

口腔执业助理医师考试大纲 - 生理学 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__E5_8F_A3_E8_85_94_E6_89_A7_E4_c22_15542.htm 一、绪论 1.生命的基本特征 (1)兴奋性的概念 (2)兴奋性的刺激阈 2.机体与内环境 (1)内环境的概念 (2)内环境稳态的概念及意义 3.机体功能的调节 (1)反射和反射弧 (2)反馈的概念、正反馈及其生理意义 二、细胞的基本功能 1.细胞膜的物质转运功能 (1)易化扩散 (2)主动转运 2.细胞的生物电现象 (1)静息电位的概念及产生原理 (2)动作电位的概念及产生原理 (2)阈电位和受体的概念 3.骨骼肌收缩功能 兴奋收缩耦联的概念 三、血液 1.概述 (1)血液的组成 (2)血细胞比容的概念 2.血浆 (1)血浆、血清的概念 (2)血浆渗透压的生理作用 3.血液凝固 血液凝固的基本步骤 4.血型 (1)ABO血型系统的分型原则 (2)输血原则 四、血液循环 1.心的生理 (1)心率心动周期的概念 (2)心输出量的概念 (3)窦房结、心室肌细胞的生物电变化 (4)心肌细胞的生理特征 2.血管生理 (1)动脉血压的概念 (2)动脉血压的形成及影响因素 3.心血管活动调节 去甲肾上腺素、肾上腺素对心血管活动的调节 五、呼吸 1.肺的通气功能 (1)呼吸的概念、频率 (2)胸膜腔负压的意义 (3)肺活量、时间肺活量的概念、正常值及其意义 (4)肺通气量与肺泡通气量 2.气体交换与运输 (1)换气的概念 (2)氧和二氧化碳在血液中运输的主要形式 六、消化与吸收 1.消化道各段的消化功能 (1)消化的概念与消化道平滑肌的生理特性 (2)胃液的成分及其作用 2.吸收 (1)吸收的概念 (2)小肠在吸收中的重要地位 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