降低

答案：B

37. 关于糖皮质激素抗炎作用特点的描述，不正确的是

- A: 直接收缩血管，减少渗出和水肿
- B: 稳定溶酶体膜，抑制致炎物的释放
- C: 抑制白细胞和吞噬细胞移行血管外，减轻炎症浸润
- D: 促进肉芽组织生成，加速组织修复

答案：D

38. 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: 氨力农
- B: 硝普钠
- C: 多巴胺
- D: 米力农

答案：B

39. 同时具有短效和长效（双时相）作用的胰岛素是

- A: 赖脯胰岛素注射液
- B: 普通胰岛素注射液
- C: 精蛋白锌胰岛素注射液
- D: 预混胰岛素注射液

答案：D

40. 属于二氢叶酸还原酶抑制剂的是

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

答案：B

41. 奥美拉唑属于

- A: H₂ 受体拮抗药
- B: H⁺, K⁺-ATP 酶抑制剂
- C: 胃泌素受体拮抗药
- D: M 受体拮抗药

答案：B

42. 磷酸二酯酶III抑制剂是()

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

答案：D

43. 戊酸雌二醇属于

- A: 促性腺激素
- B: 雌激素类
- C: 促性腺激素释放激素类似物
- D: 短效口服避孕药

答案：B

44. 可用于防治泌尿系统结石的是

- A: 氯化钠
- B: 氯化钾
- C: 氯化钙
- D: 枸橼酸钾

答案：D

45. 华法林过量导致的出血可选用的拮抗剂是

- A: 硫酸鱼精蛋白
- B: 维生素 B12
- C: 氨甲苯酸
- D: 维生素 K1

答案：D

46. 奥司他韦治疗流行性感冒时，首次用药的时间是

- A: 出现流感症状 96 小时内
- B: 出现流感症状 100 小时内
- C: 出现流感症状 48 小时内
- D: 出现流感症状 72 小时内

答案：C

47. 非选择性 NSAID 可引起胃黏膜损伤的原因是

- A: 抑制 AC
- B: 阻滞 ARB
- C: 抑制 COX-1
- D: 抑制 COX-2

答案：C

48. (2019 年真题) 若无禁忌，冠心病或缺血性脑卒中患者均应长期使用的药物是 ()

- A: 阿司匹林
- B: 肝素
- C: 依诺肝素

D: 氯吡格雷

答案: A

49. 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: 1 次/日，上午 8 时给药

B: 夜间给药

C: 1 次/日，午后 14 时给药

D: 3 次/日

答案: A

50. 维生素 A 缺乏时引起

A: 坏血病

B: 角膜软化症

C: 脚气病

D: 成人佝偻病

答案: B

51. 为预防甲氨蝶呤所致的肾毒性，在化疗期间，除大量水化和利尿外，还应同时给予的尿路保护剂是

A: 呋塞米

B: 坦洛新

C: 美司钠

D: 氯喹酮

答案: C

52. 噻嗪类利尿药可用于治疗肾性尿崩症及加压素无效的垂体性尿崩症，是因为其可以抑制

- A: 磷酸二酯酶
- B: Na^+-Cl^- 共转运子
- C: $\text{Na}^+-\text{K}^+-2\text{Cl}^-$ 同向转运子
- D: 远曲小管近端

答案：A

53. 阿莫罗芬属于

- A: 抗生素类
- B: 吗啉类
- C: 唑类
- D: 丙烯胺类

答案：B

54. 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: 地西泮
- C: 卡马西平
- D: 唑吡坦

答案：B

55. 肝功能减退患者可按原治疗量应用而肾功能减退患者需减量使用的是

- A: 氟胞嘧啶
- B: 异烟肼
- C: 红霉素
- D: 青霉素

答案：D

56.（2020 年真题）曲妥珠单抗的适应证是

- A: 表皮生长因子受体（EGFR）基因突变阴性的转移性非小细胞肺癌
- B: 人表皮生长因子受体-2（HER-2）过度表达的乳腺癌
- C: 转移性结直肠癌
- D: 晚期恶性黑色素瘤

答案：B

57. 使用奥沙利铂后最需要关注的典型不良反应是

- A: 神经毒性
- B: 消化道反应
- C: 肝毒性
- D: 肾毒性

答案：A

58.（2017 年真题）可能引起高铁血红蛋白血症的抗高血压药是（）

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

答案：B

59. 高钠血症是指

- A: 血钠 $>140\text{mmol/L}$
- B: 血钠 $>135\text{mmol/L}$
- C: 血钠 $>145\text{mmol/L}$
- D: 血钠 $>130\text{mmol/L}$

答案：C

60. 因易导致新生儿溶血，妊娠晚期妇女禁用的抗菌药物是（）

- A: 呋喃妥因
- B: 庆大霉素
- C: 甲硝唑
- D: 苄星青霉素

答案：A

61. 戒断症状是 5-HT 再摄取抑制剂较常见的不良反应，产生的原因是

- A: 长期服用致 5-HT、NE、DA 分解增加
- B: 长期服用药物对 5-HT 受体无亲和力
- C: 长期服用使脑内 5-HT 受体敏感性下调
- D: 长期服用脑内 5-HT 受体数目减少

答案：C

62. 属于高选择性非肽类血小板膜糖蛋白 IIb/IIIa 受体抑制剂的是

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

答案：A

63. 激动岛受体，对慢性心力衰竭疗效较好（）

- A: 地高辛
- B: 多巴酚丁胺
- C: 氨力农
- D: 硝普钠

答案：B

64. 高血压合并慢性阻塞性肺病不宜选用()

