

## 2018 年真题西药二

## 一、最佳选择题

1.可透过甲板用于角化增厚型的抗真菌药是

- A.联苯苄唑
- B.益康唑
- C.特比萘芬
- D.克霉唑
- E.环吡酮胺

【答案】E

2.关于唑吡坦作用特点的说法，错误的是

- A.唑吡坦属于  $\gamma$ -氨基丁酸 A 型受体激动剂
- B.唑吡坦具有镇静催眠作用，抗焦虑作用
- C.口服唑吡坦后消化道吸收迅速
- D.唑吡坦血浆蛋白结合率
- E.唑吡坦经肝代谢、肾排泄

【答案】B

3.适应症仅应用于治疗失眠的药物是

- A.地西洋
- B.佐匹克隆
- C.苯巴比妥
- D.氟西汀
- E.咪达唑仑

【答案】B

4.阿片类药物分为强阿片和弱阿片类，下列药物属于弱阿片类的药物是

- A.吗啡
- B.哌替啶
- C.羟考酮
- D.舒芬太尼
- E.可待因

【答案】E

5.镇痛药的合理用药原则，不包括

- A.尽可能选口服给药
- B.“按时”给药而不是“按需”给药
- C.按阶梯给药对于轻度疼痛者首选弱阿片类药物
- D.用药剂量个体化，根据患者需要由小剂量开始逐渐加大剂量
- E.阿片类药物剂量一般不存在“天花板”效应

【答案】C

6.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.阿司匹林
- B.双氯芬酸
- C.塞来昔布
- D.吲哚美辛
- E.布洛芬

【答案】C

7.属于外周性镇咳药的是

- A.右美沙芬
- B.特布他林
- C.福尔可定
- D.可待因
- E.苯丙哌林

【答案】E

8.关于甲硝唑作用特点和用药注意事项的说法，错误的是

- A.甲硝唑有致突变和致畸作用
- B.甲硝唑半衰期比奥硝唑短
- C.甲硝唑属于时间依赖型抗菌药物
- D.甲硝唑代谢产物可能使尿液颜色加深
- E.服用甲硝唑期间禁止饮酒

【答案】C

9.属于肾上腺受体激动剂的降眼压药是

- A.地匹福林
- B.毛果芸香碱
- C.噻吗洛尔
- D.拉坦前列素
- E.托吡卡胺

【答案】A

10.可用于治疗非何杰金（非霍奇金）淋巴瘤的单克隆抗体是

- A.曲妥珠单抗
- B.利妥昔单抗
- C.贝伐单抗
- D.西妥昔单抗
- E.英夫利昔单抗

【答案】B

11.不属于血管紧张素转换酶抑制剂(ACEI)药物作用特点是

- A.ACEI 禁用于双侧肾动脉狭窄者
- B.ACEI 对肾脏有保护作用
- C.ACEI 可引起反射性心率加快
- D.ACEI 可防治高血压患者心肌细胞肥大
- E.ACEI 能降低循环组织中的血管紧张素重水平

