

2023-24 年广西壮族自治区兴宾区《执业药师之西药学专业二》考试必背 200 题真题带答案

第 I 部分 单选题（100 题）

1.（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: 二甲双胍
- D: 瑞格列奈

答案：C

2. 可产生 β 拟交感神经效应，刺激黏膜纤毛运动，增强黏膜纤毛清除功能的是

- A: 西地碘
- B: 桃金娘油
- C: 复方薄荷油
- D: 羟甲唑啉

答案：B

3. 华法林起效缓慢，深静脉栓塞治疗的初期，需同时联合使用的是（）。

- A: 依诺肝素
- B: 维生素 B
- C: 维生素 B

D: 维生素 B

答案：A

4. 属于胞嘧啶抗代谢类药物的是

A: 吉西他滨

B: 巯嘌呤

C: 甲氨蝶呤

D: 长春瑞滨

答案：A

5. 引起妇女面部和躯体的多毛症，男性若长期应用，可表现为男子女性乳房的是()

A: 特拉唑嗪

B: 非那雄胺

C: 十一酸睾酮

D: 普适泰

答案：C

6. 阿奇霉素

A: 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

B: 肾毒性较大

C: 脑脊液中浓度较高，酶稳定性高，适用于严重脑膜感染

D: 用于非典型病原体感染

答案：D

7. 无抗结核作用的是

A: 吡嗪酰胺

B: 红霉素

C: 乙胺丁醇

D: 异烟肼

答案: B

8. 干扰肿瘤细胞转录过程和阻止 RNA 合成的抗肿瘤药是

A: 博来霉素

B: 氟胞嘧啶

C: 多柔比星

D: 紫杉醇

答案: C

9. 铂类化合物

A: 环磷酰胺

B: 喜树碱类

C: 丝裂霉素

D: 顺铂

答案: D

10. 患者，女，56 岁，血清总胆固醇和低密度脂蛋白胆固醇异常，初诊医师建议首先改变生活方式(控制饮食，增强运动)。一个月后复查血脂水平仍未达标，医师处方辛伐他汀片 20mg / d 治疗。

A: BUN

B: CK

C: AST

D: Cr

答案: B

11. 其缓释片剂应与食物同服的是

- A: 克拉霉素
- B: 阿奇霉素
- C: 氟曲南
- D: 红霉素

答案：A

12. 使用呋塞米时，较少发生耳毒性的情况是

- A: 同时使用氨基糖苷类药物
- B: 快速静脉输注给药
- C: 频繁静脉输注给药
- D: 口服方式给药

答案：D

13. （2018 年真题）因抑制血管内皮的前列腺素的生成，使血管内的前列腺素和血小板中的血栓素动态平衡失调而致血栓形成风险增加的非甾体抗炎药是（）

- A: 吲哚美辛
- B: 双氯芬酸
- C: 阿司匹林
- D: 塞来昔布

答案：D

14. 双嘧达莫最主要的抗凝作用机制是（）

- A: 抑制磷酸二酯酶，使 cAMP 浓度增高
- B: 激活纤溶酶
- C: 激活腺苷酸环化酶，使 cAMP 生成增多
- D: 抑制凝血酶

答案：A

15. (2020 年真题) 患者，男，66 岁。BMI24kg/m²，高血压病史 15 年，冠心病史 3 年，目前规律服用阿司匹林、贝那普利、氨氯地平、美托洛尔、阿托伐他汀、螺内酯、呋塞米、单硝酸异山梨酯治疗。患者饮酒饱餐后出现胸闷，心前区疼痛，自服 1 片硝酸甘油不能缓解，来急诊科就诊。查体：血压 163/83mmHg，心率 80 次/分。临床诊断为：(1) 心绞痛急性发作；(2) 心功能不全、心功能 III 级；(3) 高血压病 3 级；(4) 高脂血症。

