

2024 年甘肃省和政县《执业药师之西药学专业二》资格考试王牌题库标准卷

第 I 部分 单选题（100 题）

1. 抗肿瘤药一般缺乏特异性，在杀伤肿瘤细胞同时，对正常组织细胞不可避免的会产生损害或毒副作用，75%以上化疗患者会出现不同程度的恶心、呕吐。

- A: 每天化疗前，联合应用 5-HT₃ 受体阻断剂和口服地塞米松 12mg
- B: 每天化疗前，口服地塞米松 12mg
- C: 每天化疗前，联合应用 5-HT₃ 受体阻断剂或口服地塞米松 12mg
- D: 每天化疗前，应用 5-HT₃ 受体阻断剂

答案：A

2. 下列不属于雌激素作用部位的是

- A: 肾脏
- B: 子宫
- C: 阴道
- D: 输卵管

答案：A

3. 维生素 K 参与合成的凝血因子不包括

- A: 凝血因子VIII
- B: 凝血因子VII
- C: 凝血因子IX
- D: 凝血因子II

答案：A

4. 糖肽类药的主要作用靶点是

- A: 核糖体的 30S 亚基
- B: 细胞内膜 PBP
- C: 细胞壁丙氨酰丙氨酸
- D: 核糖体的 50S 亚基

答案：C

5. 氯霉素的最严重的不良反应是

- A: 肝脏损害
- B: 二重感染
- C: 抑制骨髓造血功能
- D: 胃肠道反应

答案：C

6. 红霉素在下列哪种组织中浓度较低

- A: 脑
- B: 肺
- C: 肝
- D: 胆汁

答案：A

7. 适用于肠道菌群失调引起腹泻的药物是

- A: 双歧三联活菌胶囊
- B: 乳酶生
- C: 酪酸菌
- D: 乳酸菌

答案：A

8. 雌激素的适应证是

- A: 功能性子宫出血
- B: 先兆性流产
- C: 消耗性疾病
- D: 痛经

答案：A

9. 男性，70岁，进食后饱胀不适伴反酸5年余，黑便1天。胃镜检查提示：胃多发性溃疡(A1期)伴出血。13C呼气试验：Hp(+)。患者既往有高血压病史8年，口服替米沙坦、美托洛尔及硝苯地平控制血压。医嘱：0.9%氯化钠注射液100ml+注射用埃索美拉唑钠40mg，静脉滴注，2次/日；阿莫西林胶囊1g，口服，2次/日；克拉霉素缓释胶囊0.5g，口服，2次/日；注射用蛇毒血凝酶1U，静脉滴注，1次/日；替米沙坦40mg，15服，1次/日；硝苯地平缓释片30mg，口服，1次/日；美托洛尔12.5mg，口服，2次/日；胶体果胶铋胶囊100mg，口服，3次/日。

- A: 阿莫西林
- B: 埃索美拉唑钠
- C: 克拉霉素
- D: 胶体果胶铋胶囊

答案：D

10. 高钠血症是指

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

答案：C

11. (2017 年真题) 可降低密度脂蛋白胆固醇和三酰甘油, 主要升高高密度脂蛋白胆固醇的调血脂药是 ()

- A: 利血平
- B: 阿昔莫司
- C: 依折麦布
- D: 瑞舒伐他汀

答案：B

12. (2017 年真题) 具有磺胺类药物结构, 作用于近曲小管的利尿药是 ()

- A: 呋达帕胺
- B: 乙酰唑胺
- C: 螺内酯
- D: 氢氯噻嗪

答案：B

13. (2017 年真题) 主要降低总胆固醇和低密度脂蛋白胆固醇的调血脂药是 ()

