

<<微生物学实验与指导>>

图书基本信息

书名：<<微生物学实验与指导>>

13位ISBN编号：9787506728492

10位ISBN编号：7506728494

出版时间：2004-1

出版时间：中国医药科技出版社

作者：周长林 编

页数：251

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>

<<微生物学实验与指导>>

内容概要

本书地药学类专业实验双语教材系列。
全书共分八个部分，内容主要包括微生物学实验基本原理、基本方法，细菌、放线菌、真菌、病毒等的形态结构和培养特征，微生物遗传学、免疫学和药学微生物学实验技术。
本书供药学类院校微生物学实验教学使用，同时可供药物质检人员参考。

<<微生物学实验与指导>>

书籍目录

第一部分 显微镜的构造和使用方法 实验一 明视野显微镜 实验二 暗视野光学显微镜 实验三 相差显微镜 实验四 电子显微镜第二部分 微生物形态学 实验五 细菌单染色法 实验六 细菌革兰染色法 实验七 芽胞染色法 实验八 荚膜染包法 实验九 鞭毛染色法 实验十 螺旋体的染色和形态观察 实验十一 悬滴法观察细菌的动力 实验十二 酵母菌的形态结构观察 实验十三 放线菌、霉菌的菌丝和孢子形态观察 实验十四 细菌、放线菌、酵母菌和霉菌的菌落特征观察第三部分 培养基、消毒灭菌、接种技术和细菌生长状况观察 实验十五 培养基的配制和灭菌 实验十六 各种接种技术和细菌生长状况观察 实验十七 消毒、紫外线灭菌和干热灭菌 实验十八 菌种保藏 实验十九 微生物计数法 实验二十 细菌的生长曲线测定第四部分 细菌的生理生化反应 实验二十一 淀粉水解和明胶液化试验 实验二十二 糖发酵试验 实验二十三 IMViC试验 实验二十四 硫化氢产生试验和触酶试验 实验二十五 淀粉酶和脲酶试验第五部分 病毒学 实验二十六 噬菌体的分离 实验二十七 噬菌体的效价测定 实验二十八 噬菌体一步生长曲线的测定第六部分 微生物遗传学实验第七部分 免疫学实验第八部分 药学微生物学实验技术附录Appendix参考文献

<<微生物学实验与指导>>

编辑推荐

《全国高等医药院校药学实验双语教材·教育部普通高等教育"十五"国家级规划教材·微生物学实验与指导》供药学类院校微生物学实验教学使用，同时可供药物质检人员参考。

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>