- A: 硝酸甘油片被吞服，而不是舌下含服
- B: 硝酸甘油片已经过期
- C: 贝那普利、阿托伐他汀等拮抗硝酸甘油的疗效
- D: 硝酸甘油片单次剂量不足，次数不足

答案：C

16. 避免同时使用“蜡质”脱毛方法的药物()

- A: 壬二酸
- B: 维 A 酸
- C: 阿达帕林
- D: 异维 A 酸

答案：C

17. 袢利尿药主要作用于髓袢升支粗段，利尿作用强，其代表药物是()

- A: 托拉塞米
- B: 呋塞米
- C: 布美他尼
- D: 依他尼酸

答案：B

18. 具有阿片样作用，长期大量服用可产生欣快感，并可能出现药物依赖性的止泻药是()

- A: 乳果糖
- B: 洛哌丁胺
- C: 地芬诺酯
- D: 蒙脱石散

答案：C

19. 下列硝酸酯类药物起效最快的是

- A: 戊四醇酯
- B: 单硝酸异山梨酯
- C: 硝酸甘油
- D: 硝酸异山梨酯

答案：C

20. 呋布西林()

- A: 抗菌作用强，对厌氧菌有效
- B: 对 G
- C: 对 G
- D: 特别对铜绿假单胞菌有效

答案：D

21. 米索前列醇可以

- A: 竞争性的拮抗组胺与胃壁细胞上的 H 受体结合，抑制基础胃酸分泌及由组胺和食物刺激后引起的胃酸分泌
- B: 与前列腺素 E 受体结合，降低胃壁细胞的胃酸分泌
- C: 在胃内直接中和胃酸

D: 抑制 H^+ , K^+ -ATP 酶活性，使壁细胞内的 H^+ 不能转运到胃腔中，阻断了胃酸分泌的最后步骤

答案：B

22. (2016 年真题) 不属于口服避孕药所致不良反应的是

A: 增加血栓栓塞性疾病风险

B: 低钙血症

C: 突破性出血

D: 月经失调

答案：B

23. 可引起眼睛疼痛不适的是

A: 乙酰半胱氨酸

B: 茶碱

C: 氨溴索

D: 异丙托溴铵

答案：D

24. 下列不属于胃肠解痉药的是

A: 颠茄

B: 多潘立酮

C: 阿托品

D: 山莨菪碱

答案：B

25. (2019 年真题) 可致肌痛、骨关节病损、跟腱断裂的药物 ()

A: 氨基糖苷类

B: 氟喹诺酮类

C: 大环内酯类

D: 四环素类

答案: B

26. 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: 伯氨喹

B: 三苯双脒

C: 葡萄糖酸锑钠

D: 氯硝柳胺

答案: B

27. 有关阿莫西林特点的说法正确的是()

A: 广谱青霉素，对革兰阴性菌也有效

B: 口服吸收差，生物利用度小

C: 对耐药金黄色葡萄球菌有效

D: 耐酸、耐酶

答案: A

28. 硫脲类药物的不良反应不包括()

A: 过敏反应

B: 粒细胞减少

C: 诱发甲亢

D: 发热

答案: C

29. 糖皮质激素用于某些慢性病的长期疗法中，采用隔日 1 次给药法，将 48 小时用量一次服用，合适的时间是

- A: 下午 6 时
- B: 下午 3 时
- C: 上午 8 时
- D: 中午 12 时

答案：C

30. 硫酸亚铁临床应用

- A: 急性中性粒细胞减少症
- B: 失去药效
- C: 缺血性脑卒中
- D: 缺铁性贫血

答案：D

31. 铜绿假单胞菌性结膜炎常用

- A: 夫西地酸滴眼剂
- B: 1% 泼尼松滴眼液
- C: 多黏菌素 B 滴眼液
- D: 金霉素眼膏

答案：C

32. 高钠血症是指

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

答案：A

33. 属于芳基乙酸类的是

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

答案：C

34. 不属于血管紧张素转化酶抑制剂（ACEI）类药物作用特点的是

- A: ACEI 可改善左心室功能
- B: ACEI 类禁用于双侧肾动脉狭窄者
- C: ACEI 对肾脏有保护作用
- D: ACEI 可引起反射性心率加快