- A: 利血平
- B: 阿昔莫司
- C: 瑞舒伐他汀
- D: 依折麦布

答案：C

14. 维持心肌和神经肌肉的正常应激性, 须静脉滴注给药的电解质是

- A: 硫酸镁

B: 氯化钠

C: 氯化钾

D: 氯化钙

答案：C

15. 抑制微管聚合，阻碍纺锤体的形成

A: 紫杉醇

B: 他莫昔芬

C: 羟喜树碱

D: 长春碱

答案：D

16. 可致前庭、耳蜗神经功能障碍，妊娠期妇女和新生儿禁用的抗菌药物是

A: 林可霉素类

B: 四环素类

C: 氨基糖苷类

D: 酰胺醇类(氯霉素)

答案：C

17. 可拮抗维生素 B6 或增加维生素 B6 经肾脏排泄，引起贫血或周围神经炎的是

A: 糖皮质激素

B: 雌激素

C: 丙磺舒

D: 异烟肼

答案：D

18. 链激酶应用过量可选用的拮抗药是()

- A: 鱼精蛋白
- B: 葡萄糖酸钙
- C: 维生素 K
- D: 氨基己酸

答案：D

19. 用于流脑，阻碍细菌二氢叶酸合成酶的药物是

- A: 氟康唑
- B: 利巴韦林
- C: 拉米夫定
- D: 磺胺嘧啶

答案：D

20. 糖尿病合并心血管疾病者可选用()

- A: 胰岛素
- B: 格列齐特
- C: 格列吡嗪
- D: 格列喹酮

答案：C

21. (2019 年真题) 患者，女，52 岁，因“闭经 1 年，潮热、情绪波动、严重失眠半年”就诊，临床诊断为“更年期综合征”。拟给予的药物治疗方案为：戊酸雌二醇片，每日 1 次，每次 1mg，醋酸甲羟孕酮片，每日 1 次，每次 2mg。

- A: 泌尿系统感染
- B: 血脂异常
- C: 血栓性静脉炎

D: 骨质疏松症

答案: C

22. 镇静催眠药佐匹克隆的禁忌证是 ()

A: 低蛋白血症

B: 糖尿病

C: 癫痫

D: 重症肌无力

答案: D

23. 阻断 H₂ 受体的是

A: 西咪替丁

B: 氢氧化镁

C: 奥美拉唑

D: 利血平

答案: A

24. 防治新生儿出血症应选用

A: 垂体后叶素

B: 维生素

C: 氨甲环酸

D: 维生素 K

答案: D

25. 散瞳和调节睫状肌麻痹宜选用

A: 毛果芸香碱滴眼液

B: 碘苷滴眼液

C: 左氧氟沙星滴眼液

D: 复方托吡卡胺滴眼液

答案: D

26. 患者男性，56岁。有糖尿病史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，诊断为糖尿病酮症酸中毒。

A: 舌下含服

B: 静脉

C: 皮下

D: 口服

答案: B

27. 患者，男，62岁。高血压病史10年，既往有骨关节炎和血脂异常，轻度心功能不全。近期体检发现血压162/80mmHg，心率72次/分。该患者日前服用的药物除抗高血压药外有辛伐他汀、双氯芬酸、氨基葡萄糖、甲钴胺及碳酸钙D。

A: 双氯芬酸

B: 辛伐他汀

C: 碳酸钙D

D: 氨基葡萄糖

答案: A

28. 为克服服药初期的类早孕反应，双炔失碳酯肠溶片成分中增加了

A: 维生素B6

B: 炔雌醇

C: 甲羟孕酮和炔雌醇

D: 去氧孕烯

答案: A

29. 下列药物中，与蛋白同化激素无相互作用的是

- A: 他克莫司
- B: 青霉素
- C: 环孢素
- D: 华法林

答案：B

30. 下列对外用糖皮质激素的叙述，不正确的是

- A: 丁酸氢化可的松是中效外用糖皮质激素
- B: 糠酸莫米松是中效外用糖皮质激素
- C: 醋酸氢化可的松是弱效外用糖皮质激素
- D: 氟轻松是强效外用糖皮质激素

