

口腔执业医师考试试题生理学模拟试题一 PDF转换可能丢失
图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/168/2021_2022__E5_8F_A3_E8_85_94_E6_89_A7_E4_c22_168738.htm 执业医师专用训练软件《百宝箱》[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.L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 来源

: www.examda.com 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 来源

: www.examda.com 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 来源：www.examda.com 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.大细胞贫血是由于来源：www.examda.com 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 来源

：www.examda.com 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 来源：www.examda.com 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 16.输血时下列哪一种血型的人不易找到合适的给血者 A.O型，Rh阳性 B.A型，Rh阴性 C.B型，Rh阳性 D.AB型，Rh阴性 E.AB型，Rh阳性 17.某人的血细胞与B型血的血清凝集，而其血清与B型血的血细胞不凝集，此人血型为 A.A型 B.B型 C.O型 D.AB型 E.B亚型 18.房室瓣开放见于 A.等容收缩期末 B.心室收缩期初 C.等容舒张期初 D.等容收缩期初 E.等容舒张期末 19.每搏输出量占下列哪个容积的百分数称为射血分数 A.回心血量 B.每分输出量 C.等容积舒张期容积 D.心室收缩末期容积 E.心室舒张末期容积 20.正常心室功能曲线不出现降支的原因是 A.心机的静息张力较小 B.心机的伸展性较大 C.心机的伸展性较小 来源

: www.examda.comD.心肌的贮备能量较好 E.心肌收缩为潜在能力较大 21.下面关于心室肌细胞快钠通道的描述，哪一项是不正确的 A.激活和失活的速度都很快 B.选择性较强，只有Na可以通过C.通透性很高 D.在去极化到40mV时被激活， E.被河豚毒（TTX）阻断 22.心室肌的有效不应期较长，一直延续到 A.收缩期开始 B.收缩期中间 C.舒张期开始 D.舒张期结束 E.舒张期结束以后 23.下列造成心室肌传导阻滞的因素中，哪一项是错误的 A.心肌细胞O期去极速度明显减慢 B.心肌不应期延长 C.快钠通道失活 来源：www.examda.comD.静息电位的绝对值指增大 E.动作电位幅度减小 24.乙酰胆碱通过增加心肌K通道的通透性，影响心肌细胞电活动，以下哪一种效应是不存在的 A.静息电位绝对值增大 B.阈电位绝对值增大 来源：www.examda.comC.窦房结最大复极电位也增大 D.窦房结4期自动除极速度减慢 E.动作电位时程缩短 25.外围血管阻力升高可由于 A.交感胆碱能纤维兴奋 B.组胺释放 C.CO₂和乳酸增多 D.加压素分泌减少 E.血管紧张素 增多 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