

<<生理学>>

图书基本信息

书名：<<生理学>>

13位ISBN编号：9787810484190

10位ISBN编号：7810484192

出版时间：2003-7

出版时间：郑州大学出版社

作者：章茜等

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<生理学>>

内容概要

本书为高等医药专科学校各专业学生用的生理学教科书。

全书注重科学性和实用性，它从整体水平、器官、系统水平和细胞分子水平全面论述了人体生命活动的现象以及发生的机理，涵盖了一个医学专科生必须掌握的生理学基本理论、基本知识、基本技能、基本内容，适当选入一引起细胞水平、分子水平的前沿内容，并在每一章节附有内容要点和参考问题，对于医学专科学生是一本非常实用的生理学教材。

书籍目录

第一章 绪论 第一节 概述 一 生理学的发展简史 二 生理学的研究对象 三 生理学与医学的关系 第二节 生命活动的基本特征 一 新陈代谢 二 兴奋性 三 生殖 第三节 生理功能的调节 一 内环境与稳态 二 生理功能的调节方式 三 生理功能的调节控制 第二章 细胞的基本功能 第一节 细胞膜的物质转运动能 一 细胞膜的基本结构 二 细胞膜的物质转动功能 三 细胞膜的跨膜信号转导功能 第二节 细胞的生物电 一 神经纤维的生物电活动 二 动作电位的引起和传导 三 神经纤维兴奋开始后兴奋性的变化 第三节 骨骼肌收缩功能 一 神经—骨骼肌接头处的兴奋传递 二 骨骼肌细胞的结构 三 骨骼肌收缩机制和兴奋—收缩耦联 四 骨骼肌收缩的外部表现和力学分析 五 平滑肌的结构和生理特性 第三章 血液 第一节 血液的组成和理化特性 一 血液的组成 二 血液的理化特性 第二节 血细胞 一 红细胞 二 白细胞 三 血小板 第三节 血液凝固的纤维蛋白溶解 一 血液凝固 二 纤维蛋白溶解 三 凝血、纤溶与血液的其他防卫功能 第四章 血液循环 第五章 呼吸 第六章 消化与呼吸 第七章 能量代谢和体温 第八章 肾脏的排泄功能 第九章 感觉器官 第十章 神经系统 第十一章 内分泌 第十二章 衰老

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>