

《医学功能学科实验教程》

图书基本信息

书名：《医学功能学科实验教程》

13位ISBN编号：9787117157629

10位ISBN编号：7117157623

出版时间：2012-6

出版社：人民卫生出版社

作者：李稻

页数：292

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《医学功能学科实验教程》

内容概要

《医学功能学科实验教程(第2版)》，本书是一门将生理学、病理生理学和药理学所涉及的实验方法有机地融合在一起，以功能学科为特色的基础医学实验课程。它克服传统实验教学中出现的各学科分割和缺乏交叉与综合的弊端，体现了功能学实验教学的理论性、完整性、综合性和前瞻性。它的主要任务是通过功能学科研究手段和实验技术的原理阐述，学习和掌握开展机体各种代谢与功能研究的方法，探索人体功能活动是如何发生的，并阐明其发生机制。

《医学功能学科实验教程》

书籍目录

- 第一章 绪论
- 第二章 实验动物
- 第三章 动物实验基本操作技术
- 第四章 实验室常用器械与仪器
- 第五章 基础性实验
- 第六章 综合性实验
- 第七章 设计性实验
- 第八章 探究性实验常用技术
- 第九章 医学虚拟实验
- 第十章 实验数据处理、分析与论文撰写
- 第十一章 生物信号检测与分析技术
- 附录

《医学功能学科实验教程》

编辑推荐

《医学功能学科实验教程(供临床预防口腔医学检验公共卫生等专业用第2版)》由李稻主编，本版教材继承《医学功能学科实验原理与方法》编排的特点和基本框架，分为绪论，实验动物，动物实验基本操作技术，实验室常用器械与仪器，基础性实验，综合性实验，设计性实验，探究性实验常用技术，医学虚拟实验，实验数据处理、分析与论文撰写，生物信号检测与分析技术共十一章内容。同时，与《医学功能学科实验原理与方法》教材比较，作了如下修订：对第1版存在的文字、插图、数据的错误进行勘误和修改；对多数章节进行了新的实验内容和项目充实，增加了实验教材的完整性和前瞻性；新增了“医学虚拟实验”一章，并对虚拟实验的定义、架构以及结合我校功能学网络虚拟实验室阐述了虚拟实验目的、实验项目和操作方法，这部分内容在国内尚属首次。教材内每章都力求做到内容系统、数据正确，同时脉络清晰，语言规范。我们相信，通过教材的再版印出，将有助于推动功能学实验教学的改革，提高学生的实验能力和研究创新能力培养。

《医学功能学科实验教程》

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:www.tushu000.com