

临床执业医师资格考试《生理学》模拟试题及答案 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/15/2021_2022__E4_B8_B4_E5_BA_8A_E6_89_A7_E4_c22_15774.htm [A1型题] 以下每一考

题下面有A、B、C、D、E 5个备选答案，请从中选一个最佳答案，并在答题卡将相应题号的相应字母所属方框涂黑。 1

．正常细胞膜外Na⁺浓度约为Na⁺浓度的 A．1倍 B．5倍 C．12倍 D．18倍 E．21倍 2．关于刺激强度与刺激时间的关系是 A.

刺激强度小于基强度时，延长刺激时间即可引起组织兴奋 B．刺激强度等于基强度时，缩短刺激时间即可引起组织兴奋

C．刺激时间等于时值时，刺激强度为基础度即可引起组织兴奋 D．刺激时间小于时值时，无论刺激强度有多么的大，

均不能引起组织兴奋 E．以上说法都不是 3．组织兴奋后处于绝对不应期时，其兴奋性为 A．零 B．无限大 C．大于正常 D

．小于正常 E．等于正常 4．静息电位的大小接近于 A．钠平衡电位 B．钾平衡电位 C．钠平衡电位与钾平衡电位之和 D．

钠平衡电位与钾平衡电位之差 E．锋电位与超射之差 5．用细胞内电极以阈强度刺激单根神经纤维使之兴奋，其电流方向

应是 A．内向 B．外向 C．内、外向迅速交变 D．内、外向电流均可 E．内、外电流相等 6．运动神经兴奋时，何种离子进

入轴突末梢的量与囊泡释放量呈正交关系 A．Ca²⁺ B．Mg²⁺ C．Na⁺ D．K⁺ E．Cl⁻ 7．骨骼肌收缩和舒张的基本功能单位是 A

．肌原纤维 B．肌小节 C．肌纤维 D．粗肌丝 E．细肌丝 8．骨骼肌收缩时释放到肌浆中的Ca²⁺被何处的钙泵转运 A．横

管 B．肌膜 C．线粒体膜 D．肌浆网膜 E．粗面内质网 9．下述哪项不属于平滑肌的生理特性 A．易受各种体液因素的影

响 B . 不呈现骨骼肌和心肌那样的横纹 C . 细肌丝结构中含有肌钙蛋白 D . 肌浆网不如骨骼肌中的发达 E . 细胞内未发现类似骨骼肌那样的乙线

10 . 50kg体重的正常人的体液量与血液量分别为 A . 40L与 4L B . 30L与4L、 C . 20L与 4L D . 30L与 2 . 5L E . 20L与 2 . 5L

11 . 大细胞贫血是由于 A . 缺少铁 B . 缺少铁和蛋白质 C . 缺少维生素B₁₂和叶酸 D . 缺少促红细胞生成素 E . 缺少雄激素

12 . 启动外源性凝血途径的物质是 A . 因子 B . 因子 C . PF₃ D . Ca²⁺ E . 凝血酶原

13 . 血凝块回缩是由于 A . 血凝块中纤维蛋白收缩 B . 红细胞发生叠连而压缩 C . 白细胞发生变形运动 D . 血小板的收缩蛋白发生收缩 E . 纤维蛋白降解

14 . 通常所说的血型是指 A . 红细胞上受体的类型 B . 红细胞表面特异凝集素的类型 C . 红细胞表面特异凝集原的类型 D . 血浆中特异凝集素的类型 E . 血浆中特异凝集层的类型

15 . 血型抗体主要是 A . IgG与IgA B . IgA与IgM C . IgG与IgM D . IgG与 IgD E . IgG与IgE

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