【答案】C

12.通过分解产生新生态氧而发挥杀菌除臭作用用于治疗痤疮的药物是

- A.维 A 酸
- B.过氧苯甲酰
- C.壬二酸
- D.阿达帕林
- E.异维 A 酸

【答案】B

13.属于短效胰岛素或短效胰岛素类似物的是

- A. 甘精胰岛素
- B. 地特胰岛素
- C. 低精蛋白锌胰岛素
- D. 普通胰岛素
- E. 精蛋白锌胰岛素

【答案】D

14. 急性化脓性中耳炎的局部治疗方案。正确的是

- A. 鼓膜穿孔前可先用 3% 过氧化氢溶液彻底清洗外耳道脓液，再用无耳毒性的抗生素滴耳液鼓膜穿孔后可使用 2% 的酚甘油滴耳继续治疗
- B. 鼓膜穿孔前可使用 2% 酚甘油滴耳，鼓膜穿孔后先以无耳毒性的抗生素滴耳液抗感染，再用 3% 过氧化氢溶液清洗外耳道，以防止进一步感染
- C. 鼓膜穿孔前可使用 3% 过氧化氢溶液清洗外耳道，鼓膜穿孔后可用 2% 酚甘油滴耳，再用无耳毒性的抗生素滴耳液治疗
- D. 鼓膜穿孔前可使用 2% 酚甘油滴耳，鼓膜穿孔后可先用 3% 过氧化氢溶液清洗外耳道脓液，再用无耳毒性的抗生素滴耳液治疗
- E. 鼓膜穿孔前用无耳毒性的抗生素滴耳液抗感染鼓膜穿孔后可先用 3% 过氧化氢溶液清洗外耳道脓液，再用 2% 酚甘油滴耳序贯治疗

【答案】D

15. 肾病综合征患者长期使用泼尼松时用法为隔日清晨给药一次，这种给药方法的原理是

- A. 利用人体糖皮质激素分泌的昼夜节律性原理
- B. 利用外源性糖皮质激素的生物等效原理
- C. 利用糖皮质激素的脉冲式分泌原理
- D. 利用糖皮质激素与盐皮质激素互为补充的原理
- E. 利用糖皮质激素逐渐减量原理

【答案】A

16. 不属于减鼻充血药的是

- A. 麻黄碱
- B. 色甘酸钠
- C. 伪麻黄碱
- D. 羟甲唑啉
- E. 赛洛唑啉

【答案】B

17. 关于乙酰半胱氨酸的说法，错误的是

- A. 乙酰半胱氨酸能裂解痰中糖蛋白多成适中的二硫键，使浓痰易于咳出
- B. 乙酰半胱氨酸可用于对乙酰氨基的中毒解救
- C. 乙酰半胱氨酸能减弱青霉素类、头孢菌素类四环素类药物的抗菌活性
- D. 对痰液较多的患者，乙酰半胱氨酸可与中枢性镇咳药合用增强疗效。
- E. 因胃黏膜分泌的黏液糖蛋白链中具有二硫键，故有消化道溃疡病史的患者慎用乙酰半胱氨酸

【答案】D

18. 口服避孕药的就总证不包括

- A. 激素依赖性肿瘤
- B. 不明原因阴道出血
- C. 重度肝功能不全

- D.甲状腺功能减退
- E.有血栓或血栓病史

【答案】D

19.紫杉醇抗肿瘤的作用机制是

- A.与 DNA 发生共价结合，使其失去活性或使 DNA 分子发生断裂
- B.干扰微管蛋白的合成
- C.直接抑制拓扑异构酶，并与拓扑异构酶形成复合物
- D.抑制二氢叶酸还原酶，使二氢叶酸不能被还原成四氢叶酸
- E.抑制芳香氨酶的活性

【答案】B

20.肝素过量所致出血的解救药物是

- A.蛇毒血凝酶
- B.维生素 K
- C.鱼精蛋白
- D.酚磺乙胺
- E.氨甲环酸

【答案】C

21.关于莫西沙星作用特点的说法，错误的是

- A.莫西沙星抗菌谱广，对常见革兰阴性及革兰阳性菌均具有良好抗菌活性
- B.莫西沙星可经验性用于社区获得性肺炎的治疗
- C.莫西沙星组织分布广泛，但不能透过血脑屏障
- D.莫西沙星属于浓度依赖型抗菌药物
- E.莫西沙星可导致血糖紊乱

【答案】E

22 关于地高辛作用特点的说法，正确的是

- A.地高辛不经细胞色素 P450 酶代谢，以原形药物从肾脏排泄
- B.地高辛通过激动 Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>-ATP 酶增强心肌收缩力
- C.地高辛口服生物利用度小于 50%
- D.地高辛消除半衰期为 12h
- E.地高辛静脉注射后作用持续时间为 2~3h

