

药学综合知识习题：治疗药物监测与给药个体化(一) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/18/2021\\_2022\\_\\_E8\\_8D\\_AF\\_E5\\_AD\\_A6\\_E7\\_BB\\_BC\\_E5\\_c23\\_18678.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/18/2021_2022__E8_8D_AF_E5_AD_A6_E7_BB_BC_E5_c23_18678.htm) A型题（一）：第1题

下列关于用药个体差异的确切描述是 A 不同年龄的病人用药剂量不同 B 不同性别的病人用药剂量不同 C 不同体重的病人用药剂量不同 D 相同药物给予相同剂量但疗效因人而异的反应 E 不论何种药物不同病人的剂量都应不同 正确答案：D 第2题

药物治疗作用的强弱与维持时间的长短理论上取决于 A 受体部位活性药物的浓度 来源：考试大 B 药物的血药浓度的高低 C 药物的吸收速度 D 药物的表现分布容积 E 药物的崩解速度 正确答案：A 第3题

对于同一种药物下列叙述正确的是 A 不同种属的动物有效剂量相同 来源：考试大 B 不同种属的动物产生相同药理作用的血药浓度相近 C 同一种属的动物有效剂量差异极大 D 同一种属的动物产生相同药理作用的血药浓度相差极大 E 不同种属的动物的有效剂量与产生相同药理作用的血药浓度均相差极大 正确答案：B 第4题

关于血药浓度下列叙述不正确的是 A 随着血药浓度的变化，药物的药理作用有时会发生变化 B 随着血药浓度的变化，中毒症状会发生变化 C 血药浓度是指导临床用药的重要指标 D 通过不同时间的血药浓度可以计算药动学参数 E 血药浓度与表观分布容积成正比 正确答案：E 第5题

关于表观分布容积( $V_d$ )下列叙述不正确的是 A 是体内药量按血浆中同样浓度分布时所需体液的总体积 B 是假定药物在体内均匀分布情况下求得的药物分布容积 C 可以用来表示药物在体内分布的广泛性 D  $V_d$ 小，表明药物主要分布在血浆中， $V_d$ 大，表明药物大多与某些器官有特

异性结合 E 实际上是存在的 正确答案：E 第6题 关于生物半衰期( $t_{1/2}$ )下列叙述不正确的是 A 每经过一个 $t_{1/2}$ ，体内消除同样的药量 B 是药物在体内消除一半所需的时间 C 与消除速度常数K之间的关系为 $t_{1/2}=0.693/K$  D 可用来衡量药物消除速度的快慢 E  $t_{1/2}$ 越大，表明药物代谢、排泄越慢 正确答案：A

第7题 进行药物监测的条件不包括 A TDM实验室 B 测定和数据处理所需的仪器设备 来源：考试大 C 有一批能建立测定方法并解释测定结果的专门人才 D 领导的重视与支持 E 百级洁净间 正确答案：E 第8题 下列哪一个是不需要监测血药浓度的药物 A 地高辛 B 茶碱 来源：考试大 C 卡马西平 D 甲氨蝶呤 E 雷尼替丁 正确答案：E 第9题 下列哪项不是常用的血药浓度监测方法 A 分光光度法 B 气相色谱法 C 高效液相色谱法 D 免疫学方法 E 容量分析法 正确答案：E 第10题 关于给药个体化确切的叙述是 A 不同的民族给予不同的剂量 B 不同的种族给予不同的剂量 C 根据每个病人的具体情况制定给药方案 D 不同性别给药剂量不同 E 不同年龄给药剂量不同 来源：考试大 正确答案：C

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)