

<<微生物学与免疫学实验指导>>

图书基本信息

书名：<<微生物学与免疫学实验指导>>

13位ISBN编号：9787117092807

10位ISBN编号：7117092807

出版时间：2007-10

出版单位：人民卫生

作者：李朝品

页数：149

字数：221000

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>

<<微生物学与免疫学实验指导>>

内容概要

为适应我国高等医药教育改革和发展的需要,根据新形势下成人高等教育发展的现实需求,我们于2006年底启动了旨在提供给成人专科药学专业使用的微生物学与免疫学教材,为了配合其实验教学,我们又编写了这本实验指导。

全书共分为免疫学实验和微生物学实验两篇,免疫学部分介绍了基于固有免疫功能检测的实验、抗原抗体反应的检测实验、有关细胞免疫功能检测的实验以及细胞因子的检测;微生物学部分介绍了细菌形态检测法、细菌培养法、外界因素对细菌的影响、病原性球菌的微生物学检测、肠道杆菌的分离与鉴定、其他细菌的微生物学检测、真菌的常规检验法和病毒的检查方法等。

每个实验包括实验相关理论、实验原理、实验器材、实验方法、实验结果和注意事项,部分实验之后附有思考题,以求让学生全面理解和掌握实验技术。

附录中介绍了微生物学和免疫学中常用的试剂及其配制方法,以满足实验准备阶段的选择和配制需要。

另外全书最后还附有部分彩图,以供实验者在实验观察中做对照。

本书除作为药学专业专科层次成人教育教材使用外,也可兼为其他医药学相关专业相应教育层次使用。

我们通过本书能够达到很好的辅助微生物学与免疫学实验教学,使学生同时具备较扎实的理论基础和实验技能,培养学生严谨的工作作风以及发现问题和解决问题的能力,为将来走向实际工作打下良好基础。

<<微生物学与免疫学实验指导>>

书籍目录

微生物学与免疫学实验室规则 第一篇 免疫学实验 第一章 基于固有免疫功能检测的实验 第二章 基于抗原抗体反应的检测实验 第三章 有关细胞免疫功能检测的实验 第四章 细胞因子的检测 第二篇 微生物学实验 第五章 细菌形态检测法 第六章 细菌培养法 第七章 外界因素对细菌的影响 第八章 病原性球菌的微生物学检测 第九章 肠道杆菌的分离与鉴定 第十章 其他细菌的微生物学检测 第十一章 真菌的常规检验法 第十二章 病毒的检查方法附录 附录一 微生物学与免疫学实验常用试剂的配制 附录二 彩图

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>