答案：D

35. 6~12 个月婴儿甲状腺功能减退症，左甲状腺素每日完全替代剂量为

- A: $6 \mu\text{g} / \text{kg}$
- B: $25 \mu\text{g}$
- C: $5 \mu\text{g} / \text{kg}$
- D: $4 \mu\text{g} / \text{kg}$

答案：A

36. 关于青光眼治疗的说法，正确的是（）

- A: 长期使用卡替洛尔滴眼液可引起近视化倾向
- B: 推荐长期口服 β 受体阻断剂用于降低眼压
- C: 治疗闭角型青光眼的主要方法是使用降眼压药物
- D: 不能联合作用机制不同的降眼压药物治疗青光

答案：A

37. 具有较强的 M 受体阻断作用，能直接解除膀胱逼尿肌痉挛，改善膀胱储尿功能的药物是

- A: A 型肉毒毒素
- B: 西地那非
- C: 奥昔布宁
- D: 睾酮

答案：C

38. （2021 年真题）可待因是前药，需经肝药酶转化为吗啡而发挥镇痛作用，参与转化的肝药酶是（）

- A: CYP1A2
- B: CYP3A4
- C: CYP2C9
- D: CYP2D6

答案：D

39. 通过抑制血管紧张素转化酶产生作用，长期应用有可能导致血钾升高的降压药是

- A: 卡托普利
- B: 哌唑嗪
- C: 维拉帕米
- D: 硝酸甘油

答案：A

40. 维生素 C 的主要适应证是

- A: 治疗脂溢性皮炎

- B: 防治坏血病
- C: 治疗佝偻病
- D: 治疗厌食症

答案：B

41. 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: 需关注中枢神经系统不良反应
- B: 有可能引起维生素 D 缺乏症状
- C: 询问过敏史，使用期间密切关注过敏反应
- D: 如需连续给药 1 周以上，应进行肝功能检查

答案：B

42. 双环醇片作为保护肝细胞药的作用机制是

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

答案：B

43. 多烯磷脂酰胆碱作为保护肝细胞药的作用机制是

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

答案：C

44. 偏头痛，三叉神经痛选用

- A: 丙戊酸钠
- B: 布桂嗪
- C: 佐匹克隆
- D: 多奈哌齐

答案：B

45. 氟西汀用于治疗神经性贪食症，成人每日用量为

- A: 20mg
- B: 100mg
- C: 60mg
- D: 50mg

答案：C

46. 患者，女，49 岁。身高 164cm，体重 55kg，因更年期月经不调，经药物治疗效果不佳，而行“子宫切除术”。无药物过敏史。

- A: 阿奇霉素
- B: 左氧氟沙星
- C: 头孢西丁
- D: 克林霉素

答案：C

47. 对胰岛素产生耐受者选用

- A: 二甲双胍
- B: 格列本脲
- C: 丙硫氧嘧啶
- D: 胰岛素

答案：B

48. 患者，女性，28 岁。妊娠 5 个月。淋雨 1 天后，出现寒战、高热，伴咳嗽、咳痰，迁延未愈，12 天后突然咳出大量脓臭痰及坏死组织，并有咯血，来诊。查体：体温(T)39℃，脉搏(P)89 次/分，右肺部叩诊呈浊音，可于右肺底听到湿啰音，实验室检查：白细胞(WBC)28×10

- A: 磷霉素
- B: 头孢菌素
- C: 青霉素
- D: 四环素类

答案：D

49. 在体内不经细胞色素 P450 酶代谢的药物是()

