

<<病原真菌生物学研究与应用>>

图书基本信息

书名：<<病原真菌生物学研究与应用>>

13位ISBN编号：9787502590437

10位ISBN编号：7502590439

出版时间：2006-9

出版时间：化学工业出版社

作者：廖万清

页数：239

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>

<<病原真菌生物学研究与应用>>

内容概要

近年来，新的病原生物及新发感染病的不断出现，对全球医学及相关基础研究工作提出了严峻的挑战。

同时，随着现代生物学技术的完善和渗透，极大地推动了病原生物研究及其相应临床工作的发展，并由此产生了许多新的诊断治疗病原疾病的理论和技术。

《病原真菌生物学研究与应用》在介绍真菌生物学及基因组学知识的基础上，阐明了真菌感染的病原学、流行病学、免疫学及诊治方法，涵盖浅部和深部真菌感染的诸多病例；同时，《病原真菌生物学研究与应用》着重讲述了分子生物学方法诊疗的原理与技术，以及耐药机制、疾病动物模型等内容。

结合作者的实践经验，书中对于药物不合理使用、SARS、AIDS、器官移植与真菌感染的关系也进行了系统阐述。

内容丰富、新颖、实用。

《病原真菌生物学研究与应用》可供医学检验和临床诊断及相关专业的医生、科研和技术人员以及药物研发人员参考，也可作为医学院校的真菌学教材。

<<病原真菌生物学研究与应用>>

作者简介

廖万清，男，1938年出生。

教授，文职将军。

现任第二军医大学长征医院皮肤科及中国医学真菌中心隐球菌专业实验室主任医师、博士生导师。

兼任中国菌物学会常务理事及医学真菌专业委员会副主任委员，中国微生物学会医学真菌专业委员会副主任委员，中国医院真菌感染学会副主任委员等职。

主要研究方向为深部真菌病及浅部真菌病，主持完成11项国家自然科学基金项目及军队重点课题、攻关课题及指令性课题。

其中，《隐球菌性脑膜炎的诊断与治疗》获军队医疗成果一等奖。

另获省部级科技成果奖12项，获国家发明专利1项。

曾在国内外发表论文230余篇，主编专著7部，1990年被国家人事部批准为有突出贡献中青年专家。

1991年享受政府特殊津贴。

<<病原真菌生物学研究与应用>>

书籍目录

第一章 绪论第一节 真菌和病原真菌的概念第二节 我国病原真菌学的主要研究进展第三节 主要深部真菌感染的研究进展第四节 常见真菌感染的流行因素分析参考文献第二章 真菌的生物学第一节 与人类相关的真菌种类第二节 真菌的形态第三节 真菌的生活史第四节 真菌的命名与分类参考文献第三章 真菌的超微结构参考文献第四章 真菌的基因组参考文献第五章 病原真菌的感染与免疫研究进展第一节 中国的机会性真菌感染第二节 病原性透明（明色）丝孢霉感染研究进展第三节 病原性曲霉感染研究进展第四节 病原性卡拉节纹霉研究进展第五节 真菌感染的免疫机制参考文献第六章 主要真菌病的发病机理第一节 浅部真菌病第二节 甲真菌病第三节 念珠菌病第四节 隐球菌病第五节 曲霉病第六节 着色真菌病第七节 孢子丝菌病第八节 马内菲青霉病第九节 深部病原真菌的致病机制参考文献第七章 SARS、AIDS与真菌感染第一节 SARS与真菌感染第二节 AIDS与真菌感染参考文献第八章 抗真菌药物第一节 抗真菌药物的作用机制第二节 抗真菌抗生素第三节 合成的抗真菌药物第四节 微生物来源的新型抗真菌药物第五节 白念珠菌的耐药性参考文献第九章 病原真菌的研究方法第一节 病原真菌的鉴定方法第二节 病原真菌的分子生物学检测第三节 分子生物学技术在病原真菌学研究中的应用第四节 病原真菌的保藏参考文献第十章 病原真菌感染的动物模型参考文献第十一章 病原真菌学研究展望参考文献索引

<<病原真菌生物学研究与应用>>

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>