

临床药理学·形考任务1（学习完第1-6章后，30%）

一、单项选择题（每题2分，共90分）

（难度度:中）

2. 临床药理学研究的内容是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 药效学研究
- B. 药动学与生物利用度研究
- C. 安全性研究
- D. 药物相互作用研究
- E. 以上都是

正确答案: E

答案解析: 暂无

3. 药物的消除半衰期是指（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 药物被吸收一半所需要的时间
- B. 药物在血浆中浓度下降一半所需要的时间
- C. 药物被代谢一半所需要的时间
- D. 药物排出一半所需要的时间
- E. 药物毒性减弱一半所需要的时间

正确答案: B

答案解析: 暂无

4. 影响药物血浆半衰期长短的常见因素是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 剂量大小
- B. 给药途径
- C. 给药次数
- D. 肝肾功能
- E. 给药速度

正确答案: D

答案解析: 暂无

5. 有关首关效应的描述，错误的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 是指某些药物首次通过肠壁或肝时被其中的酶代谢，使其进入体循环的药量减少的现象。
- B. 首关效应明显的药物不宜口服给药。
- C. 硝酸甘油口服给药，因首关效应，灭活率约为95%
- D. 首关效应与小肠外排性药物转运体密切相关。
- E. 药物经肛管和直肠下静脉吸收后进入下腔静脉，可避开首关效应。

正确答案: D

答案解析：暂无

6. 如果某药按一级动力学消除，这表明（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 药物仅有一种消除途径
- B. 单位时间消除的药量恒定
- C. AUC与所给药物剂量不成比例
- D. 消除半衰期恒定，与血药浓度无关
- E. 消除速率与吸收速率为同一数量级

正确答案：D

答案解析：暂无

7. 药物代谢的临床意义不包括（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 极少数药物经过代谢后才出现药理活性
- B. 原型药经代谢生成的代谢物通常水溶性加大，易从肾或胆汁排出
- C. 是药物最后彻底消除的过程
- D. 药物在体内代谢后可能生成有毒物质
- E. 有的活性药物可转化成仍具有活性的代谢物

正确答案：C

答案解析：暂无

8. 效价强度（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 是指药物产生一定效应时所需要的剂量
- B. 是指药物用量逐渐增加，至刚能产生效应时的剂量或浓度
- C. 是指药物效应达到最大，继续增加剂量药物效应不再增大时的纵坐标数值
- D. 用来衡量药物的安全性
- E. 反映了药物的内在活性

正确答案：A

答案解析：暂无

9. 作用于受体的药物长期应用时其作用减弱的机制不包括（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 受体结构发生改变降低与药物的亲和力
- B. 受体发生结构修饰降低与药物的亲和力
- C. 受体发生内吞导致细胞膜上受体的数量减少
- D. 药物在体内代谢速率加快
- E. G蛋白的数量或活性降低

正确答案：D

答案解析：暂无

10. 关于受体的说法正确的是（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 是一类存在于细胞膜上或细胞浆内能与特异性配体结合并产生反应的蛋白质
- B. 其表达是一成不变的

- C. 其与配体的结合能力及效应能力不因生理、病理变化而改变
- D. 与配体结合以后能产生持久的效应
- E. 受体的本质是糖脂类

正确答案：A

答案解析：暂无

11. 最大效应（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 是指药物产生一定效应时所需要的剂量
- B. 是指药物用量逐渐增加，至刚能产生效应时的剂量或浓度
- C. 反映了药物与受体的亲和力
- D. 用来衡量药物的安全性
- E. 对于作用于受体的药物来说，反映了药物的内在活性

正确答案：E

答案解析：暂无

12. 可以用来衡量药物安全性的参数是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 半数有效量
- B. 半数致死量
- C. 疗效维持时间
- D. 治疗指数
- E. 最小有效量

正确答案：D

答案解析：暂无

13. 药效学是研究（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 药物的临床疗效
- B. 药物的作用机制
- C. 药物对机体的作用规律
- D. 药物作用的影响因素
- E. 药物在体内的变化规律

正确答案：C

答案解析：暂无

14. 不同个体因遗传因素可改变药物对机体的作用强度，其机制可能为（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 药物作用的特异性受体产生多态性、导致药物与受体的结合力或活化能力改变
- B. 药物代谢酶多态性表现为药物体内浓度发生变化
- C. 药物特异性转运体多态性，决定药物到达靶位的浓度
- D. 药物作用的靶酶产生多态性改变对药物的敏感性
- E. 以上都包括

正确答案：E

答案解析：暂无

15. 开展治疗药物监测主要的目的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 处理不良反应
- B. 进行新药药动学参数计算
- C. 进行药效学的探讨
- D. 评价新药的安全性
- E. 对治疗窗窄的药物进行TDM，从而获得最佳治疗剂量，制定个体化给药方案

正确答案： E

答案解析：暂无

16. 下面哪个药物不是目前临床常须进行TDM的药物 （ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 地高辛
- B. 庆大霉素
- C. 氨茶碱
- D. 青霉素
- E. 丙戊酸钠

正确答案： D

答案解析：暂无

17. 下面哪种测定方法不是临床血药浓度测定的方法 （ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 高效液相色谱法
- B. 气相色谱法
- C. 荧光偏振免疫法
- D. 质谱法
- E. 放射免疫法

正确答案： D

答案解析：暂无

18. 关于靶浓度的说法，错误的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 是指根据具体病情和药物治疗的目标效应为具体患者设定的血药浓度目标值
- B. 不是大量数据的统计结果
- C. 没有绝对的上下限
- D. 是大量数据的统计结果
- E. 实现靶浓度干预，要充分考虑患者的体重，基因多态性，肝、肾功能状态等多种因素