【答案】D

23.不会发生“双硫仑样”反应的药物是

- A.头孢曲松的品
- B.头孢哌酮
- C.头孢他啶
- D.以抱替安
- E.头孢匹胺

【答案】C

24 关于奥司他韦作用特点的说法，错误的是

- A.奥司他韦可用于甲型和乙型流感的治疗
- B.应严格掌握奥司他韦适应证，不能用于流感的预防
- C.1 岁以上儿童可以使用奥司他韦
- D.治疗流感时，首次使用奥司他韦应当在流感症状出现后的 48 小时以内
- E.奥司他韦治疗流感时，成人一次 75mg，一日 2 次，疗程 5 日

【答案】B

25. 意醒类抗肿瘤药柔红霉素可引起心脏毒性，临床应用的解毒方案是

- A. 在用柔红霉素后 30min，使用柔红霉素 2 倍量的右雷佐生
- B. 在用柔红霉素前 30min，使用柔红霉素 2 倍量的氟马西尼
- C. 在用柔红霉素前 30min，使用柔红霉素 10 倍量的右雷佐生
- D. 在用柔红霉素同时，使用柔红霉素等量的右雷佐生
- E. 在用柔红霉素同时，使用柔红霉素等量的氟马西尼

【答案】C

26. 酪氨酸激酶抑制剂吉非替尼的特征性不良反应是

- A. 痤疮样皮疹
- B. 血压升高
- C. 骨髓抑制
- D. 心肌损伤
- E. 麻痹性肠梗阻

【答案】A

27. 关于钙通道阻滞剂（CCB 类）药物的说法，错误的是

- A. 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
- B. 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
- 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 类对冠状动脉痉挛所致的变异型心绞痛无效
- E. 硝苯地平可用于外周血管痉挛性疾病，改善大多数雷诺综合征患者的症状

【答案】D

28. 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抑制细菌蛋白质合成，影响细菌细胞壁黏肽的合成
- B. 氨基糖苷类药物是浓度依赖型速效杀菌剂
- 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. 氨基糖苷类药物常见的不良反应为耳毒性和肾毒性
- E. 氨基糖苷类药物具有较强的抗生素后效应

【答案】A

29. 可与奎尼丁发生与糖蛋白有关的相互作用的药物是

- A. 华法林
- B. 天比加群酯
- C. 低分子肝素
- D. 肝素钠
- E. 维生素 K

【答案】B

30. 下列药物中，属于抗乙型肝炎病毒的药物是

- A. 奥司他韦
- B. 齐多夫定
- C. 喷昔洛韦
- D. 阿德福韦酯
- E. 更昔洛韦

【答案】D

31. 可用于 1 岁以下婴幼儿急、慢性腹泻，具有固定和清除多种病原体和毒素药物是

- A.地芬诺酯
- B.洛哌丁胺
- C.番泻叶
- D.蒙脱石
- E.酚酞

【答案】D

32.可用于急、慢性肾功能不全患者的肠外营养支持的氨基酸是

- A.复方氨基酸注射液（9AA）
- B.精氨酸注射液。
- C.复方氨基酸注射液（18AA）
- D.复方氨基酸注射液（3AA）
- E.谷氨酸钠注射液

【答案】A

33.关于孟鲁司特钠床使用注意事项的说法正确的是

- A.孟鲁司特钠起效快，适用于哮喘急性发作
- B.孟鲁司特钠可单独用于哮喘治疗
- C.孟鲁司特钠使用后可能会导致嗜酸性粒细胞增多
- D.12岁以下儿童禁用孟鲁司特钠
- E.孟鲁司特钠对阿司匹林诱发的哮喘无效

