

执业医师资格考试生理学模拟题和答案(二) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/16/2021_2022__E6_89_A7_E4_B8_9A_E5_8C_BB_E5_c22_16274.htm

1. 在一般的生理情况下，每分解一分子ATP，钠泵运转可使 A. 2个Na 移出膜外 B. 2个K 移入膜内 C. 2个Na 移出膜外，同时有2个K 移入膜内 D. 3个Na 移出膜外，同时有2个K 移入膜内 E. 2个Na 移出膜外，同时有3个K 移入膜内
2. 细胞在安静时对Na 的通透性 A. 为零 B. 约为K 通透性的2倍 C. 约为K 通透性的1 / 2 D. 约为K 通透性的1 / 100~1 / 50 E. 约为K 通透性的1 / 1000
3. 红细胞沉降率变快主要是由于 A. 红细胞比容增大 B. 红细胞比容减小 C. 血浆白蛋白含量增多 D. 血浆球蛋白含量增多 E. 血浆纤维蛋白原减少
4. 心动周期中，在下列哪个时期左心室容积最大 A. 等容舒张期末 B. 快速充盈期末 C. 快速射血期末 D. 心房收缩期末 E. 减慢充盈期末
5. 下列关于交感神经对心脏作用的描述，哪一项是错误的 A. 对心脏有紧张性作用 B. 使心率加快 C. 使冠脉血流量增加 D. 使心肌长度-张力曲线右移 E. 使房室传导加快
6. 评价肺通气功能，下列哪个指标较好 A. 潮气量 B. 功能余气量 C. 肺活量 D. 补吸气量 E. 时间肺活量
7. 对肺泡气分压变化起缓冲作用的肺容量是 A. 补吸气量 B. 补呼气量 C. 深吸气量 D. 余气量 E. 功能余气量
8. 胃肠道平滑肌的紧张性和自动节律性要依赖于 A. 交感神经的支配 B. 副交感神经节支配 C. 壁内神经丛的作用 D. 平滑肌本身的特性 E. 食物消化产物的刺激作用
9. 消化腺的分泌和消化管的运动功能是在下列哪一水平整合的 A. 壁内神经丛 B. 中枢神经系统 C. 粘膜下神经丛以

及中枢神经系统 D . 肠肌神经丛以及中枢神经系统 E . 壁内神经丛以及中枢神经系统

10 . 以下各因素中 , 哪项不能引起胃泌素分泌 A . 刺激迷走神经 B . 扩张刺激幽门部粘膜 C . 肉汤灌注幽门部粘膜 D . 盐酸灌注幽门部粘膜 E . 食物刺激小肠上段粘膜

11 . 机体摄入并吸收的糖远超过它的消耗量时 , 主要转变为下列哪种物质而贮存起来 A . 肝糖原 B . 肌糖原 C . 脂肪 D . 蛋白质 E . 组织脂质

12 . 下列有关行为性体温调节的描述哪一项是错误的 A . 是有意识的进行 B . 以生理性体温调节为基础 C . 创造人工气候环境不属于此调节范畴 D . 是对生理性体温调节的补充 E . 跑步御寒是该调节的一个例子

13 . 下列哪种生物活性物质不是肾脏分泌的 A . 肾素 B . 羟化的维生素D₃ C . 前列腺素 D . 血管舒张素 E . 促红细胞生成素

14 . 进入集合管的尿液是 A . 低渗的 B . 等渗的 C . 高渗的 D . 低渗或等渗的 , 但不会是高渗的 E . 等渗或高渗的 , 但不会低渗的

15 . 肾脏髓质渗透压梯度的维持主要* A . 小叶间动脉 B . 弓形动脉 C . 弓形静脉 D . 网形小血管 E . 直小血管

转贴于 : 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