答案：B

31. 由于分子结构上的差异，导致铂类化合物的各自毒性亦有所区别神经毒性较严重的是

- A: 亚叶酸钙
- B: 顺铂
- C: 卡铂
- D: 奥沙利铂

答案：D

32. 林可霉素类抗菌药物无抗菌作用的是

- A: 肺炎支原体
- B: 肺炎链球菌
- C: 革兰阳性球菌
- D: 厌氧菌

答案：A

33. (2015 年真题) 可抑制鲨烯环氧酶的活性，属于丙烯胺类抗皮肤真菌药的是 ()。

- A: 特比萘芬
- B: 联苯苄唑
- C: 阿莫罗芬
- D: 制霉菌素

答案：A

34. 由于分子结构上的差异，导致铂类化合物的各自毒性亦有所区别典型不良反应为恶心、呕吐、肾毒性和耳毒性的是

- A: 亚叶酸钙
- B: 奥沙利铂
- C: 顺铂
- D: 卡铂

答案：C

35. 吸入用布地奈德混悬液抗炎作用是强的松龙的

- A: 25 倍
- B: 15 倍
- C: 40 倍
- D: 100 倍

答案：B

36. 仅对蛔虫、蛲虫混合感染有效的是 ()

- A: 哌嗪
- B: 噻嘧啶

C: 氯硝柳胺

D: 甲苯咪唑

答案: A

37. 可促进白细胞增生的药物是

A: 粒细胞集落刺激因子

B: 叶酸

C: 维生素 B

D: 红细胞生成素

答案: A

38. 主要作用于 S 期的抗肿瘤药物是

A: 抗癌抗生素

B: 烷化剂

C: 抗代谢药

D: 长春碱类

答案: C

39. 主要阻滞电压依赖性的钠通道，属于二苯并氮

A: 苯巴比妥

B: 加巴喷丁

C: 卡马西平

D: 苯妥英钠

答案: C

40. 对地高辛中毒出现心动过缓者可静脉注射

A: 利尿剂

B: 阿托品

C: 苯妥英钠

D: 氯化钾、葡萄糖注射液

答案: B

41. 青光眼患者应慎用

A: 孟鲁司特

B: 沙美特罗

C: 沙丁胺醇

D: 噻托溴铵

答案: D

42. 格列本脲的作用特点是

A: 增强胰岛素的作用

B: 提高靶细胞对胰岛素的敏感性

C: 抑制胰高血糖素的分泌

D: 刺激胰岛细胞分泌胰岛素，增加体内的胰岛素水平

答案: D

43. 可乐定的降压机制是()

A: 激动中枢突触后膜和外周突触前膜的 α

B: 影响 NA 释放

C: 激动外周 α

D: 扩张血管

答案: A

44. 关于生长抑素的描述中，错误的是

A: 治疗食管静脉曲张出血方面有一定的临床价值

B: 可抑制胃泌素、胃酸及胃蛋白酶的分泌

C: 用于预防和治疗胰腺外科手术后并发症

D: 用葡萄糖溶液稀释，静脉滴注给药

答案：D

45. 抗酸作用较弱而慢，但持久，对溃疡面有保护作用的是

A: 碳酸钙

B: 氢氧化铝

C: 氢氧化镁

D: 三硅酸镁

答案：D

46. 对甲氧西林耐药的葡萄球菌引起的感染有效的抗生素为

A: 氨曲南

B: 阿莫西林

C: 万古霉素

D: 哌拉西林

答案：C

47. (2021 年真题) 属于阿片类麻醉性镇痛药的是 ()

A: 吗啡

B: 曲马多

C: 依托考昔

D: 萘普生

答案：A

48. (2016 年真题) 易发生持续性干咳不良反应的药品是

A: 硝苯地平

B: 硝酸甘油

C: 福辛普利

D: 氢氯噻嗪

答案: C

49. (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: 甲氧氯普胺

B: 昂丹司琼

C: 莫沙必利

D: 多潘立酮

答案: D

50. 下列药物中与酚磺乙胺合用可引起中毒的是 ()

