

<<临床微生物检验标准化操作>>

图书基本信息

书名：<<临床微生物检验标准化操作>>

13位ISBN编号：9787532396146

10位ISBN编号：7532396142

出版时间：2010-4

出版时间：上海科学技术出版社

作者：周庭银，倪语星 主编

页数：461

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>

<<临床微生物检验标准化操作>>

前言

医学检验是医疗事业的重要组成部分，其检验结果直接影响临床诊断的准确性。

尽管改革开放以来，各医院的基础设施、仪器设备有了很大的发展，人员素质和技术水平都得到了较大的提高，但是由于实验室管理和技术要求没有统一的标准，造成各医院检验质量参差不齐，不能互通，不同实验室的检验结果不能相互认可，既增加病人的负担，又造成医疗资源浪费。

因此医院实验室实行标准化迫在眉睫。

ISO15189是国际标准化组织（ISO）为医学实验室标准化发布的专用要求。

通过开展ISO15189认可工作有利于提高医学实验室的规范化管理水平，提高检验结果的准确性和有效性。

编者以ISO15189《医学实验室质量和能力认可准则》要求为蓝本，编写了微生物实验室的管理程序和标准操作规程文本。

书中内容文字简练，层次分明、深入浅出，专业性强，可以作为正在或准备参加ISO15189认可的医院微生物实验室的指导书，也可作为广大临床微生物检验工作者的标准化操作手册，实验室管理的依据；对微生物学检验专业初入门者来说，也是一本很好的标准化作业的培训教材。

各医院可以根据各自实验室的实际操作项目，完成适合自己实验室的管理程序和操作规程。

<<临床微生物检验标准化操作>>

内容概要

ISO 15189是国际标准化组织专门为全球医学实验室认可而建立的质量保证体系，通过开展ISO 15189认可有利于提高医学实验室的综合质量和管理水平。

本书以ISO 15189的技术和管理要求为蓝本，在第一版的基础上，针对读者提出的意见和建议，对书中内容作了进一步的修改和补充。

本书内容主要包括三个部分。

第一部分为管理要求，主要介绍组织管理、质量管理和实验室安全管理等内容。

第二部分为技术要求，从检验前、检验中和检验后三个方面来阐述实验室相关操作程序。

新增的附录部分为实验室记录表格，列出实验室管理、仪器和设备以及质量控制方面的各类相关表格和图表，使内容更加完善，并大大提高了该书的实用性，以方便广大读者更好地使用本书。

全书条理分明，言简意赅，深入浅出，指导性强，很适合正在或准备参加ISO 15189认可的医院微生物实验室作为指导参考书，又可作为基层医院微生物室常规工作的管理规范和操作手册，还可作为临床微生物专业学习的培训教材。

<<临床微生物检验标准化操作>>

书籍目录

第一部分 管理要求 第一章 组织和管理 微生物实验室设置及管理程序 实验室人员配置及培训程序 工作人员职责设置程序 记录管理程序 实验室保密程序 投诉与抱怨处理程序 第二章 质量管理 质量管理程序 室间质量控制管理程序 室内质量控制管理程序 仪器管理程序 试剂管理程序 质量改进程序 第三章 安全管理 实验室安全管理程序 二级生物安全管理程序 疑似高致病性微生物标本管理程序 实验室应急管理程序 菌种管理程序 危险性化学品使用管理程序 废弃物处理程序 消毒灭菌管理程序 职业暴露处理程序 第二部分 技术要求 第四章 检验前操作程序 第五章 检验中操作程序 第六章 检验后操作程序 附录 实验室记录表格

<<临床微生物检验标准化操作>>

章节摘录

插图：4.程序4.1分析前质量管理4.1.1检验申请单临床医生应按照《微生物检测项目申请程序》申请临床微生物检测。

口头申请追加样本检验项目，必须在样本有效期内申请，并补正式的检验申请单。

4.1.2生成微生物检验标本标签护士应在核对医嘱、病人信息和检验申请信息后，按照《微生物标本检验标签程序》生成申请单和微生物检验项目标签，并将微生物检验项目标签正确张贴于标本容器上。

4.1.3样本的采集手册实验室应制定样本采集手册，指导正确采集和处理样本。

4.1.4样本采集和运输样本采集人员应按照《采样前病人识别程序》确认病人，按照《标本采集、运送程序》采集样本，并在规定的时间和温度范围内，使用指定的运输培养基，安全运送到微生物室。

4.1.5样本的接收样本接收人员应严格按照《标本接收、标识程序》、《标本拒收程序》对样本接收或拒收，并记录。

4.1.6微生物检验标本信息输入微生物实验室接种岗位检验人员严格按照《微生物标本检验信息输入程序》录入、核对病人信息和标本信息等资料。

4.1.7样本储存微生物实验室接种岗位检验人员按照《微生物标本检验前储存程序》正确储存未能及时处理的标本。

已经检验的样本应在保证其性质稳定的条件下，将样本以适当的方式保留到规定时间内，以便能在出具结果报告后可以复查，或做补充检验。

4.2分析中质量管理4.2.1试剂的质量控制4.2.1.1所有试剂用于检测标本前，必须做质控以评估质量并记录质控结果，只有质控合格才可使用。

下列试剂每进一批新批号或货号要求用阴性、阳性标准菌株或质控菌株评估其质量（表2-1）。

<<临床微生物检验标准化操作>>

编辑推荐

《临床微生物检验标准化操作(第2版)》由上海科学技术出版社出版。

<<临床微生物检验标准化操作>>

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>