

2003年执业医师考试生理学试题（三）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/14/2021_2022_2003_E5_B9_B4_E6_89_A7_c22_14795.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.神经细胞在接受一次阈上刺激后，兴奋性的周期变化是 A.相对不应期—绝对不应期—超常期—低常期 B.绝对不应期—相对不应期—低常期—超常期 C.绝对不应期—低常期—相对不应期—超常期 D.绝对不应期—相对不应期—超常期—低常期 E.绝对不应期—超常期—低常期—相对不应期

2.静息电位的实测值同K平衡电位的理论值相比 A.前者小 B.两者相等 C.前者约大5% D.前者约大10% E.前者约大20%

3.细胞膜在静息情况下，对下列哪种离子通透性最大 A.K B.Na C.Cl⁻ D.Ca²⁺ E.Mg²⁺ 4.在神经纤维每兴奋一次，膜内Na⁺浓度大约增加 A.1 / 100 B.1 / 1000 C.1 / 8000 D.1 / 10000 E.1 / 80000

5.用信息论的观点看，神经纤维所传输的信号是 A.递减信息 B.高耗能信号 C.模拟信号 D.数字式信号 E.易干扰信号

6.神经—肌接头传递中，消除乙酰胆碱的酶是 A.磷酸二酯酶 B.腺苷酸环化酶 C.胆碱酯酶 D.ATP酶 E.胆碱乙酰化酶

7.红细胞悬浮稳定性差时，将发生 A.溶血 B.血栓形成 C.叠连加速 D.脆性增加 E.凝集

8.下列血细胞除哪一种外均发源于骨髓并在骨髓中成熟 A.红细胞 B.血小板 C.单核细胞 D.中性粒细胞 E.淋巴细胞

9.血管外破坏红细胞的主要场所是 A.肝 B.脾 C.胸腺和骨髓 D.肺 E.淋巴结 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