正确答案： D

答案解析：暂无

19. 多剂量给药时，TDM的取样时间是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 稳态后的峰浓度，下一次用药后2 h
- B. 稳态后的峰浓度，下一次用药前1 h

- C. 稳态后的谷浓度，下一次用药前
- D. 稳态后的峰浓度，下一次用药前
- E. 稳态后的谷浓度，下一次用药前1 h

正确答案： C

答案解析： 暂无

20. 进行TDM并不合理的情况是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 患者在治疗期间可受益于TDM
- B. 血药浓度测定的结果可显著改变临床决策并提供更多的信息
- C. 血药浓度与药效相关
- D. 患者使用的是适合其病症的最佳药物
- E. 有明确的药效指标，比如血压、血糖

正确答案： E

答案解析： 暂无

21. 临床上常开展治疗药物监测的药物不包括（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 抗癫痫药
- B. 强心苷类
- C. 抗心律失常药
- D. 免疫抑制药
- E. 降血糖药

正确答案： E

答案解析： 暂无

22. 治疗药物监测的指征不包括（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 药物安全范围窄
- B. 个体差异大的药物
- C. 怀疑药物中毒者
- D. 常用急救药品
- E. 肝、肾功能不全者

正确答案： D

答案解析： 暂无

23. 根据药动学原理，若将半衰期作为给药间隔，一般经（ ）半衰期以上，药物浓度可达稳态。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 1个
- B. 3个
- C. 5个
- D. 7个
- E. 10个

正确答案： C

答案解析：暂无

24. 药动学是研究（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 药物作用的动力来源
- B. 药物本身在体内的过程
- C. 药物作用的动态规律
- D. 药物在体内血药浓度的变化
- E. 药物在体内的消除规律

正确答案：B

答案解析：暂无

25. 药物临床试验质量管理规范（GCP）适用于（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. II期药物临床试验
- B. 药物生物利用度试验
- C. 药物生物等效性试验
- D. 药物的毒理试验
- E. 药物的I至IV期临床试验，包括人体生物利用度或生物等效性试验

正确答案：E

答案解析：暂无

26. 药物的临床试验研究内容不包括（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 人体耐受性试验
- B. 药物急性毒性试验
- C. 生物等效性试验
- D. 药物上市后再评价
- E. 确证性临床试验

正确答案：B

答案解析：暂无

27. 药物临床试验受试者不具有的权益是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 对试验项目的具有知情权
- B. 自愿加入和退出权
- C. 对试验项目成果的拥有权
- D. 个人隐私权
- E. 发生严重不良反应的受赔权

正确答案：C

答案解析：暂无

28. 下列哪种说法是正确的（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. I 期临床试验为随机盲法对照临床试验
- B. II 期临床试验研究人体耐受情况及最适给药剂量、间隔及途径

C. III期临床试验是在较大范围内进行新药疗效和安全性评价

D. III期临床试验的病例数不少于200例。

E. 以上均不对

正确答案：C

答案解析：暂无

29. 受试者是目标适应证患者，一般要求在3个临床试验中心进行研究、最低病例数是300例的试验是（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

A. I 期临床试验

B. II 期临床试验

C. III期临床试验

D. IV期临床试验

E. 以上都不对

正确答案：C

答案解析：暂无

30. 观察人体对新药的耐药程度和药动学的试验是（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

A. I 期临床试验

B. II 期临床试验

C. III期临床试验

D. IV期临床试验

E. 临床验证

正确答案：A

答案解析：暂无

31. 一般严格的随机双盲对照试验，以平行对照为主，试验组和对照组的例数都不得低于100例（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

A. I 期临床试验

B. II 期临床试验

C. III期临床试验

D. IV期临床试验

E. 以上都不对

正确答案：B

答案解析：暂无

32. 新药的临床前研究不包括（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

A. 高通量筛选

B. 药效学研究

C. 毒理学研究

D. 人体生物利用度研究

E. 药物的研制

正确答案：D

答案解析：暂无

33. 随机盲法对照临床试验，对新药有效性及安全性作出初步评价，推荐临床给药剂量（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. I 期临床试验
- B. II 期临床试验
- C. III期临床试验
- D. IV期临床试验
- E. 临床验证

正确答案：B

答案解析：暂无

34. 下列说法正确的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. I 期临床试验研究最适给药剂量、间隔及途径
- B. II 期临床试验主要目的是评价药物在人体的吸收代谢过程、药动学的变化是否为剂量依赖性
- C. IV期临床试验目的是考察在广泛使用条件下药物的疗效和不良反应
- D. III期临床试验的病例数不少于200例
- E. III期临床试验要求在30个以上的临床试验中心进行研究

正确答案：C

答案解析：暂无

35. 药物不良反应是指（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 由于超剂量、错误用药造成的有害反应
- B. 长期用药造成的慢性中毒反应
- C. 药物在正常用法用量下出现的有害反应
- D. 药物引起的“三致”反应
- E. 合格药物在正常用法用量下出现的与用药目的无关或意外的有害反应

正确答案：E

答案解析：暂无

36. 新药上市后监测，在广泛使用条件下考察疗效和不良反应（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. I 期临床试验
- B. II 期临床试验
- C. III期临床试验
- D. IV期临床试验
- E. 临床验证

正确答案：D

答案解析：暂无

37. 新药临床研究期间若发生严重不良反应，应向所属省级和国家食品药品监督管理部门报告，时间必须在（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 6h内
- B. 12h内

C. 18h内

D. 24h内

E. 36h内

正确答案：D

答案解析：暂无

38. 患者在口服抗凝血药物双香豆素期间加服苯巴比妥，抗凝作用减弱、凝血酶原时间缩短，这是因为（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