【答案】C

34.属于膨胀性泻药的是

- A.硫酸镁
- B.聚乙二醇 40003
- C.乳果糖
- D.蓖麻油
- E.甘油

【答案】B

35.阿哌沙班属于

- A.凝血因子X抑制剂
- B.维生素K拮抗剂
- C.直接凝血酶抑制剂
- D.环氧酶抑制剂
- E.整合素受体阻断剂

【答案】A

36.不能减小前列腺的体积，也不能降低PSA水平但可松弛前列腺平滑肌缓解膀胱和下尿道

- A.西地那非
- B.非那雄胺
- C.坦索罗辛
- D.他达拉非
- E.度他雄胺

【答案】C

37.关于胶体果胶铋用药教育的说法，错误的是

- A.胶体果胶铋宜与牛奶同时服用
- B.胶体果胶铋使用后口中可能有氨味

- C. 胶体果胶铋使用后大便可能会变黑
- D. 妊娠期妇女禁用胶体巢胶铋
- E. 两种铋剂不宜联用

【答案】A

38. 用于治疗疥疮的药物有

- A. 克霉唑乳膏、克罗米通乳膏、维 A 酸软膏
- B. 林旦乳膏、硫黄乳膏、克罗米通乳膏
- C. 克罗米通乳膏、过氧苯甲酰凝胶、咪康唑软膏
- D. 硼酸软膏、咪康唑乳膏、特比萘芬软膏
- E. 益康唑乳膏、过氧化氢溶液、维 A 酸软膏

【答案】B

39. 用青霉素治疗梅毒、钩端螺旋体病时能出现寒战、咽痛、心率加快等症状，其原因可能是大量病原体被杀灭后出现的全身性反应，这种反应称为

- A. 瑞美综合征。
- B. 青霉素脑病
- C. 金鸡纳反应
- D. 赫氏反应
- E. Stevens-Johnson 综合征

【答案】D

40. 碳酸钙用于肾衰竭患者降低血磷时，适宜的服药时间是

- A. 餐前即刻
- B. 清晨或睡前
- C. 餐后 2h
- D. 餐中
- E. 餐后即刻

【答案】D

二、配伍选择题

[41~43]

- A. 对乙酰氨基酚滴剂
- B. 右美沙芬片
- C. 氯苯那敏片
- D. 茶碱缓释片
- E. 氟替卡松干粉吸入剂

- 41. 普通感冒患者，有单纯性咳嗽症状，宜选用的药物是
- 42. 普通感冒患者，有打喷嚏、流鼻涕的症状，宜选用的药物是
- 43. 普通儿童感冒患者，体温升高 ( $>38.5^{\circ}\text{C}$ ) 宜选用的药物是

【答案】BCA

[44~45]

- A. 丙戊酸钠
- B. 苯妥英钠
- C. 苯巴比妥
- D. 氯硝西洋
- E. 卡马西平

44. 岁以下儿童用药可能会发生致死性肝损害，临床用药需要重点关注的抗癫痫药是  
45. 可用于治疗癫痫、躁狂症和神经源性尿崩症的药物是

【答案】AE

[46~47]

- A. 蛇毒血凝酶
- B. 甲萘氢醒
- C. 鱼精蛋白
- D. 卡巴克络
- E. 氨基己酸

46. 能使凝血因子 I 降解为纤维蛋白单体的药物是

47. 属于促凝血因子合成的药物是

【答案】AB

[48~50]

- A. 茶碱
- B. 沙美特罗
- C. 噻托溴铵
- D. 孟鲁司特
- E. 布地奈德

48. 属于糖皮质激素类药物的是

49. 属于  $\beta$  受体激动剂的平喘药是。

50. 属于 M 胆碱受体阻断剂的平喘药是

【答案】EBC

[51-52]

- A. 非布索坦
- B. 苯溴马隆
- C. 秋水仙碱
- D. 别嘌醇
- E. 碳酸氢钠

51. 肾结石患者禁用的药物是。

52. 可抑制粒细胞浸润和白细胞趋化，用于痛风急性发作的药物是

【答案】BC

[53-55]

A. 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

B. 化疗前后联合使用地塞米松和甲氧氯普胺

C. 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

D. 化疗前使用昂丹司琼，化疗后不需要继续使用止吐药

E. 化疗前使用阿瑞吡坦。化疗后需要继续使用止吐药

53. 低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

54. 高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

55. 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

【答案】DCA

- A. 阿托伐他汀
- B. 格列齐特



- C. 贝那普利
- D. 布洛芬
- E. 奥美拉唑

56. 因为存在与 CYP2C9 相关的相互作用使用氯吡格雷时应避免合用的药物是

57. 长期大剂量使用，会降低阿司匹林对心血管的保护作用，应避免合用的药物是

【答案】ED

[58~59]

- A. 乙胺丁醇
- B. 利福平
- C. 对氨基水杨酸
- D. 吡嗪酰胺
- E. 异烟肼

58. 可导致视神经炎和血尿酸升高的药物是.

