

<<现代医学真菌检验手册>>

图书基本信息

书名：<<现代医学真菌检验手册>>

13位ISBN编号：9787810726917

10位ISBN编号：7810726919

出版时间：2005-10

出版时间：中国协和医科大学出版社

作者：吴绍熙

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>

<<现代医学真菌检验手册>>

内容概要

自上世纪末本书付梓出版以来，至今已近8年，承蒙各界关爱，原书全部售罄，随着时间推移，医学真菌检验又有一些新进展，如新种致病真菌的发现、检验方法的改进、抗真菌药物敏感试验的更新等，尤其是随着分子生物学的发展，如基因芯片的建立等，也为医学真菌的检验提供了发展平台，这些就提示本书的再版更新是顺应时代发展需要的，势在必行。

为此，我们又增补了几位编委，引进了一些先进技术，充实了不少内容，以飨读者。

医学真菌学发展很快，近30年来深部真菌病患者新增加30-50倍，有人预言。

今后可能对人类健康造成威胁，随之而来的是社会经济蒙受损失。

本书作者为全国著名真菌病专家，为适应社会需要，作者将40余年来积累的经验，常规及一些研究成果编撰成册，从理论到实践，从标本到具体实验方法等；从卫生部规定（三级甲等医院）到早期诊断和适时治疗都以内容丰富，实用方便为原则。

<<现代医学真菌检验手册>>

书籍目录

第一章 医学真菌实验室工作守则 1.1 真菌实验室的工作条件 1.2 真菌实验室工作人员守则 1.3 真菌实验室工作中注意事项第二章 真菌学简介 2.1 概论 2.2 真菌的生物学 2.2.1 真菌的概念 2.2.2 真菌的形态 2.3 真菌的分子生物学 2.3.1 真菌的分子结构与功能 2.3.2 双相型真菌形成的分子基础 2.3.3 真菌分类的分子学基础 2.4 医学真菌的研究展望 2.4.1 分类研究方面 2.4.2 鉴定研究方面 2.4.3 在基因研究方面 2.4.4 真菌超微结构研究方面 2.4.5 抗真菌药物敏感试验方面 2.4.6 菌学研究方面第三章 真菌病临床标本的检验 3.1 临床标本的采集与处理 3.1.1 皮肤标本 3.1.2 眼部标本 3.1.3 腹腔、胸腔及关节腔液标本 3.1.4 脓液或溃疡、窦道、瘰管部位的标本 3.1.5 脑脊液标本 3.1.6 血液标本 3.1.7 骨髓标本 3.1.8 尿液标本 3.1.9 阴道分泌物或男性尿道标本 3.1.10 呼吸道分泌物(痰、支气管洗液、支气管抽吸液、气管吸出液、洗胃液)标本 3.1.11 组织标本 3.2 临床标本的检测 3.2.1 真菌直接检查法 3.3 真菌的培养鉴定法 3.3.1 培养方法 3.3.2 培养基种类选择 3.3.3 培养条件选择 3.3.4 培养标本检查 3.4 真菌病病理检查法 3.4.1 标本切片制作 3.4.2 真菌病病理组织标本染色法 3.5 真菌的动物接种 3.5.1 动物接种的目的 3.5.2 动物的选择 3.5.3 动物的接种 3.5.4 接种方法 3.5.5 动物解剖第四章 浅部真菌 4.1 角层癣菌 4.1.1 花斑癣菌 4.1.2 红癣菌 4.1.3 掌黑癣菌 4.1.4 腋毛癣菌 4.1.5 毛结节菌 4.2 皮肤癣菌 4.2.1 概论 4.3 皮癣菌各论 4.3.1 毛癣菌属 4.3.2 小孢子菌属 4.3.3 表皮癣菌属第五章 酵母菌的鉴定 5.1 酵母菌的定义 5.2 酵母菌的分类 5.2.1 酵母菌的分属 5.2.2 酵母菌的分种 5.3 医学上重要的酵母菌 5.4 病原性酵母菌的鉴定程序及方法 5.4.1 鉴定目的 5.4.2 鉴定路线 5.4.3 鉴定试验 5.5 酵母菌各论 5.5.1 念珠菌属 5.5.2 隐球菌属 5.5.3 马拉色菌属 5.5.4 毛孢子菌属 5.5.5 红酵母属 5.5.6 酵母属 5.5.7 地霉属第六章 深部真菌 6.1 双相型真菌 6.1.1 概论 6.1.2 双相真菌鉴定试验 6.1.3 各论 6.2 毛霉目真菌 6.2.1 概论 6.2.2 各论 6.3 根霉属 6.3.1 匍枝根霉 6.3.2 少根根霉 6.3.3 同亲根霉 6.3.4 须状根霉 6.3.5 小孢根霉 6.3.6 寡孢根霉 6.4 犁头霉属 6.4.1 蓝色犁头霉 6.4.2 伞枝犁头霉 6.4.3 透孢犁头霉 6.5 根毛霉属 6.5.1 米里根毛霉 6.5.2 微小根毛霉 6.5.3 多变根毛霉原变种 6.5.4 多变根毛霉规则变种 6.6 囊托霉属 6.6.1 雅致囊托霉 6.7 厚壁孢犁头霉属 6.7.1 帕登厚壁孢犁头霉 6.8 小克银汉霉属 6.8.1 巴西果小克银汉霉 6.9 瓶霉属 6.9.1 脉管状瓶霉 6.10 被孢霉属 6.10.1 拉曼被孢霉 6.10.2 沃尔夫被孢霉 6.11 共头霉属第七章 条件致病污染真菌第八章 放线菌类第九章 医学真菌菌种保藏第十章 抗真菌药物敏感试验第十一章 真菌培养基第十二章 医学真菌实验室的组建和运行第十三章 医学真菌实验室的组建和运行第十四章 真菌病的免疫学检测第十五章 真菌毒素及其检测方法第十六章 常用医学真菌及真菌病拉中、英中名称

<<现代医学真菌检验手册>>

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>