

<<医学生理学>>

图书基本信息

书名：<<医学生理学>>

13位ISBN编号：9787810713405

10位ISBN编号：781071340X

出版时间：2003-2

出版时间：北京医科大学

作者：朱文玉

页数：407

字数：670000

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>

<<医学生理学>>

内容概要

为响应国家教育部深化教育改革，加强教材建设的号召，我们编写了这本《医学生理学》教材，供医学本科五年制学生使用。

生理学是医学课程中一门重要基础课，它的教学目标应服从医学本科教育的整体目标，即加强基础，淡化专业，培养知识面广的医学毕业生。

在生理学知识迅速扩展深入，特别是在细胞和分子水平方面的进展的日新月异的新形势下，生理学教材写些什么？

怎么写？

一直是广大生理学教师们思考的一个问题。

在学习、分析了国内外现有教材的基础上，我们在以下方面作了努力。

一是加强理论联系实际，对与临床关系密切的理论知识，适当地举例联生活费，使学生在在学习时有鲜明的目的性，并提高学习兴趣，达到加深理解和记忆的目的；二是扩大大阅读面，在各章中设立了资料栏，其内容包括：有应用前景的新进展、有启发性的科学史实简介、经典或新的实验方法等，引导学生领悟科学的思维方法和艰苦的实践过程是科学前进的重要原则；三是增加一些总结性的图和表，帮助学生学会归纳、提炼、总结所学的知识。

此外，本书还适当地增加了英文标题及英文专业名词，并配以包含生理学重要词汇的英文解读及全书图表的光盘。

书末提供了主要参考书目；在索引中，中文名词后面注释了英文。

希望这些努力有助于学生掌握专业英语。

<<医学生理学>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 生理学简介 第二节 生命活动的基本特征 第三节 内环境及其稳态 第四节 机体功能的调节 复习思考题第二章 细胞的基本功能 第一节 细胞的基本结构和物质转运功能 第二节 细胞的跨膜信号传递功能 第三节 细胞的生物电现象 第四节 骨骼肌的收缩功能 复习思考题第三章 血液 第一节 概述 第二节 血浆 第三节 血细胞 第四节 生理性止血 第五节 血液凝固 第六节 血型 复习思考题第四章 血液循环 第一节 心脏生理 第二节 血管生理 第三节 心血管活动的调节 第四节 器官循环 复习思考题第五章 呼吸 第一节 呼吸的功能结构 第二节 肺通气原理 第三节 呼吸气体交换 第四节 气体在血液中的运输 第五节 呼吸的调控 复习思考题第六章 消化和吸收 第一节 概述 第二节 口腔内消化 第三节 胃内消化 第四节 小肠内消化 第五节 大肠内消化 第六节 吸收 复习思考题第七章 能量代谢和体温第八章 肾脏的排泄功能第九章 神经系统第十章 感觉器官第十一章 内分泌第十二章 生殖常用英文专业名词缩略语表主要参考书目索引

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>