59. 可引起周围神经炎，使用时建议同时服用维生素 B6 的药物是

【答案】AE

[60-61]

- A. 克拉霉素
- B. 替考拉宁
- C. 美罗培南
- D. 大观霉素
- E. 氯霉素

60. 可与 PPI、铋剂联合使用治疗幽门螺杆菌感染的药物是

61. 用于治疗播散性淋病。临用前需用 0.9% 苯甲醇稀释的药物是

【答案】AD

[62~63]

- A. 坎地沙坦
- B. 格列吡嗪
- C. 利血平
- D. 派唑嗪
- E. 甲基多巴

62. 可降低外周血管阻力，还可减轻前列腺增生症状的药物是

63. 可激活血管运动神经枢  $\alpha_2$  受体，适用于肾功能不全患者的抗高血压药是品

【答案】DE

[64-65]

- A. 格列齐特
- B. 格列吡嗪
- C. 格列美脲
- D. 格列喹酮

64. 与受体结合及解离速度较快，较少引起严重低血糖的磺酰脲类药物是

65. 主要经胆汁排泄（仅有 5% 左右经肾排泄），可用于肾功能轻中度不全患者的磺酰脲类药物是

【答案】CD

[66~67]

- A. 雷洛昔芬

- B.阿仑磷酸钠
- C.阿法骨化醇
- D.骨化三醇
- E.降钙素

66.有明显的镇痛作用，可用于肿瘤骨转移所致的高钙血症和痛性骨质疏松症治疗的药物是

67 仅用于绝经后妇女，不适用于男性患者的抗骨质疏松药物是

【答案】EA

[68~69]

- A.异甘草酸镁
- B.多烯磷脂酰胆碱
- C.双环醇
- D.总多氨酸钾镁
- E.腺苷蛋氨酸

68.具有抗炎作用，可用于各型肝炎治疗的药物是

69.属于电解质补充药，可用于低钾血症和洋地黄中毒引起的心律失常的药物是克 9

【答案】AD

[70-72]

- A.利多卡因
- B.普鲁卡因胺
- C.胺碘酮
- D.维拉帕米
- E.去乙酰毛茛菪

70.属于 Ib 类钠通道阻滞剂的抗心律失常药是

71.属于钙通道阻滞剂的抗心律失常药是

72.属于延长动作电位时程的抗心律失常药是

【答案】ADC

[73-75]

- A.普通胰岛素注射液
- B.精蛋白锌胰岛素注射液
- C.预混胰岛素注射液
- D.甘精胰岛素注射液
- E.低精蛋白锌胰岛素注射液。

73.用于静脉给药的胰岛素/胰岛素类似物是

74.同时具有短效和长效（双时相）作用的胰岛素类似物是

75.具有长效、平稳、血药浓度无峰值特点的胰岛素/胰岛素类似物是

【答案】ACD

[76-78]

- A.双氯芬酸
- B.对乙酰氨基酚
- C.塞来昔布
- D.阿司匹林
- E.尼美舒利

76.12 岁以下儿童禁用的是

77.可作为心血管不良事件一级和二级预防的药物是

78. 过最使用，会导致大量的中间代谢产物之酰对苯醒亚胺堆积，引起严重肝毒性的药物是

【答案】EDB

[79~81]

- A. 非诺贝特
- B. 烟酸
- C. 依折麦布
- D. 辛伐他汀
- E. 阿昔莫司

79. 属于胆固醇吸收抑制剂的调节血脂药是

80. 属于羟甲基戊二酰辅酶 A 还原酶抑制剂的调节血脂药是  $\gamma$

81. 属于贝丁酸类的调节血脂药是

【答案】CDA

[82~84]