A: 维生素 K

B: 氨基己酸

C: 氨甲苯酸

D: 维生素 C

答案: B

51. (2015 年真题) 散瞳和调节睫状肌麻痹宜选用 () 。

A: 左氧氟沙星滴眼液

B: 毛果芸香碱滴眼液

C: 碘苷滴眼液

D: 复方托吡卡胺滴眼液

答案: D

52. (2016 年真题) 鱼精蛋白可用于救治

A: 吗啡过量导致的呼吸抵制

- B: 异烟肼中毒导致的神经毒性
- C: 肝素过量导致的出血
- D: 华法林过量导致的出血

答案：C

53. 有关阿莫西林特点的说法正确的是()

- A: 口服吸收差，生物利用度小
- B: 广谱青霉素，对革兰阴性菌也有效
- C: 对耐药金黄色葡萄球菌有效
- D: 耐酸、耐酶

答案：B

54. 可对第八对脑神经造成损害的是()

- A: 链霉素
- B: 乙胺丁醇
- C: 利福平
- D: 异烟肼

答案：A

55. 奥美拉唑抑制胃酸分泌的机制是()

- A: 阻断 M 受体
- B: 抑制胃壁细胞 H
- C: 阻断促胃液素受体
- D: 阻断 H

答案：B

56. 关于肝素和低分子肝素作用特点的说法，错误的是

- A: 肝素与低分子肝素相比，起效快失效也快德收育

- B: 低分子肝素抗凝作用维持时间较长，可以一日 1 次或 2 次给药
- C: 皮下给药，低分子肝素的生物利用度接近 100%
- D: 肝素与低分子肝素均可使用硫酸鱼精蛋白迅速逆转抗凝作用

答案：D

57. 属于破坏 DNA 的铂类化合物的抗肿瘤药物是

- A: 顺铂
- B: 来曲唑
- C: 紫杉醇
- D: 依托泊苷

答案：A

58. 对淋病、梅毒可作为首选的是

- A: 氯霉素
- B: 红霉素
- C: 青霉素
- D: 土霉素

答案：C

59. 胰岛素对代谢的作用叙述错误的是

- A: 减少酮体生成
- B: 抑制糖原分解
- C: 促进糖原合成
- D: 抑制脂肪的合成

答案：D

60. 氟胞嘧啶为

- A: 抗滴虫病药

- B: 抗病毒药
- C: 抗真菌药
- D: 抗血吸虫病药

答案: C

61. 下列药物组合混合可减弱抗菌活性的是

- A: 青霉素+阿米卡星
- B: 青霉素+四环素
- C: 青霉素+红霉素
- D: 青霉素+氯霉素

答案: A

62. 临床上用于治疗躁狂症的是

- A: 硫酸镁
- B: 苯巴比妥
- C: 卡巴西平
- D: 苯妥英钠

答案: C

63. 儿童使用强效激素制剂，连续使用不应超过

- A: 2 周
- B: 3 周
- C: 1 周
- D: 4 周

答案: A

64. 静脉滴注过量可消除噻嗪类利尿剂的利尿和降压作用的是

- A: 氯化钾

- B: 氯化钠
- C: 枸橼酸钾
- D: 氯化钙

答案：B

65. 可用于烧伤及伤后感染的是

- A: 磺胺嘧啶
- B: 磺胺甲
- C: 磺胺米隆
- D: 柳氮磺吡啶

答案：C

66. 维生素 D 缺乏时会导致()

- A: 脚气病
- B: 成人佝偻病
- C: 坏血病
- D: 角膜软化症

答案：B

67. 典型失神性发作（小发作）首选()。

- A: 乙琥胺
- B: 氯巴占
- C: 苯妥莫钠
- D: 奥卡西平

答案：A

68. 可抑制血小板聚集和释放的药物是

- A: 噻氯匹啶

- B: 肝素
- C: 尿激酶
- D: 华法林

答案：A

69. 患者，男，45岁，因"咳嗽、咳痰1周，发热2天"入院，诊断为社区获得性肺炎，两次痰培养为金黄色葡萄球菌(MRSA)，适合选用的是

- A: 双氯西林
- B: 万古霉素
- C: 阿莫西林
- D: 苄星青霉素

答案：B

70. 能减弱双香豆素类抗凝血作用的药物是

- A: 甲苯磺丁脲
- B: 广谱抗生素
- C: 苯巴比妥
- D: 阿司匹林

答案：C

71. 属于GLP-1受体激动剂的药物是

- A: 那格列奈
- B: 伏格列波糖
- C: 利拉鲁肽
- D: 阿格列汀

答案：C

72. 地高辛的中毒血清浓度为()

