

<<高等医药院校本科教材>>

图书基本信息

书名：<<高等医药院校本科教材>>

13位ISBN编号：9787810860055

10位ISBN编号：7810860054

出版时间：2002-6

出版时间：第四军医大学出版社

作者：刘利兵 主编

页数：289

字数：380000

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>

<<高等医药院校本科教材>>

内容概要

本书内容分为理论、技术、综合三篇：理论篇包括医学实验研究程序、文献综述、选题与设计、常用仪器、数据记录与处理、医学实验数学模型等；技术篇包括动物实验、细胞培养、染色体制备、核酸探针标记、原位杂交、多聚酶链式反应、流式细胞测量、层析技术、膜片钳技术、免疫学技术、细菌培养、制片技术、免疫组织化学、激光扫描共聚焦显微镜等；综合篇包括基础医学中生理学、药理学、病理生理学、免疫学等多学科综合性实验十余项。

本书具有综合性、创新性、实用性的特色，主要供五年制、七年制基础、预防、临床、口腔医学百炼成钢专业的学生使用。

<<高等医药院校本科教材>>

书籍目录

第一篇 理论篇 第一章 绪论 第二章 医学实验研究程序及研究者的条件 第三章 文献综述与文献检索 第四章 科研选题和设计 第五章 基础医学实验常用仪器及器件 第六章 实验数据的记录与处理 第七章 实验报告与论文 第八章 医学实验的数学模型 第二篇 技术篇 第九章 动物实验准备及其基本操作方法 第十章 组织细胞培养技术 第十一章 染色体分析技术 第十二章 核酸探针标记及原位杂交技术 第十三章 多聚酶链式反应技术 第十四章 流式细胞测量技术 第十五章 离子交换层析技术 第十六章 膜片钳技术 第十七章 免疫学技术 第十八章 细菌培养检查技术 第十九章 制片技术 第二十章 免疫组织化学技术 第二十一章 激光扫描共聚焦显微镜技术 第三篇 综合篇 第二十二章 影响心脏活动的化学因素 第二十三章 哺乳动物血压的调节 第二十四章 药物对家兔心血管功能的影响 第二十五章 哌唑嗪和硝苯地平降压作用及其机制的比较 第二十六章 糖皮质激素的抗炎作用 第二十七章 家兔失血性休克抢救下当致肺水肿的实验观察 第二十八章 缺氧模型的复制及其影响因素的探讨 第二十九章 实验性胃溃疡模型的建立与防治 第三十章 泌尿功能综合实验 第三十一章 酚磺胺半衰期分布容积的测定 第三十二章 高血钾症 第三十三章 免疫系统实验 第三十四章 抗生素对小鼠体内感染的保护性实验 第三十五章 离体小肠平滑肌的特性 第三十六章 抗癌药物对肿瘤细胞的生物学效应 第三十七章 发热模型复制及其机制探讨 第三十八章 模拟实验 第三十九章 神经电生理数学模型的建立 附录 常用试剂的配制

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>