- A. 头孢呋辛
- B. 头孢他啶
- C. 以类粒来诺
- D. 头孢唑林
- E. 头孢曲松

82. 对于轻中度敏感菌感染，可一天 1 次给药的药物是

83. 可用于治疗厌氧菌及 ESBL 的革兰阴生杆菌感染的药物是学。

84. 可用于治疗铜绿假单胞菌感染的药物是

【答案】ECB

[85~87]

- A. 氟康唑
- B. 卡泊芬净
- C. 伏立康唑
- D. 两性霉素 B
- E. 伊曲康唑

85. 不能用于曲霉菌感染的抗真菌药是

86. 配制静脉输液时，应先用灭菌注射用水溶解，然后用 5% 葡萄糖注射液稀释，不可用氯化钠注射液稀释的抗真菌药是

87. 配制静脉输液时》应选择氯化钠注射液或乳酸钠林格注射液稀释，不得使用葡萄糖注射液稀释的抗真菌药是

【答案】ADB

[88~90]

- A. 利福平
- B. 卡替洛尔
- C. 左氧氟沙星
- D. 阿托品
- E. 利巴韦林

88. 对沙眼、结核性眼病及某些病毒性眼病均有治疗作用的药物是

89. 可用于单纯疱疹病毒性角膜炎治疗的药物是

90. 可用于降低眼压的药物是

【答案】AEB

[91-92]

- A.尿激酶
- B.那屈肝素钙
- C.华法林
- D.阿加曲班
- E.双嘧达莫

91.可与阿司匹林制成复方制剂或联合使用学作为脑卒中二级预防的药物是

92.具有强大的抗凝血因子 Xa 功能及微弱的抗凝血酶作用，可用于预防深静脉血栓形成的药物是

【答案】EB

[93~95]

- A.头孢唑林
- B.青霉素 G
- C.氨曲南
- D.万古霉素
- E.克林霉素

93.对  $\beta$ -内酰胺类抗菌药物过敏的患者类切口由术期预防应用抗菌药物时，可选用

94.耐甲氧西林金黄色葡萄球菌（RSA）高检出率的医疗机构，进行人工宠颜置换术时，为预防 MRSA 感染。可选用

95.围手术期为预防革兰阴性杆菌感染，可选用

【答案】EDC

[98~100]

- A.依他尼酸
- B.依托塞米
- G.布美他尼
- D.乙酰唑胺
- E.氢氯噻嗪

98.易引起血糖升高的利尿剂是

99.对磺胺类药物过敏者可以选用的利尿剂是

100.主要用于青光眼急性发作短期控制的药物是

【答案】EAD

### 三、综合分析选择题

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。

101.口服胺碘酮的正确用法

- A.一日 0.4-0.6g，分 2-3 次；1-2 周后减至一日 0.2-0.4g
- B.一次 0.25-0.5g,q4h
- C.首次 0.2-0.3g，必要时 2h 后加服 0.1-0.2g
- D.3S 日 0.24-0.32g，分 3-4 次服，逐渐加至每日 0.5g
- E.一次 0.01-0.03g，一日 3-4 次，根据耐受程度调整剂量

【答案】A

102.胺碘酮典型不良反应

- ①光敏反应，治疗期间避免暴露于阳光下
- ②肺纤维化
- ③血糖升高
- ④甲状腺功能减退
- ⑤甲状腺功能亢进

- A.①②④⑤
- B.①③⑤
- C.②④⑤
- D.③④⑤
- E.①②③④

【答案】A

103.合用西咪替丁，出现窦性心动过缓，原因

- A.西咪替丁抑制 CYP1A2，升高胺碘酮血浆药物浓度
- B.西咪替丁诱导 CYP2C9，升高胺碘酮血浆药物浓度
- C.胺碘酮与西咪替丁竞争 CYP2C19，减慢胺碘酮的代谢
- D.西咪替丁抑制 CYP3A4，升高胺碘酮血浆药物
- E.胺碘酮与西咪替丁竞争 CYP2D6，减慢胺碘酮的代谢