A. 苯巴比妥因具有酶诱导作用会加速双香豆素的代谢

B. 苯巴比妥因具有酶抑制作用会减慢双香豆素的代谢

C. 两者竞争血浆蛋白结合位点

D. 苯巴比妥加速双香豆素的排泄

E. 苯巴比妥抑制双香豆素的吸收

正确答案：A

答案解析：暂无

39. 硫酸鱼精蛋白对肝素的拮抗作用属于（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

A. 生理性拮抗作用

B. 化学拮抗作用

C. 竞争性拮抗作用

D. 非竞争性拮抗作用

E. 器官功能性拮抗作用

正确答案：B

答案解析：暂无

40. 排钾利尿药呋塞米与强心苷类药物合用时，可使强心苷类药物的强心作用增强，这种相互作用属于（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

A. 相加作用

B. 协同作用

C. 增强作用

D. 拮抗作用

E. 易化作用

正确答案：C

答案解析：暂无

41. 磺胺类药物与甲氧苄啶合用时能使抗菌效果明显增强，其协同增效的机制为（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

A. 甲氧苄啶促进磺胺类药物自胃肠吸收

B. 甲氧苄啶抑制肝药酶活性减少磺胺类药物代谢

C. 甲氧苄啶与磺胺类药物竞争肾小管上的转运体

D. 作用于细菌内部叶酸代谢的不同环节发挥协同抗菌

E. 甲氧苄啶竞争性结合血浆蛋白升高游离磺胺类药物浓度

正确答案：D

答案解析：暂无

42. 某药的半衰期是12 h，每天给药2次，血药浓度达到稳态的时间应该是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 12 h
- B. 24 h
- C. 2~3天
- D. 5~7天
- E. 10~12天

正确答案： C

答案解析：暂无

43. 从人胆汁排泄的药物，对其分子量阈值要求是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. <100
- B. <200
- C. <300
- D. >500和<5000
- E. 分子量越小越容易从胆汁排泄

正确答案： D

答案解析：暂无

44. 有关生物利用度的描述，错误的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 生物利用度可分为绝对生物利用度和相对生物利用度
- B. 生物利用度是指药物活性成分从制剂释放吸收进入血液循环的程度和速度
- C. 静脉注射药物的生物利用度是100%
- D. 首过效应大，生物利用度也大
- E. 生物利用度是评价药物制剂质量及药物安全性、有效性的重要指标，易受药物制剂、生理、食物等多方面因素的影响

正确答案： D

答案解析：暂无

45. 药物的肝肠循环影响药物在体内的（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 起效快慢
- B. 代谢快慢
- C. 分布
- D. 作用持续时间
- E. 血浆蛋白结合率

正确答案： D

答案解析：暂无

46. 下列化合物中最可能失去药理活性的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 药物口服后经首关效应生成的产物
- B. 吸收入血后与血浆蛋白结合的药物

- C. 药物在肝脏中代谢生成的产物
- D. 随胆汁排入肠道的药物
- E. 从肾小球滤过后不被肾小管重吸收的药物

正确答案： B

答案解析： 暂无

二、多选题（每题5分，共10分）

（难度度:中）

48. 临床上需要进行治疗药物监测的药物有（ ）。

多选题 (5.0 分)（难度度:中）

- A. 地高辛
- B. 头孢克肟
- C. 奎尼丁
- D. 阿莫西林
- E. 苯妥英钠
- F. 甲苯磺丁脲
- G. 阿米替林
- H. 庆大霉素
- I. 茶碱

正确答案： A C E G H I

答案解析： 暂无

49. 根据药物效应的变化情况，药物相互作用的类型有（ ）。

多选题 (5.0 分)（难度度:中）

- A. 相加作用
- B. 后遗作用
- C. 增强作用
- D. 协同作用
- E. 继发反应
- F. 特异质作用
- G. 拮抗作用

正确答案： A C D G

答案解析： 暂无

临床药理学·形考任务2（学习完第7-12章后，40%）

一、单项选择题（每题2分，共90分）

（难度度:中）

2. 在治疗剂量下出现的与用药目的无关的反应属于（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 毒性反应
- B. 后遗效应
- C. 副反应
- D. 变态反应
- E. 特异质反应

正确答案: C

答案解析: 暂无

3. 停药后，血药浓度已降至最低有效浓度以下时残存的药理效应属于（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 毒性反应
- B. 后遗效应
- C. 副反应
- D. 变态反应
- E. 特异质反应

正确答案: B

答案解析: 暂无

4. 长期口服广谱抗生素引起的假膜性肠炎，或白色念珠菌感染属于（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 毒性反应
- B. 后遗效应
- C. 副反应
- D. 变态反应
- E. 继发反应

正确答案: E

答案解析: 暂无

5. 葡萄糖-6-磷酸脱氢酶缺乏的患者服用磺胺类、伯氨喹类药物时，引起的溶血性反应属于（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 毒性反应
- B. 后遗效应
- C. 副反应
- D. 变态反应
- E. 特异质反应

正确答案: E

答案解析：暂无

6. 关于A型不良反应（量变型异常）的描述，错误的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 发生率及反应程度与用药剂量相关
- B. 原有药理学效应的延伸
- C. 不可预知、难以避免
- D. 发生率高
- E. 死亡率低

正确答案：C

答案解析：暂无

7. 关于B型不良反应的描述，错误的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 与用药剂量无关
- B. 发生率低
- C. 与遗传没有相关性
- D. 病死率高
- E. 难以预防

正确答案：C

答案解析：暂无

8. 下列哪项是影响药物不良反应发生的药物因素（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 药物的组织选择性高低
- B. 药物原有药理作用的延伸
- C. 药物制剂中的附加剂
- D. 服药时间及给药途径
- E. 以上都包括