- A: >5ng/ml
- B: >50ng/ml
- C: >20ng/ml
- D: >2ng/ml

答案：D

73. 应用磺酰脲类降糖药治疗 5 年，患者发生继发性失效的比例是

- A: 1%~5%
- B: 30%~40%
- C: 50%~60%
- D: 5%~15%

答案：B

74. (2015 年真题) 可引起胰岛素自身免疫综合征的抗甲状腺药是 ()

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

答案：D

75. (2019 年真题) 与体内过氧化物和自由基结合，保护细胞中含巯基的蛋白质和酶，参与多种有毒物质解毒反应的药物是 ()

- A: 还原型谷胱甘肽
- B: 多烯磷脂酸胆碱
- C: 甘草酸二铵
- D: 葡醛内酯

答案：A

76. 属于二氢叶酸还原酶抑制剂的是

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

答案：A

77. 头孢克洛不宜用于

- A: 中耳炎
- B: 脑膜炎
- C: 泌尿系统感染
- D: 呼吸道感染

答案：B

78. NSAID 镇痛抗炎的作用机制是

- A: 抑制环氧酶
- B: 抑制 MAO
- C: 对抗前列腺素的作用
- D: 减少前列腺素的释放

答案：A

79. 以下药物中，不属于散瞳类药物的是

- A: 卡波姆
- B: 阿托品
- C: 复方托吡卡胺
- D: 去氧肾上腺素

答案：A

80. (2015 年真题) 干扰肿瘤细胞转录过程和阻止 RNA 合成的抗肿瘤药是 ()。

- A: 伊立替康
- B: 氟尿嘧啶
- C: 多西他赛
- D: 多柔比星

答案: D

81. 因易导致新生儿溶血, 妊娠晚期妇女禁用的抗菌药物是 ()

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

答案: D

82. 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: 紧急时可静脉注射
- B: 可使用微量输液泵
- C: 使用 5% 葡萄糖注射液配制后保存与应用不应超过 24 小时
- D: 在避光输液瓶中使用

答案: A

83. 缓解轻、中度急性哮喘症状应首选

- A: 异丙托溴铵

- B: 沙丁胺醇
- C: 沙美特罗
- D: 孟鲁司特

答案: B

84. 对中、重度持续哮喘患者的长期维持治疗的推荐方案是

- A: 吸入性糖皮质激素+长效 β_2 受体激动剂
- B: 长效 β_2 受体激动剂+长效 M 胆碱受体阻断剂
- C: 长效 M 胆碱受体阻断剂+白三烯受体阻断剂
- D: 吸入性糖皮质激素+短效 M 胆碱受体阻断剂

答案: A

85. 下述关于抗眼部细菌感染药物的描述中不正确的是()

- A: 细菌性眼内炎可采用玻璃体腔内注射方式给予抗菌药物
- B: 对淋球菌性结膜炎可采用全身及眼局部抗菌药物治疗
- C: 对于衣原体感染的治疗主要是抗菌药物治疗
- D: 全身给予抗菌药物是眼科细菌感染疾病的首选方法

答案: D

86. 阿莫罗芬属于

- A: 唑类
- B: 抗生素类
- C: 丙烯胺类
- D: 吗啉类

答案: D

87. 红霉素易被胃酸破坏，口服吸收少，故临床一般服用其肠衣片或酯化物。

专业《执业药师之西药学专业二》资格考试题库，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/996014230100011030>