【答案】D

患者，女，28岁，因“多汗、心慌、消瘦、易怒半月余”就诊，实验室检查显示 FT<sub>4</sub> 和 FT<sub>3</sub> 均开高，TSH 降低，甲状腺 I 度肿大，心率 92 次/分，诊断为“甲状腺功能亢进症”（简称“甲亢”）给予甲巯咪唑片 10mg.一日 3 次，盐酸普萘洛尔片 10mg，日 3 次。患者 1 月后复查，FT<sub>3</sub>，和 FT<sub>4</sub> 恢复正常，但出现膝关节疼痛

104 该患者出现膝关节疼痛会原因可能是

- A.甲巯咪唑致关节痛的不良反应
- B.甲亢高代谢状态致血钾水平降低
- C.甲亢高代谢状态使血钙水平降低
- D.普萘洛尔致关节痛的不良反应
- E.甲亢纠正后的正常反应

【答案】A

105 患者用药期间，有妊娠计划，药师的合理化建议是

- A.甲状腺激素水平恢复正常后即可停药准备妊娠
- B.可以妊娠，选择适当的抗甲状腺药物以最小剂量维持治疗
- C.不可停药妊娠，应手术切除甲状腺后再准备妊娠
- D.妊娠期间应将甲状腺功能维持在正常下限
- E.停用甲巯咪唑，换用小剂量碘剂治疗

【答案】B

106.若患者处于哺乳期，但甲亢未治愈而继续治疗。关于其用药的说法，正确的是

- A.哺乳期妇女可选用丙硫氧嘧啶
- B.哺乳期妇女禁用甲巯咪唑
- C.哺乳期妇女禁用普萘洛尔
- D.哺乳期妇女应停止甲亢的治疗
- E.甲巯咪唑不经乳汁分泌，哺乳期妇女可以使用

【答案】A

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。罗格列酮4mg，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、阿司匹林。

107.患者拟次日行冠脉血管造影检查，应暂停使用的药物是

- A.阿卡波糖
- B.罗格列酮
- C.二甲双胍
- D.阿司匹林
- E.贝那普利

【答案】C

108.患者在行冠脉血管造影检查后，突发心慌饥饿。血糖3.8mmol/L，首选进食

- A.蔗糖
- B.馒头
- C.葡萄糖、
- D.无糖饼干
- E.麦芽糖

【答案】C

109.患者所用药物中，起效较慢，需服用2-3个月方达稳定疗效的是

- A.二甲双胍
- B.阿卡波糖
- C.罗格列酮
- D.贝那普利
- E.阿司匹林

【答案】C

110.患者用药一段时间后，出现冠心病加重，夜间憋喘，活动困难，诊断为“冠心病，心功能III级”。此时应停用的药物是

- A.二甲双胍
- B.阿卡波糖
- C.贝那普利
- D.罗格列酮
- E.阿司匹林

【答案】D

#### 四、多项选择题

111.关于利奈唑胺作用特点的说法，正确的有

- A.利奈唑胺可用于治疗金黄色葡萄球菌引起的院内获得性肺炎
- B.利奈唑胺的作用机制为抑制细菌核酸的合成
- C.利奈唑胺可用于耐万古霉素的屎肠球菌引起的感染
- D.利奈唑胺是可逆、非选择性单氨氧化酶抑制剂
- E.利奈唑胺用药时间超过一周，可能会出现血小板减少症，需进行全血细胞计数检查