正确答案：E

答案解析：暂无

9. 药源性肾脏损伤是最常见的药源性疾病，主要原因是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 肾脏的血流量丰富、多数药物经肾脏排泄
- B. 肾脏对药物的敏感性较高，容易被药物所攻击
- C. 药物在肾脏蓄积增多，直接导致肾损伤
- D. 肾脏多作为药物的靶器官，容易被药物损害
- E. 以上都包括

正确答案：A

答案解析：暂无

10. 噻嗪类利尿药会引起强心苷类中毒的机制为（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 增加心肌细胞对强行苷类的敏感性
- B. 减慢强心苷类的代谢，增高其血药浓度

- C. 能减少强心苷类药物的血浆蛋白结合率，增加其游离血药浓度
- D. 通过利尿引起低钾血症、后者可增加强心苷类药物的毒性
- E. 以上说法都正确

正确答案：D

答案解析：暂无

11. 下列不属于依赖性药物的有（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 吗啡
- B. 甲基苯丙胺
- C. 氯胺酮
- D. 氢氯噻嗪
- E. 乙醇

正确答案：D

答案解析：暂无

12. 用于阿片类药物依赖性的治疗药物有（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 螺内酯
- B. 吗啡
- C. 美沙酮
- D. 可卡因
- E. 氯胺酮

正确答案：C

答案解析：暂无

13. 以下说法错误的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 毒品注射的方式有皮下注射、肌肉注射和静脉注射。
- B. 阿片类药物依赖者一旦停药就会产生明显的戒断症状。
- C. 具有依赖性作用的药物，都属于医用药品。
- D. 烟草、酒精也属于依赖性药物。
- E. 多数药物的耐受性具有可逆性，即停药一段时间后，机体对药物该药的敏感性又逐渐恢复。

正确答案：C

答案解析：暂无

14. 不是苯丙胺类慢性中毒表现的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 呕吐
- B. 幻觉
- C. 幻听
- D. 分裂症
- E. 顽固性失眠

正确答案：A

答案解析：暂无

15. 属于精神药品的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 吗啡
- B. 可卡因
- C. 海洛因
- D. 苯巴比妥
- E. 可乐定

正确答案：D

答案解析：暂无

16. 不属于麻醉药品的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 吗啡
- B. 可卡因
- C. 海洛因
- D. 大麻
- E. 可乐定

正确答案：E

答案解析：暂无

17. 遗传异常主要表现在（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 对药物肾脏排泄的异常
- B. 对药物体内转化的异常
- C. 对药物体内分布的异常
- D. 对药物肠道吸收的异常
- E. 对药物引起的效应异常

正确答案：B

答案解析：暂无

18. 喝酒引起的面红、心率加快、皮肤温度升高等症状，是因为下列哪种化合物促进肾上腺素和去甲肾上腺素分泌所致（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 乙酸
- B. 乙醇
- C. 乙醛
- D. 乙酸乙酯
- E. 乙酯

正确答案：C

答案解析：暂无

19. 第一个被发现的参与肿瘤多药耐药（MDR）的转运蛋白是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. OATP
- B. PEPT

- C. P-糖蛋白
- D. BCRP
- E. 多药耐药相关蛋白

正确答案： C

答案解析： 暂无

20. 参与乙醇代谢的两个重要的酶是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. ADH和G6PD
- B. ADH和ALDH
- C. G6PD和NADH
- D. G6PD和ALDH
- E. NADH和ADH

正确答案： B

答案解析： 暂无

21. 细胞色素P450的命名原因（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 经过450次试验找到, 因此命名
- B. 此超家族中有450种代谢酶
- C. 在波长 450nm处有最大吸收峰
- D. 与发现人的姓名有关
- E. 具体关联

正确答案： C

答案解析： 暂无

22. 以下那一个是肝脏和体内含量最为丰富的代谢酶（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. CYP2C19
- B. CYP1A2
- C. CYP3A
- D. CYP2D6
- E. CYP2C9

正确答案： C

答案解析： 暂无

23. 参与华法林代谢的酶是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. CYP450
- B. CYP2C19
- C. CYP1A2
- D. CYP2C9
- E. CYP2D6

正确答案： D

答案解析：暂无

24. 仅肝脏中CYP总量的1%至2%，但已知经其催化代谢的药物却多达80余种的药物代谢氧化酶是（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. CYP1A2
- B. CYP2C9
- C. CYP2C19
- D. CYP2D6
- E. CYP3A4

正确答案：D

答案解析：暂无

25. 主要位于血小板膜表面，是抗血小板药物氯吡格雷作用的靶点的受体是（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. β 1-AR
- B. AT1受体
- C. P2Y21受体
- D. 5-HT受体
- E. 组胺受体

正确答案：C

答案解析：暂无

26. β 受体阻滞药的 β 阻断作用的个体差异是由以下哪个因素引起的（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. NAT
- B. ADH
- C. CYP450
- D. ALDH
- E. G6PD

正确答案：C

答案解析：暂无

27. 哺乳期用药时，药物在乳汁中排泄的影响因素是（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 弱碱性药物容易进入乳汁
- B. 脂溶性强的药物容易进入乳汁
- C. 母体肝、肾代谢减慢，药物蓄积，乳汁排泄的药物浓度增加
- D. 相对分子量小的药物可通过简单扩散进入乳汁
- E. 以上都是

正确答案：E

答案解析：暂无

28. 妊娠期内药物致畸最敏感的时期是（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 妊娠半个月以内
- B. 妊娠3周至12周

- C. 妊娠4~9个月
- D. 妊娠9个月以后
- E. 以上都不是

正确答案： B

答案解析： 暂无

29. 关于孕产妇合理用药，哪项说法是正确的（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 妊娠妇女用药会对胎儿产生不利影响，因此不能用药
- B. 怀孕期间容易缺钙，应大量补充维生素D
- C. 中草药毒副作用小，可以放心使用
- D. 孕妇患有结核、贫血、糖尿病、心脏病等疾病时，应及时合理地治疗
- E. 因孕妇血浆容积增大，必须加大药物剂量才能发挥治疗作用

