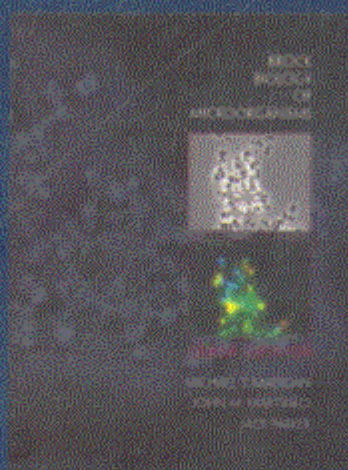




第一篇 微生物学原理

- 第一章 微生物和微生物学
- 第二章 微生物生命概观
- 第三章 生物大分子
- 第四章 细胞结构与功能
- 第五章 营养、实验室培养和微生物的代谢
- 第六章 微生物的生长
- 第七章 微生物分子生物学原理
- 第八章 基因表达的调节
- 第九章 病毒学基础
- 第十章 细菌遗传学

第二篇 进化微生物学和微生物的多样性

- 第十一章 微生物的进化和系统学
- 第十二章 原核生物的多样性：细菌
- 第十三章 原核生物的多样性：古菌
- 第十四章 真核细胞生物学和真核微生物
- 第十五章 微生物基因组学
- 第十六章 细菌、植物和动物的病毒

第三篇 代谢多样性和微生物生态学

- 第十七章 代谢多样性
- 第十八章 微生物生态学方法
- 第十九章 微生物的栖息地、营养循环和与动植物的相互作用

第四篇 免疫、病原和寄主的响应

- 第二十章 微生物生长的控制
- 第二十一章 人与微生物的相互作用
- 第二十二章 免疫学基础
- 第二十三章 分子免疫学
- 第二十四章 临床微生物学和免疫学

第五篇 微生物疾病

- 第二十五章 流行病学
- 第二十六章 人传人的微生物疾病
- 第二十七章 动物、节肢动物和土传性微生物疾病
- 第二十八章 废水处理、水的净化和水传性微生物疾病
- 第二十九章 食品保藏和食源性疾病

第六篇 微生物在工业生产和科学研究中的应用

- 第三十章 工业微生物学与生物催化作用
- 第三十一章 遗传工程和生物技术

生命科学分社
联系电话: 010-64012501
<http://www.lifescience.com.cn>
e-mail: lifescience@mail.sciencep.com

销售分类建议: 生物/微生物学

ISBN 978-7-03-018857-1



9 787030 188571 >

定价: 168.00 元(含光盘)