

《放射诊断影像质量管理》

图书基本信息

书名：《放射诊断影像质量管理》

13位ISBN编号：9787534114694

10位ISBN编号：7534114691

出版时间：2001-7

出版社：浙江科学技术出版社

页数：284

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《放射诊断影像质量管理》

内容概要

编写这本《放射诊断影像质量管理》。内容包括基础篇、实践篇与附录篇3部分。本书的编写力求体现以下特点：基础理论与管理的实践相结合，突出实用性，并提出相应标准。设备应用质量的检测方法与实际案例相结合。明确影像质量管理用语的概念，起到工具书的作用。附录编辑信息量大，起到资料查询的作用。我们希望这本书能成为您工作的有力助手，为您在影像评价与质量管理中提供一些新思路和切实可行的方法。本书同时也为设备验收、维修、应用技术评审以及质量管理等相关人员提供了大量参考资料和标准。

《放射诊断影像质量管理》

书籍目录

引言我国医学影像技术人员的生存空间与发展基础篇 第一章 X线信息影像的形成与传递 第一节 X线信息影像的形成与传递 第二节 X线照片影像的形成 第二章 X线照片影像质量的分析基础 第一节 影响影像质量的基本因素 第二节 对比度 第三节 清晰度 第四节 颗粒性 第五节 影响影像质量因素间的相互关系 第三章 放射诊断影像质量的评价 第一节 影像质量的主观评价 第二节 影像质量的客观评价 第三节 影像质量的综合评价 第四章 影像质量的管理程序 第一节 医学影像质量管理的发展历程 第二节 影像质量管理活动与现状分析 第三节 案例：X线照片影像全面质量管理的建立 第四节 放射诊断防护与影像质量关系实践篇 第五章 感光测定及其在影像质量管理中的应用 第一节 感光测定的定义与条件 第二节 特性曲线 第三节 医用X线胶片的感光测定方法 第六章 自动冲洗机的质量控制 第一节 自动冲洗机药液性能的管理 第二节 自动冲洗机的动态管理 第三节 自动冲洗机质量控制的统计分析 第四节 自动冲洗机故障分析程序 第五节 照片冲洗伪影的分析 第七章 乳腺摄影的质量管理程序 第一节 乳腺癌的发病率与X线摄影检查 第二节 乳腺摄影的技术规范 第三节 乳腺摄影影像质量的分析程序 第四节 乳腺摄影的质量保证计划 第五节 乳腺摄影的质量控制程序 第八章 激光打印机的应用质量检测 第一节 SMPTE推荐的检测方法 第二节 IEC推荐的稳定性检测方法 第三节 激光打印机的校准 第九章 X线诊断装置的应用质量检测 第十章 X线摄影相关器材的应用质量检测 第十一章 CT扫描装置的性能检测附录篇

《放射诊断影像质量管理》

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：www.tushu000.com