正确答案： D

答案解析： 暂无

30. 孕妇服用磺胺类药物可加重新生儿黄疸的原因是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 血液中游离型药物相对增多
- B. 孕妇药物代谢率低
- C. 药物可以通过胎盘屏障影响胆红素结合
- D. 孕妇对药物的敏感性加强
- E. 血药浓度偏高

正确答案： C

答案解析： 暂无

31. 妊娠早期应避免使用（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 微量元素
- B. 葡萄糖酸钙
- C. 叶酸
- D. 四环素
- E. 维生素D

正确答案： D

答案解析： 暂无

32. 妊娠期妇女口服药物吸收增加的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 维生素A
- B. 乙酰水杨酸
- C. 硫酸亚铁
- D. 红霉素
- E. 以上都不是

正确答案： E

答案解析：暂无

33. 婴幼儿给药途径的特点（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 口服混悬剂在使用前不用充分混匀
- B. 注射给药时，常用肌肉注射
- C. 口服给药以糖浆剂为宜
- D. 口服给药以片剂为宜
- E. 维生素AD滴剂可以给熟睡、哭吵的婴儿喂服

正确答案：C

答案解析：暂无

34. 以下说法正确的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 婴幼儿血脑屏障尚未发育完全，一些药物可进入中枢神经系统，引发不良反应
- B. 由于新生儿胃排空时间较短，对磺胺药等主要在胃内吸收的药物吸收不完全
- C. 新生儿肾脏有效循环血量及肾小球滤过率低，影响排泄，血药浓度高，半衰期短
- D. 新生儿的血浆蛋白与药物的结合力高，药物游离型比重小，浓度低
- E. 新生儿与成人比较，其相同药物水溶性药物表观分布容积小

正确答案：A

答案解析：暂无

35. 新生儿应用后可产生“灰婴综合征”的药物是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 氯霉素
- B. 苯巴比妥
- C. 对乙酰氨基酚
- D. 苯妥英钠
- E. 苯丙氨酸

正确答案：A

答案解析：暂无

36. 下列哪组药物在新生儿中使用时要进行监测（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 庆大霉素、头孢曲松钠
- B. 氨茶碱、头孢曲松钠
- C. 苯巴比妥、氯霉素
- D. 地高辛、头孢呋辛钠
- E. 氨茶碱、头孢呋辛钠

正确答案：C

答案解析：暂无

37. 胃液pH值为1~3，在8:00最高，22:00最低，则对于弱酸和弱碱性药物来说（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 弱酸性药物在8:00吸收增多，22:00吸收减少
- B. 弱酸性药物在8:00吸收减少，22:00吸收增多

- C. 弱酸性药物在8:00吸收增多，22:00吸收也增多
- D. 弱碱性药物在8:00吸收减少，22:00吸收增多
- E. 弱碱性药物在8:00吸收减少，22:00吸收也减少

正确答案： B

答案解析： 暂无

38. 庆大霉素99%以上从尿中排泄，肌内注射， $AUC_{0 \rightarrow \infty}$ 、 $t_{1/2}$ 、清除率（CL）与给药时间明显相关。与8点，16点给药相比，0点时给药时（ ）。

单选题 (2.0 分)（难易度:中）

- A. $AUC_{0 \rightarrow \infty}$ 增大， $t_{1/2}$ 延长，CL降低
- B. $AUC_{0 \rightarrow \infty}$ 增大， $t_{1/2}$ 缩短，CL降低
- C. $AUC_{0 \rightarrow \infty}$ 增大， $t_{1/2}$ 缩短，CL增高
- D. $AUC_{0 \rightarrow \infty}$ 减小， $t_{1/2}$ 延长，CL降低
- E. $AUC_{0 \rightarrow \infty}$ 减小， $t_{1/2}$ 延长，CL增高

正确答案： A

答案解析： 暂无

39. 铁剂的吸收有明显的昼夜节律，在其他条件相同的情况下，哪个时间服用更好（ ）。

单选题 (2.0 分)（难易度:中）

- A. 07:00
- B. 12:00
- C. 15:00
- D. 19:00
- E. 0:00

正确答案： D

答案解析： 暂无

40. 疼痛患者早上09:00阿片肽需求最多，凌晨03:00需求最少，所以哪一种药物白天比晚上用量高（ ）。

单选题 (2.0 分)（难易度:中）

- A. 阿托品
- B. 西尼替丁
- C. 吗啡
- D. 苯海拉明
- E. 阿司匹林

正确答案： C

答案解析： 暂无

41. 早上一次给予全天剂量，对垂体ACTH释放的抑制程度，比传统的一天剂量分3~4次给药方法轻得多的药物是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难易度:中）

- A. 氢化可的松
- B. 吗啡
- C. 阿司匹林
- D. 苯海拉明
- E. 胰岛素

正确答案：A

答案解析：暂无

42. 以下说法错误的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 机体的许多功能，如心输出量、肝肾血流量、胃肠运动、体液的分泌和pH值、各种酶含量和活性等都有节律性。
- B. 机体昼夜节律对药物体内分布有明显影响。
- C. 药物在肝脏生物转化的快慢主要取决于肝血流量和肝药酶的活性。
- D. 白天尿液pH值高时，弱酸性药物排泄率低，夜间pH值低时，弱酸性药物排泄率高；弱碱性药物则相反。
- E. 某些药物的吸收随着给药时间的不同而发生相应的变化，药物的生物利用度也随之发生改变。

