

<<临床细菌学实验室操作指南>>

图书基本信息

书名：<<临床细菌学实验室操作指南>>

13位ISBN编号：9787117075381

10位ISBN编号：7117075384

出版时间：2006-6

出版单位：人民卫生出版社

作者：世界卫生组织

页数：116

字数：230000

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>

<<临床细菌学实验室操作指南>>

内容概要

在发展中国家，传染性疾病是最常见的死亡原因。

这些疾病的诊断和治疗对于当地卫生机构是巨大的挑战。

世界卫生组织长期以来致力于开发和改进这些疾病的实验室检查的标准技术。

本书汇集并修订了世界卫生组织多年来在以下各方面的指南：实验室检测标本的取样、细菌鉴定及抗菌药物耐药性测定。

这些信息有助于微生物学研究和敏感性测定方法的统一，有助于提高检测中心和中等水平实验室的检测质量。

它着重阐明需要遵守的规程，而不是基本的显微镜和染色技术。

<<临床细菌学实验室操作指南>>

书籍目录

菌学质量保证 引言 定义 内在质量控制 外在质量评估 第一部分 细菌学检查方法 第一章 血液 引言 菌血症可发生在何时何地 采集血液标本 血培养基 血培养的过程 第二章 脑脊液 引言 标本的采集和转运 肉眼检查 显微镜检查 初步鉴定 药物敏感试验 第三章 尿 引言 标本采集 培养及结果解释 定量尿培养结果的解释 鉴定 药敏试验 第四章 粪 引言 病原学和临床特点 合理使用实验室资源 粪便标本的采集和运送 粪便标本的性状和常规检查 粪便标本的增菌与接种 肠道病原体的培养基 初次分离 分离物的初步鉴定 微生物的最终鉴定 血清学鉴定 第五章 上呼吸道感染 引言 咽喉部的正常菌群 咽喉炎的致病菌 标本的收集和运送 直接显微镜检查 培养和鉴定 药物敏感性试验 第六章 下呼吸道感染 引言 最常见的感染 痰液标本的收集 痰液标本的实验室处理程序(非结核感染) 结核分枝杆菌的培养 结核杆菌培养结果的解释 实验室安全性要求 第七章 性传播疾病 引言 男性尿道炎 女性生殖道标本 生殖器溃疡标本 第八章 脓性渗出物、创伤和脓肿 引言 常见的临床情况和最常见的病原菌 标本的收集和运送 肉眼检查 显微镜检查 培养 鉴定 药敏试验 第九章 厌氧菌细菌学 引言 根据对氧气的需要量进行的细菌分类 细菌学 第十章 抗菌药物敏感试验 引言 抗菌药物敏感试验的基本原则 临床“耐药”和“敏感”的定义——三级分类法 常规药敏试验的适用场合 可供临床实验室常规药敏试验选择的药物 改良Kirby-Bauer法 直接和间接药敏试验的比较 影响纸片扩散法抑菌区大小的技术因素 质量控制 第十一章 血清学试验 引言 质量控制方法 血清学反应 梅毒血清学试验 热凝集试验 抗链球菌溶血素“O”试验(AsO) 细菌抗原试验 第二部分 培养基与试剂 引言 病原菌, 培养基和诊断试剂 血液 脑脊液 尿液 粪 上呼吸道 下呼吸道 排除性传播疾病的泌尿生殖器标本 脓和渗出物 中级微生物实验室培养基和诊断试剂的推荐表 推荐阅读材料

<<临床细菌学实验室操作指南>>

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>