【答案】ACDE

112.硝酸酯类抗心绞痛药使用过程中可发生耐药现象。关于预防和减少其耐药性的方法，正确的有

- A.采用小剂量、间断静脉滴注硝酸甘油，每日保持8~12h的低血药浓度期或无药期

- B. 采取偏心给药方式，口服硝酸酯应有一段时间的无硝酸酯浓度期或低硝酸酯浓度期
- C. 联合使用巯基供体类药，如卡托普利，可能改善硝酸酯类耐药)
- D. 联合使用  $\beta$  受体阻断剂、他汀类药物对预防耐药现象可能有益
- E. 口服用药易发生耐药性，可改用无首过效应和不易发生耐药的透皮贴剂

【答案】 ABCD

113. 关于尿激酶应用的说法，正确的有

- A. 使用尿激酶时应注意监测出血风险
- B. 为防止出血事件的发生，尿激酶溶栓后不可使用肝素类药物
- C. 尿激酶可用于预防房颤患者发生血栓风险
- D. 用于急性心肌梗死溶栓时，尿激酶可与阿司匹林合用以增强疗效
- E. 尿激酶尽早（6~12h）使用，可用于治疗冠状动脉栓塞和心肌梗死

【答案】 ADE

114. 配合大量饮水，能够促进尿酸排泄的药物有

- A. 秋水仙碱
- B. 别嘌醇
- C. 双氯芬酸
- D. 苯溴马隆
- E. 丙磺舒

【答案】 DE

115. 抗肿瘤药氟他胺的不良反应包括

- A. 男性乳房发育、乳房触痛急
- B. 恶心、呕吐
- C. 骨髓抑制
- D. 肝功能损害
- E. 失眠、疲倦

【答案】 ABDE

116. 关于抗抑郁药的使用注意事项，正确的有

- A. 选择抗抑郁药物时需考虑患者的症状特点、年龄、药物的耐受性、有无合并症等因素
- B. 大多数抗抑郁药起效缓慢，需 4~6 周方能见效
- C. 在足量足疗程治疗无效的情况下，可考虑更换另一种作用机制不同的抗抑郁药
- D. 抗抑郁药需从小剂量开始并逐渐增加剂量，且尽可能采用最小有效剂量维持急
- E. 单胺氧化酶抑制剂可与 5 羟色胺再摄取抑制剂联合治疗抑郁症

【答案】 ABCD

117. 可用于治疗男性勃起功能障碍的药物有

- A. 西地那非
- B. 伐地那非
- C. 他达拉非
- E. 非诺贝特
- D. 非那雄胺

【答案】 ABC

118. 关于  $H_2$  受体阻断剂作用特点及药物相互作用的说法，正确的有

- A.  $H_2$  受体阻断剂抑制由进食或迷走神经兴奋等引起的胃酸分泌
- B. 法莫替丁具有较强抗雄激素作用，会导致男性乳房女性化
- C. 睡前服用  $H_2$  受体阻断剂能有效抑制夜间基础胃酸分泌

- D.雷尼替丁对肝药酶有较强的抑制作用
- E.西咪替丁结构中的咪唑环与肝药酶有较强的亲和力，能影响肝药酶的活性

【答案】ACE

119.关于大环内酯类抗菌药物与其他药物相互作用的说法，正确的有

- A.红霉素可抑制肝药酶活性，与环孢素合用可增加环孢素的血药浓度
- B.克拉霉素为肝药酶抑制剂，与华法林合用可增强华法林的抗凝活性
- C.阿奇霉素与氟喹诺酮类药物合用，可增加 Q-T 间期延长的风险
- D.琥乙红霉素与辛伐他汀合用，可增加肝毒性
- E.大环内酯类抗菌药物与林可霉素合用可产生协同作用

【答案】ABCD

120.关于质子泵抑制剂（PPIs）作用特点的说法，正确的有

- A.艾司奥美拉唑可与抗菌药物和铋剂合用根除幽门螺杆菌。
- B.幽门螺杆菌对奥美拉唑极少发生耐药现象
- C.停用 PPIs 后引起的基础胃酸分泌反弹持续时间较长
- D.长期或高剂量使用 PPIs 可增加患者骨折风险
- E.使用 PPIs 前应排除胃与食管恶性病变的可能，以免掩盖症状造成误诊

【答案】ABCDE