正确答案：D

答案解析：暂无

43. 轻度高血压患者切忌晚上入睡前服药，中、重度高血压患者只能服白天量的（ ），因夜间为生理性低血压，服药易使血压过低，导致脑供血不足而引起血栓。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 1/2
- B. 1/3
- C. 1/4
- D. 1/5
- E. 1/10

正确答案：B

答案解析：暂无

44. 7:00服药其血峰浓度比其他时间高20%，而在19:00服用则低20%的药物是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 钙剂
- B. 奥美拉唑
- C. 吲哚美辛
- D. 地塞米松
- E. 布地奈德

正确答案：C

答案解析：暂无

45. 对夜间胃酸分泌增多有明显抑制作用的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 雷尼替丁
- B. 奥美拉唑
- C. 哌仑西平
- D. 环丙沙星
- E. 氢氧化铝

正确答案：A

答案解析：暂无

46. 地高辛（ ）服用，虽然血药峰浓度稍低，但生物利用度和药物效应最大。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 03：00~05：00
- B. 08：00~10：00
- C. 14：00~16：00
- D. 18：00~20：00
- E. 23：00~01：00

正确答案：B

答案解析：暂无

二、多选题（每题5分，共10分）

（难易度:中）

48. 妊娠期妇女使用，会对胎儿产生致畸作用的药物有（）

多选题 (5.0 分)（难易度:中）

- A. 沙利度胺
- B. 卡那霉素
- C. 维生素C
- D. 青霉素
- E. 四环素
- F. 阿奇霉素
- G. 酒精
- H. 环磷酰胺
- I. 己烯雌酚

正确答案：A B E G H I

答案解析：暂无

49. 根据药物不良反应的性质，可将药物不良反应分为（）。

多选题 (5.0 分)（难易度:中）

- A. 副反应
- B. 毒性反应
- C. 后遗效应
- D. 继发反应
- E. 特异质反应
- F. 过敏反应
- G. 三致反应
- H. 依赖性反应
- I. X型不良反应

正确答案：A B C D E F G H

答案解析：暂无

临床药理学·形考任务3（学习完第13-18章后，30%）

一、单项选择题（每题2分，共90分）

（难度度:中）

2. 脂溶性药物在老年人体内 V_d 的变化是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 对老年人无影响
- B. 对男性影响较大，对女性无影响
- C. 对女性影响较大，对男性无影响
- D. 对女性影响大于男性
- E. 对男性影响大于女性

正确答案: D

答案解析: 暂无

3. 老年人表观分布容积的改变与下列哪个因素无直接关系（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 细胞内液减少
- B. 净体重减少
- C. 有代谢活性的组织重量下降
- D. 脂肪组织增加
- E. 胃排空变慢

正确答案: E

答案解析: 暂无

4. 影响老年人药物分布的机体因素不包括（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 组织器官血液循环
- B. 血浆蛋白结合率
- C. 体液pH值
- D. 药物与组织的亲和力
- E. 药物剂型

正确答案: E

答案解析: 暂无

5. 以下有关老年人药动学特点说法不对的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 药物消除变慢
- B. 口服相同剂量的同一种药物，血药浓度较成年人高
- C. 体重减轻，肝血流量增加，生物利用度下降
- D. 药酶诱导能力下降，生物转化变慢
- E. 药物肾清除率明显下降

正确答案: C

答案解析：暂无

6. 下列药物与奎尼丁合用会使血药浓度明显升高的是（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 地高辛
- B. 氢氯噻嗪
- C. 氯塞酮
- D. 四环素
- E. 消胆胺

正确答案：A

答案解析：暂无

7. 以下有关老年人应用β受体阻断药普萘洛尔的说法，不正确的是（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 首关效应增加
- B. 稳态血药浓度增加
- C. 清除率下降
- D. 半衰期延长
- E. 可结合的β受体数量减少或亲和力降低

正确答案：A

答案解析：暂无

8. 下列说法正确的是（）

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 老年患者的免疫力较低，质量细菌性感染时可优先使用氨基糖苷类抗菌药物
- B. 老年人肾功能减退，导致呋喃妥因治疗尿路感染时，在尿中浓度增加而疗效增强
- C. 若老年人出现长期性腹泻，应考虑出现菌群失调。需立即使用氨基糖苷类抗生素
- D. 氨基糖苷类药物可与苯海拉明联用
- E. 老年人细菌性感染的治疗多使用氟喹诺酮类药物

正确答案：E

答案解析：暂无

9. 肝功能不全患者用药过程中，可能诱发肝性脑病的有（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 地西洋
- B. 琥珀胆碱
- C. 螺内酯
- D. 双香豆素
- E. 呋塞米

正确答案：A

答案解析：暂无

10. 肝功能不全患者用药过程中，可能诱发深度昏迷的有（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 螺内酯
- B. 吗啡

- C. 华法林
- D. 地高辛
- E. 阿司匹林

正确答案： B

答案解析： 暂无

11. 肝功能CTP分级为C级，一般用药剂量可调整为（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 用正常患者75%的维持剂量
- B. 用正常患者50%的维持剂量
- C. 用正常患者25%的维持剂量
- D. 用正常患者10%的维持剂量
- E. 应使用临床验证安全性好或药动学过程不受肝病影响或能进行有效监测的药物

正确答案： E

答案解析： 暂无

12. 对于肝功能不全患者的用药，以下说法错误的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 明确诊断，合理选药
- B. 静脉给药可不需调整剂量
- C. 定期检查肝功能，及时调整治疗方案
- D. 避免或减少使用或合用对肝脏毒性大的药物
- E. 对肾功能正常者可选用对肝毒性小且从肾脏排泄的药物

正确答案： B

答案解析： 暂无

13. 肝功能不全的CTP分级共分为几级（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4
- E. 5

