

<<医学实验室质量管理技术基础>>

图书基本信息

书名：<<医学实验室质量管理技术基础>>

13位ISBN编号：9787117053310

10位ISBN编号：7117053313

出版时间：2003-1

出版时间：人民卫生出版社

作者：冯仁丰

页数：83

字数：125000

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>

<<医学实验室质量管理技术基础>>

内容概要

医学实验结果的质量影响医学研究的结论，影响病人的诊断和疗效的观察。

因此实验一定要有质量管理，以保证实验结果的可靠性。

为了适应医学生物技术事业发展的需要，使接受中等卫生职业教育的学生了解和掌握实验室质量管理技术的基础，卫生部教材办公室规划并组织编写了本书。

本书从国内医学生物技术实际情况出发，吸取国内外先进的质量管理理论和经验，尤其是临床实验室的丰富实践体会，强调基本概念，力求内容先进和实用，并尽可能以示例说明和解释要点，使内容深入浅出，便于学生掌握。

全书共分为三章，主要讲解实验室质量管理的基本要求、检测系统的主要性能和评估、质量控制技术三个方面的内容。

本书可供中等卫生职业学校医学生物技术专业的师生和从事实验室工作的各类医学专科人员使用。

<<医学实验室质量管理技术基础>>

书籍目录

第一章 医学实验室质量管理基础 第一节 质量管理词语介绍 一、医学实验室 二、医学实验室质量目标 三、质量管理 四、误差 五、检测系统 六、稳定状态误差 七、不稳定状态误差 八、统计质量控制 九、分析性能的评估 十、随机误差或不精密度(RE) 十一、系统误差或不准确度(SE) 十二、医学决定水平 十三、总误差(TE) 第二节 医学实验室管理有关的法令、法规和规章制度 一、法令、法规和规章制度 二、和医学实验有关的法规 三、实验室管理制度的大致内容 第三节 实验室的安全要求 一、对人员的要求 二、生物源性危险 三、危害性化学品 四、通风 五、安全用电 六、废物处理 七、灭火设施 八、钢瓶压缩气体使用要求 第四节 医学实验室使用的法定计算单位 一、国际单位制和我国法定计量单位 二、医学实验的计算单位的说明 三、国际单位制基本单位的定义 第五节 医学实验室的基本仪器和设备的管理要求 第六节 加样器的正确使用和校准 第七节 化学试剂类别和贮存要求 第二章 检测系统的性能和评估 第一节 医学实验中的基体效应 第二节 不精密度的估计 第三节 病人结果可报告范围评价实验 第四节 分析干扰 第五节 准确度性能评价 第六节 判断检测系统性能的可接受性 第三章 质量控制 第一节 分析前质量管理 第二节 实验室操作规程 第三节 统计质量控制基础 第四节 控制品的选用 第五节 质量控制的基本统计计算 第六节 绘制Levey-Jennings控制图 第七节 正确理解和应用Westgard多规则控制程序 附录一 允许误差指标 附录二 t值表 实验 实验一 定量实验的精密度和可报告范围的评估 实验二 基体效应实验

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>