- A: 瑞舒伐他汀
- B: 普伐他汀
- C: 阿托伐他汀
- D: 氟伐他汀

答案：B

50. 散瞳药阿托品滴眼液的禁用人群是()。

- A: 青光眼患者

- B: 虹膜睫状体炎患者
- C: 睫状肌麻痹患者
- D: 眼底检查者

答案：A

51. 高效选择性 5-HT

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

答案：D

52. 在虫体神经肌肉接头处发挥抗胆碱作用，阻断乙酰胆碱对蛔虫肌肉的兴奋作用，或改变虫体肌肉细胞膜对离子的通透性，影响神经自发冲动的传递；亦可抑制琥珀酸盐的产生，减少能量的供应，从而阻断神经肌肉接头处，使冲动不能下达，使蛔虫从寄生的部位脱开，随肠蠕动而排出体外的药物是

- A: 阿苯达唑
- B: 哌嗪
- C: 左旋咪唑
- D: 甲苯咪唑

答案：B

53. 下列药物中，与甲氨蝶呤长期大量合用，可引起膀胱移行细胞癌的是

- A: 糖皮质激素
- B: 抗病毒药物
- C: 维生素类

D: 抗生素

答案：A

54. 可导致视神经炎的抗结核药是

A: 利福平

B: 乙胺丁醇

C: 吡嗪酰胺

D: 利福喷丁

答案：B

55. 主要经肝脏代谢，受肾功能影响小，可用于肾功能不全患者的强心苷是

A: 毛花苷丙（西地兰 C）

B: 洋地黄毒苷

C: 地高辛

D: 去乙酰毛花苷（西地兰 D）

答案：B

56. 过量引起严重心脏毒性的是

A: 地高辛

B: 哌唑嗪

C: 氨氯地平

D: 卡托普利

答案：A

57. 长期慢性便秘者不宜长期大量使用的药物是

A: 利那洛肽

B: 多库酯钠

C: 欧车前

D: 番泻叶

答案: D

58. 口角炎患者用选用的维生素是

A: 维生素 A

B: 维生素 B

C: 维生素 B

D: 维生素 D

答案: C

59. 患者，男性，46 岁，经常头痛，头晕近 8 年。2 天来头痛加重，伴有恶心、呕吐送往急诊。查体：神志模糊，血压 230 / 120mmHg。尿蛋白(++)，尿糖(+)。入院治疗，经处理，血压仍为 202 / 120mmHg，且气急不能平卧，心率 108 次 / 分，早搏 3 次 / 分。两肺底有湿啰音。

A: 使用 5%葡萄糖注射液配制后保存与应用不应超过 24 小时

B: 可使用微量输液泵

C: 紧急时可静脉注射

D: 在避光输液瓶中使用

答案: C

60. 急性化脓性中耳炎局部治疗，鼓膜穿孔后可使用()

A: 3%过氧化氢溶液

B: 3%酚甘油滴耳液

C: 2%酚甘油滴耳液

D: 2%过氧化氮溶液

答案: A

61. 治疗绝经后妇女的骨质疏松选用

- A: 鲑降钙素
- B: 阿仑膦酸钠
- C: 阿法骨化醇
- D: 奥利司他

答案：B

62. 患者，女，49 岁。身高 164cm，体重 55kg，因更年期月经不调，经药物治疗效果不佳，而行“子宫切除术”。无药物过敏史。

- A: 克拉霉素
- B: 米诺环素
- C: 替考拉宁
- D: 拉氧头孢

答案：D

63. 呋塞米的适应证不包括

- A: 高钠血症
- B: 充血性心力衰竭
- C: 高钾血症
- D: 高血压危象

答案：A

64. 可沉积在牙齿和骨的钙质区内，引起胎儿牙齿变色的药物是()

- A: 四环素
- B: 青霉素
- C: 多西环素
- D: 氯霉素

答案：A

65. (2021 年真题) 抗原性及变态反应风险最高的溶栓药物是 ()