正确答案： C

答案解析： 暂无

14. 肝功能CTP分级为B级，一般用药剂量可调整为（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 用正常患者75%的维持剂量
- B. 用正常患者50%的维持剂量
- C. 用正常患者25%的维持剂量
- D. 用正常患者10%的维持剂量
- E. 不建议用药

正确答案： C

答案解析：暂无

15. 肝功能不全患者的用药的说法不正确的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 尽量选择不经肝脏消除的药物，禁用或慎用对肝功能损害的药物
- B. 精简用药种类，减少或停用无特异性治疗作用的药物
- C. 避免选用前体药，直接选用活性药
- D. 评估肝功能受损程度，减少给药剂量或延长给药间隔
- E. 可不考虑肝功能不全时机体对某些药物敏感性的变化

正确答案：E

答案解析：暂无

16. 肝功能不全对患者代谢的影响不包括（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 急性肝炎对药物的清楚基本无影响
- B. 轻中度肝硬化导致肝血流量减少及侧支循环开放，使肝代谢能力轻度下降
- C. 重度肝硬化时，使肝代谢能力明显增强
- D. 部分药物经肝代谢后，会转化为无活性药物
- E. 有些药物需经肝代谢后活性才能增强

正确答案：C

答案解析：暂无

17. 慢性肾功能不全3级，GFR[ml/(min●1.73m3)]的范围是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. ≥90
- B. 60~89
- C. 30~59
- D. 15~29
- E. <15或透析

正确答案：C

答案解析：暂无

18. 慢性肾功能不全5级，GFR[ml/(min●1.73m3)]的范围是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. ≥90
- B. 60~89
- C. 30~59
- D. 15~29
- E. <15或透析

正确答案：E

答案解析：暂无

19. 肾功能不全对药物吸收的影响不包括（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 胃内pH升高，奥美拉唑吸收减少
- B. 胃内pH升高，H2受体阻断剂吸收减少

- C. 首过效应减弱，普萘洛尔生物利用度增加
- D. 首过效应减弱，普萘洛尔明显严重毒副作用增加
- E. 体液pH降低，苯妥英钠吸收时间延长

正确答案：D

答案解析：暂无

20. 肾功能不全患者临床用药注意事项中不包括（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 明确诊断，合理选药，首选效价强度高或毒性较低的药物
- B. 应考虑尽量使用长效药物，以减少给药次数
- C. 避免或减少使用肾毒性大的药物
- D. 注意药物相互作用，特别应避免与有肾毒性的药物合用
- E. 肾功能不全而肝功能正常者，宜尽量选用双通道(肝肾)排泄药物

正确答案：B

答案解析：暂无

21. 肾功能不全患者的用药调整方案应遵循的基本原则（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 维持药物足够的疗效，最大限度降低其毒副作用
- B. 优先考虑效能高药物及效价强度高的药物
- C. 安全性为第一要素，必要时可以不用药
- D. 联合用药，以增强药物作用效果
- E. 以上说法都不对

正确答案：A

答案解析：暂无

22. 因肾小管的分泌障碍，而使药物排泄减少的有（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 氢氯噻嗪
- B. 地高辛
- C. 万古霉素
- D. 卡那霉素
- E. 庆大霉素

正确答案：A

答案解析：暂无

23. 肾功能不全对药效学的影响不包括（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 肾功能不全常伴有电解质紊乱
- B. 肾功能不全常伴有酸碱平衡失调
- C. 可引起低血钾症
- D. 不会引起肾小管酸中毒
- E. 患者对中枢神经抑制药更敏感

正确答案：D

答案解析：暂无

24. 肾功能不全对血浆蛋白的影响，不正确的是（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 血浆蛋白构象发生改变，导致药物与蛋白结合位点减少或亲和力下降
- B. 血浆蛋白含量下降
- C. 酸性代谢物蓄积，竞争血浆蛋白结合位点
- D. 酸性药物与血浆蛋白的结合率明显升高
- E. 肾功能不全时碱性药物血浆蛋白结合率一般不变

正确答案：D

答案解析：暂无

25. 肾功能不全对药物排泄的影响，不正确的是（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 主要经肾排泄的药物，肾功能不全将导致药物蓄积
- B. 肾小球滤过功能障碍，某些主要经肾消除药物的半衰期延长
- C. 尿液pH值升高，弱酸性药物离子化减少，重吸收增加
- D. 有机酸与弱酸性药物竞争转运，药物经肾小管的分泌下降，排泄减少
- E. 肾功能不全时，肾小球和肾小管受累部位与程度也不同，不同药物排泄的受累程度也会有差异

正确答案：C

答案解析：暂无

26. 抗恶性肿瘤药物中，最常见的二氢叶酸还原酶抑制剂是（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 甲氨蝶呤
- B. 氟尿嘧啶
- C. 羟基脲
- D. 巯嘌呤
- E. 阿糖胞苷

正确答案：A

答案解析：暂无

27. 下列哪一细胞周期中的肿瘤细胞对抗肿瘤药缺乏敏感性且以后成为恶性肿瘤复发的根源（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. G₀期
- B. G₁期
- C. S期
- D. G₂期
- E. M期

正确答案：A

答案解析：暂无

28. 长春碱类属于哪一类抗恶性肿瘤药物（）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 烷化剂类
- B. 抗肿瘤抗代谢物

- C. 微管蛋白活性抑制剂
- D. 激素类
- E. 铂类配合物

正确答案：C

答案解析：暂无

29. 环磷酰胺属于哪一类抗肿瘤药物（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 烷化剂类
- B. 抗肿瘤抗代谢物
- C. 抗肿瘤植物药
- D. 激素类
- E. 铂类配合物

正确答案：A

答案解析：暂无

30. 雌激素可用于治疗的肿瘤为（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 乳腺癌
- B. 子宫内膜癌
- C. 宫颈癌
- D. 前列腺癌
- E. 阴道癌

