

<<医学微生物学实验指导>>

图书基本信息

书名：<<医学微生物学实验指导>>

13位ISBN编号：9787810608039

10位ISBN编号：7810608037

出版时间：2011-6

出版时间：戚中田 上海第二军医大学出版社 (2011-06出版)

作者：戚中田

页数：227

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>

## <<医学微生物学实验指导>>

### 内容概要

《医学微生物学实验指导（供临床医学口腔医学预防医学法医学药学护理学生物技术等专业使用高等医学院校实验教材）》是一本医学微生物学实验教程，分细菌学总论实验、细菌学各论实验、病毒学实验、真菌学实验、微生物学实验设计、附录等6个部分。

详细介绍了39项实验的实验目的、原理、材料与步骤。

每个实验都设计了活页式实验记录卡，便于学生进行实验总结以及教师检查实验教学效果。

本书编写人员都是长期从事医学微生物学教学与科研工作的教师，具有丰富的实验教学经验，编写的实验内容具有很强的实用性、科学性与先进性。

《医学微生物学实验指导（供临床医学口腔医学预防医学法医学药学护理学生物技术等专业使用高等医学院校实验教材）》可供高等医学院校临床医学（五年制、八年制）、口腔医学、预防医学、法医学、药学、护理学、生物技术等专业学生使用。

## &lt;&lt;医学微生物学实验指导&gt;&gt;

## 书籍目录

微生物学实验目的与要求 微生物学实验室规则一、细菌学总论实验 实验一 油浸显微镜的使用及细菌形态结构的观察 实验二 细菌涂片标本的制备及简单染色法 实验三 细菌的革兰染色法 实验四 细菌培养基的制备与灭菌实验 实验五 细菌接种技术与分离培养方法 实验六 细菌培养物的性状观察 实验七 细菌生化代谢产物的检查 实验八 细菌动力的检查 实验九 细菌的动物实验技术 实验十 细菌毒素的检查 实验十一 细菌的药物敏感性实验 实验十二 细菌对抗生素联合敏感实验 实验十三 细菌耐药性质粒转化实验 实验十四 噬菌体裂解细菌实验 实验十五 细菌的形态变异实验二、细菌学各论实验 实验十六 病原性球菌实验 实验十七 肠道病原菌的分离及鉴定实验 实验十八 沙门菌检验——肥达实验 实验十九 弧菌属实验 实验二十 幽门螺杆菌检验 实验二十一 假单胞菌属实验 实验二十二 炭疽芽胞杆菌实验 实验二十三 厌氧芽胞梭菌实验 实验二十四 白喉棒状杆菌实验 实验二十五 结核分枝杆菌实验 实验二十六 沙眼衣原体的检测——实时荧光定量PCR 实验二十七 支原体实验 实验二十八 立克次体的检测——外斐反应 实验二十九 病原性螺旋体的鉴定 实验三十 放线菌的检测——硫磺样颗粒及菌落形态三、病毒学实验 实验三十一 病毒的形态与结构观察 实验三十二 病毒的增殖培养方法实验 实验三十三 病毒感染的血清学实验 实验三十四 病毒的分离与鉴定实验 实验三十五 病毒感染的快速诊断实验四、真菌学实验 实验三十六 表皮丝状真菌检查 实验三十七 酿酒酵母菌的培养与质粒转化实验五、微生物学实验设计 实验三十八 微生物学检查方案的设计 实验三十九 微生物学新方法、新技术的设计六、附录 附录一 国外病例参考答案 附录二 常见临床标本的微生物学检验程序 附录三 菌种保存方法 附录四 常用染色液与试剂 附录五 VITEK 2 Compact全自动微生物分析系统参考文献

## <<医学微生物学实验指导>>

### 编辑推荐

戚中田编著的《医学微生物学实验指导(供临床医学口腔医学预防医学法医学药学护理学生物技术等专业使用高等医学院校实验教材)》是一本医学微生物学实验教程，详细介绍了39项实验的实验目的、原理、材料与步骤。

本书可供高等医学院校临床医学(五年制、八年制)、口腔医学、预防医学、法医学、药学、护理学、生物技术等专业学生使用。

<<医学微生物学实验指导>>

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>