- A: 重组链激酶
- B: 尿激酶
- C: 替奈普酶
- D: 瑞替普酶

答案: A

66. 下述药物中不属于助消化药的是

- A: 胰酶
- B: 兰索拉唑
- C: 乳酸菌素
- D: 乳酶生

答案: B

67. 我国常用避孕药不包括

- A: 短效避孕药
- B: 探亲避孕药
- C: 紧急避孕药
- D: 超短效避孕药

答案: D

68. 与吗啡合用可发生严重的、甚至致死的不良反应，包括躁狂、多汗、僵直、呼吸抑制、昏迷、惊厥和高热的药物是

- A: 吗氯贝胺
- B: 丙戊酸钠
- C: 氯硝西泮
- D: 苯巴比妥

答案：A

69. (2015 年真题) 属于二磷酸腺苷 P2Y₁₂ 受体阻断剂的是 ()。

- A: 奥扎格雷
- B: 替罗非班
- C: 阿司匹林
- D: 氯吡格雷

答案：D

70. 对需氧革兰阴性菌具有抗菌活性，属于单酰胺类的抗菌药物是

- A: 头孢吡肟
- B: 头孢西丁
- C: 拉氧头孢
- D: 氨曲南

答案：D

71. 与其他抗结核病药联合应用的是

- A: 链霉素
- B: 妥布霉素
- C: 庆大霉素
- D: 奈替米星

答案：A

72. 可用于慢性活动性肝炎的治疗 ()

- A: 复方氨基酸注射液 (3AA)
- B: 复方氨基酸注射液 (18AA)
- C: 精氨酸
- D: 赖氨酸

答案：A

73. 细胞内液的主要阳离子是

- A: 钾
- B: 镁
- C: 钙
- D: 钠

答案：A

74. 长期服用呋塞米易发生的不良反应是（）

- A: 低钾血症
- B: 低尿酸血症
- C: 高氯血症
- D: 高钠血症

答案：A

75. 与奥美拉唑-替硝唑合用的三联疗法治疗胃溃疡

- A: 克拉霉素
- B: 克林霉素
- C: 万古霉素
- D: 红霉素

答案：A

76. 急腹症、肠道失血、孕妇及经期妇女禁用（）

- A: 硫酸镁
- B: 聚乙二醇 4000
- C: 乳果糖
- D: 甘油

答案：A

77. 与双膦酸盐同时使用，有引起肾功能不全的报道，故禁止合用的非甾体类抗炎镇痛药是

- A: 抗血管生成药
- B: 沙利度胺
- C: 萘普生
- D: 高钙食品

答案：C

78. 可引起胰岛素自身免疫综合征的抗甲状腺药是

- A: 卡比马唑片
- B: 复方碘口服液
- C: 甲巯咪唑片
- D: 甲状腺片

答案：C

79. 患者，男，56 岁。有糖尿病病史 15 年，近日并发肺炎，呼吸 35 次/分，心率 105 次/分，血压 160/90mmHg，呼出气体有丙酮味，意识模糊，尿酮呈强阳性，血糖 500mg/dl。

- A: 口服
- B: 舌下含服
- C: 皮下注射
- D: 静脉注射

答案：D

80. 下列药物中，与蛋白同化激素无相互作用的是

- A: 环孢素

- B: 青霉素
- C: 华法林
- D: 他克莫司

答案：B

81. (2018 年真题) 患者，男，60 岁诊断为房性心律失常，医生给予胺碘酮治疗。近日，因胃溃疡开始用西咪替丁，出现窦性心动过缓症状。

- A: ②④⑤
- B: ①②④⑤
- C: ①③⑤
- D: ③④⑤

答案：B

82. 头孢拉定

- A: 肾毒性较大
- B: 与庆大霉素合用于铜绿假单胞菌感染
- C: 脑脊液中浓度较高，酶稳定性高，适用于严重脑膜感染
- D: 口服，肌肉注射或静脉注射均可用于全身感染

答案：A

83. 控制哮喘急性发作的首选药是

- A: 磷酸二酯酶抑制剂
- B: β 受体激动剂
- C: M 胆碱受体阻断剂
- D: 白三烯受体阻断剂

答案：B

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！

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/397066165056010024>