

《生理学 七年制规划教材》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2004年07月01日

开本：

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787117040709

内容简介

本教材在学术内容上体现出“新、深、精”，写作思路要求有启发性，在表达形式上要便于学生自学。和五年制临床医学专业生理学教材比较，本书注意了基础理论方面适当加深，将一些已经比较成熟的新知识也加进了教材。为了更好地启发学生思考，书中介绍了有些知识的获得和理论的确立过程；对于有些重要的实验方法和技术，也作了比较详细的说明，目的是希望学生不仅知道某些知识和结论，而且知道这些英语知识和结论是怎样得来的，启发学生进行创造性的思想和工作。另外，本书增加了英语专业词汇的数量，并尝试用英语词汇来编辑索引。

目录

第一章 绪论

第一节 生理学的研究对象

第二节 机体的内环境

第三节 生理功能的调节

第四节 体内的控制系统

第二章 细胞的基本功能

第一节 细胞膜的结构和物质转运功能

第二节 细胞的信号转导

第三节 细胞的生物电现象

第四节 肌细胞的收缩

第三章 血液

第一节 概述

第二节 血细胞的生成

第三节 红细胞的生理

第四节 白细胞的生理

第五节 血小板的生理

第六节 生理性止血

第七节 血型与输血

第四章 血液循环

第一节 心脏的生物电活动

第二节 心脏的泵血功能

第三节 血管生理

第四节 心血管活动的调节

第五节 血量的调节

第六节 器官循环

第五章 呼吸

第一节 肺通气

第二节 呼吸气体交换

第三节 呼吸气体在血液中的运输

第四节 呼吸运动的调节

第六章 消化与吸收

第七章 能量代谢和体温

第八章 尿的生成和排出

第九章 感觉器官的功能

第十章 神经系统的功能

第十一章 内分泌系统

第十二章 生殖

索引

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)