

<<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：9787810711487

10位ISBN编号：7810711482

出版时间：2003-3

出版单位：北京医科大学

作者：朱万孚 编

页数：111

字数：189000

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

本《医学微生物学实验指导》为高等医药院校《医学微生物学》教科书的配套教材，主要供医学院院长学制（8年或7年制）医学生使用，亦可供5年制医学生及医学微生物学检验专业人员选用。

本书分为细菌科学家总论、细菌学各论、其他微生物、病毒学总论、病毒学各论和附录6个部分，共有28个实习内容，每个实习内容包括病原微生物检验方法的原理、材料与方法、操作步骤、实验结果与分析以及思考问题。

本《实验指导》可供基础医学、临床医学、口腔医学、预防医学、医学检验、护理学、药学及卫生事业管理等专业的医学生实验课使用。

全部实习内容大约需要40学时，针对不同专业的学生可进行适当调整与删减。

## <<医学微生物学实验指导>>

### 书籍目录

微生物学实习课须知 一、医学微生物学实验目的和要求 二、微生物学实验室规则细菌学总论 实习一 细菌的形态学 实习二 细菌的人工培养 实习三 细菌染色法 实习四 细菌代谢产物检查 实习五 消毒、灭菌、除菌 实习六 噬菌体试验 实习七 细菌的遗传与变异细菌学各论 实习八 病原性球菌 实习九 肠道细菌 实习十 幽门螺杆菌、布氏杆菌、鼠疫杆菌、炭疽杆菌、结核分枝杆菌、厌氧芽胞梭菌、军团菌、百日咳杆菌和白喉棒状杆菌其他微生物 实习十一 支原体 实习十二 衣原体 实习十三 立克次体 实习十四 螺旋体 实习十五 病原性真菌病毒学 实习十六 病毒的形态学检查 实习十七 病毒的动物接种 实习十八 病毒的鸡胚接种 实习十九 病毒的组织培养 实习二十 流行性感胃病毒的分离鉴定 实习二十一 免疫荧光技术 实习二十二 中和试验 实习二十三 空(蚀)斑形成试验 实习二十四 Southern 印迹杂交 实习二十五 Northern 印迹杂交 实习二十六 蛋白质印迹法 Western Blotting 实习二十七 聚合酶链式反应 实习二十八 DNA序列测定附录 附录1 常用培养基制备 附录2 微生物染色法 附录3 常用指示剂、试剂、溶液和缓冲液 附录4 实验动物的管理、接种、采血及解剖法 附录5 伤寒抗原与伤寒免疫血清的制备

<<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>