

<<生理学>>

图书基本信息

书名：<<生理学>>

13位ISBN编号：9787801740731

10位ISBN编号：7801740734

出版时间：2002-9

出版时间：中医古籍出版社

作者：许红 叶绍贵

页数：228

字数：340000

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>

## &lt;&lt;生理学&gt;&gt;

## 内容概要

本教材编写指导思想确定基于以下几点：首先，在医学基础学科范围内，生理学是研究正常人体生命活动规律的重要基础学科之一。

其次，多年来，国内不少生理学工作者和中医工作者合作，致力于中西结合在生理学领域内的基础理论研究和实验研究，取得了相当多的成果。

第三，笔者曾经在生理学的教学方法和实验教学改革方面进行过一些初步的探索，取得了一定的成效。

基于以上三点和所列教材编审委员会确定的指导思想和目标，我们对本教材的编写确定了下列指导思想和原则：根据专业总体培养目标的要求，在本学科范围内，介绍最基本的必须的生理学知识，为学生进行后续课程的学习及进入临床专业课的学习奠定较扎实的生理学基础。

在不影响生理学学科体系完整性的前提下，强调必备、够用和临床联系最密切的基础知识的阐述。

适当结合生理学发展史上典型事件的介绍，把辩证唯物主义的方法论思想及其创造性思维贯穿在具体知识的传授中。

恰当地应用生理学的理论知识解释中医学在有关病因、病机、症状、体征上的发现和论述，但注意不要牵强附会，本教材编写不要求面面俱到，而应给教材在使用本教材时，留有较多的可以发挥的空间。

对于本学科学术的新进展，特别是与临床关系密切的新知识，可作适当的介绍。

## 书籍目录

第一章 绪言 第一节 生理学概述 第二节 生理学研究的三个水平 第三节 生理功能的调节 第四节 生理功能的自动控制原理第二章 细胞的基本功能 第一节 细胞膜的跨膜物质转运功能 第二节 细胞的兴奋性和生物电现象 第三节 肌细胞的收缩功能第三章 血液 第一节 内环境与稳态 第二节 血液的组成和功能 第三节 血液凝固与纤维蛋白溶解 第四节 血型与输血第四章 血液循环 第一节 血液循环的发现 第二节 血液循环系统概述 第三节 心肌细胞的生物电现象 第四节 心肌细胞的生理特性 第五节 心脏的泵血功能 第六节 心音与心电图 第七节 血管生理 第八节 心血管活动的调节 第九节 心、肺和脑的血液循环第五章 呼吸 第一节 肺通气 第二节 气体的交换 第三节 气体在血液中的运输 第四节 呼吸运动的调节第六章 消化和吸收 第一节 消化生理学发展史 第二节 概述 第三节 口腔内消化 第四节 胃内消化 第五节 小肠内消化 第六节 大肠内消化 第七节 吸收第七章 体温第八章 尿的生成与排出第九章 神经系统的功能第十章 内分泌系统的功能第十一章 视觉、听觉和前庭感觉附：《生理学》教学大纲

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>