- A: 氢氯噻嗪
- B: 肼屈嗪
- C: 胍乙啶
- D: 普萘洛尔

答案：D

65. 可单独用于原发性高血压的药物是

- A: 螺内酯
- B: 氢氯噻嗪
- C: 呋塞米
- D: 甘露醇

答案：B

66. 可用于治疗铜绿假单胞菌感染的药物是()

- A: 头孢呋辛
- B: 头孢他啶
- C: 头孢唑林
- D: 头孢米诺

答案：B

67. 长期使用可能导致血钾升高的降压药物是

- A: 美托洛尔
- B: 贝那普利
- C: 硝普钠
- D: 氨氯地平

答案：B

68. 铁剂的适应证为

- A: 巨幼细胞贫血
- B: 再生障碍性贫血
- C: 恶性贫血
- D: 缺铁性贫血

答案：D

69. 在痛风发作的急性期，应当首选的抗痛风药是

- A: 苯溴马隆
- B: 秋水仙碱
- C: 二氟尼柳
- D: 别嘌醇

答案：B

70. 袢利尿药可增强强心苷对心脏的毒性，这是因为袢利尿药可以造成

- A: 低钾血症
- B: 低血压
- C: 低钠血症
- D: 低镁血症

答案：A

71. 抗菌谱较广，还可用于治疗自身免疫性疾病

- A: 阿霉素
- B: 放线菌素 D
- C: 丝裂霉素
- D: 环磷酰胺

答案：D

72. 属于促凝血因子合成药的是

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

答案：C

73. 急性化脓性中耳炎局部治疗，鼓膜穿孔前可使用()

- A: 3%酚甘油滴耳液
- B: 2%酚甘油滴耳液
- C: 3%过氧化氢溶液
- D: 2%过氧化氮溶液

答案：B

74. 哮喘急性发作首选的治疗药物是()。

- A: 白三烯受体阻断剂
- B: 短效 β
- C: 吸入性糖皮质激素
- D: 磷酸二酯酶抑制剂

答案：B

75. 中致吐性化疗药物所引起的恶心、呕吐，宜选用的止吐治疗方案是()

- A: 化疗前联合使用昂丹司琼、地塞米松和阿瑞吡坦，化疗结束后给予 2 天的阿瑞吡坦和 2~3 天的地塞米松
- B: 化疗前使用昂丹司琼，化疗后不需要继续使用止吐药

C: 化疗前联合使用昂丹司琼和地塞米松,化疗结束后给予 2 天的地塞米松或昂丹司琼

D: 化疗前后联合使用地塞米松和甲氧氯普胺

答案: C

76. 可以降低血尿酸水平, 但升高尿尿酸水平而导致肾结石的抗痛风药是

A: 丙磺舒

B: 别嘌醇

C: 呋塞米

D: 秋水仙碱

答案: A

77. 头孢曲松

A: 肾毒性较大

B: 脑脊液中浓度较高, 酶稳定性高, 适用于严重脑膜感染

C: 用于非典型病原体感染

D: 与庆大霉素合用于铜绿假单胞菌感染时不能混合静脉滴注

答案: B

78. 与阿托品比较, 东莨菪碱的特点是

A: 对有机磷中毒解救作用强

B: 对眼的作用强

C: 中枢镇静作用较强

D: 对胃肠道平滑肌作用强

答案: C

79. 大剂量对纯合子家族性高胆固醇血症有效的他汀类调血脂药是

- A: 藻酸双酯钠
- B: 普伐他汀
- C: 氟伐他汀
- D: 阿伐他汀

答案：D

80. 用于单纯饮食控制及体育锻炼治疗无效的 2 型糖尿病患者宜首选

- A: 二甲双胍
- B: 普通胰岛素
- C: 低精蛋白锌胰岛素
- D: 格列喹酮

答案：A

81. 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: 格列美脲
- B: 格列本脲
- C: 格列喹酮
- D: 格列齐特

答案：B

82. （2020 年真题）下列药动学/药效学（PK/PD）参数中，适用于浓度依赖型抗菌药物的评估指标

- A: 血浆药时曲线下面积与血浆达峰时间比值（AUC/T_{max}）
- B: 血浆药物峰浓度与达峰时间比值（C_{max}/T_{max}）
- C: 血浆药物半衰期（t_{1/2}）
- D: 血浆药物峰浓度与最低抑菌浓度比值（C_{max}/MIC）

答案：D

83. 长期或大剂量使用质子泵抑制剂可导致的不良反应是

- A: 呃逆、腹胀
- B: 血浆泌乳素升高
- C: 腹泻
- D: 髌骨、腕骨骨折

答案：D

84. (2021 年真题) 血培养结果为耐甲氧西林金黄色葡萄球菌，首选的抗菌药物是 ()

- A: 头孢唑林
- B: 青霉素 G
- C: 左氧氟沙星
- D: 万古霉素

答案：D

85. 平喘作用维持 4~6 小时，是缓解轻、中度急性哮喘症状的首选药是

- A: 丙卡特罗
- B: 福莫特罗
- C: 沙美特罗
- D: 沙丁胺醇

答案：D

86. 强心苷的作用机制不包括 ()

- A: 使细胞内的 Ca

专业《执业药师之西药学专业二》考试必刷 200 题题库，word 格式可自由下载编辑，附完整答案！

B: 使细胞内的 Na

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/175140212120012033>