正确答案：D

答案解析：暂无

31. 贝伐珠单抗属于哪一类抗肿瘤药物（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 酪氨酸激酶抑制剂
- B. 细胞因子类
- C. 肿瘤细胞诱导分化剂类
- D. 肿瘤血管生成抑制药
- E. 抗肿瘤酶类

正确答案：D

答案解析：暂无

32. 抗肿瘤药的作用机制不包括（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 干扰肿瘤细胞核酸的生物合成
- B. 直接影响DNA的结构、功能及其复制
- C. 干扰转录过程及阻止RNA的生物合成
- D. 干扰蛋白质的合成及抑制蛋白质的功能
- E. 质子泵抑制剂

正确答案：E

答案解析：暂无

33. 肿瘤细胞多药耐药性的形成机制不包括以下哪项（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 药物的转运或摄取出现障碍
- B. 药物的活化出现障碍
- C. 药物分解酶增加
- D. DNA链间或者链内的交联减少
- E. 药物损伤肿瘤细胞后，肿瘤细胞的修复功能减弱

正确答案：E

答案解析：暂无

34. 抗恶性肿瘤药物常见的毒性有（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 贫血、出血
- B. 恶心、呕吐
- C. 皮肤红斑、水肿、脱发
- D. 肝肾功能损伤
- E. 以上均是

正确答案：E

答案解析：暂无

35. 抗菌药物的分类不包括（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. β -内酰胺类药物
- B. 大环内酯类
- C. 喹诺酮类药物
- D. 硝基咪唑类
- E. β 受体阻断剂

正确答案：E

答案解析：暂无

36. 抗微生物药物中，属于繁殖期杀菌药的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 庆大霉素
- B. 头孢菌素
- C. 罗红霉素
- D. 左氧氟沙星
- E. 多西环素

正确答案：B

答案解析：暂无

37. 通过损伤细菌细胞膜的结构，引起细菌死亡的药物是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 头孢菌素类
- B. 多黏菌素类

- C. 多西环素
- D. 依托红霉素
- E. 环丙沙星

正确答案：B

答案解析：暂无

38. 下列哪一种药物是通过抑制细菌核酸的合成发挥抗菌作用的（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 利福平
- B. 林可霉素
- C. 氯霉素类
- D. 磺胺类
- E. 甲氧苄啶

正确答案：A

答案解析：暂无

39. 细菌对头孢菌素类药物产生耐药性的机制是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 产生β-内酰胺酶
- B. 降低细菌壁通透性
- C. 改变代谢途径
- D. 改变作用靶点的结构
- E. 增加作用靶点的数量

正确答案：A

答案解析：暂无

40. 下列哪一种抗菌药物联合应用会产生拮抗作用从而降低抗菌效果（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 繁殖期杀菌剂+静止期杀菌剂
- B. 繁殖期杀菌剂+繁殖期抑菌剂
- C. 静止期杀菌剂+繁殖期抑菌剂
- D. 静止期杀菌剂+静止期抑菌剂
- E. 繁殖期抑菌剂+静止期抑菌剂

正确答案：B

答案解析：暂无

41. 抗菌药物使用的注意事项（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 诊断为细菌性感染者，方有指征应用抗菌药物
- B. 尽早查明感染病原菌，根据病原菌种类及细菌药物
- C. 按照药物的抗菌作用特点及其体内过程特点选择用药
- D. 治疗方案应结合患者病情、病原菌种类及抗菌药物特点制订
- E. 以上全正确

正确答案：E

答案解析：暂无

42. 用于抗艾滋病病毒的药物是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 利巴韦林
- B. 扎那米韦
- C. 齐多夫定
- D. 阿昔洛韦
- E. 碘苷

正确答案：C

答案解析：暂无

43. 以下为广谱抗病毒药物的是（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 金刚烷胺
- B. 利巴韦林
- C. 碘苷
- D. 氟胞嘧啶
- E. 齐多夫定

正确答案：B

答案解析：暂无

44. 既可抗乙肝病毒又可以抗HIV病毒的药物为（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 金刚烷胺
- B. 利巴韦林
- C. 拉米夫定
- D. 碘苷
- E. 阿糖腺苷

正确答案：C

答案解析：暂无

45. 抗乙型肝炎病毒药物不包括（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 干扰素
- B. 拉米夫定
- C. 阿德福韦酯
- D. 恩替卡韦
- E. 奥司他韦

正确答案：E

答案解析：暂无

46. 抗艾滋病病毒的药物不包括（ ）。

单选题 (2.0 分)（难度度:中）

- A. 齐多夫定
- B. 司他夫定

- C. 去羟基苷
- D. 阿巴卡韦
- E. 利巴韦林

正确答案：E

答案解析：暂无

二、多选题（每题5分，共10分）
(难度度:中)

48. 老年人的用药原则有（ ）。

多选题 (5.0 分) (难度度:中)

- A. 择时用药
- B. 晚间顿服
- C. 制订合适的个体化给药方案，调整生活及饮食习惯
- D. 药物种类越多，作用越好
- E. 提高用药的依从性
- F. 服用民间偏方、秘方，效果好无毒副作用
- G. 加强血药浓度和药物效应监测
- H. 选择治疗窗窄的药物

正确答案：A C E G

答案解析：暂无

49. 根据药物的化学结构与来源分类，抗肿瘤药物包括（ ）。

多选题 (5.0 分) (难度度:中)

- A. 烷化剂类
- B. 氨基糖苷类
- C. 抗恶性肿瘤代谢物
- D. 抗恶性肿瘤抗生素
- E. 抗恶性肿瘤植物药
- F. 反转录酶抑制剂
- G. 激素类
- H. 喹诺酮类

正确答案：A C D E G

答案解析：暂无