<<医学影像检查技术学>>

图书基本信息

书名:<<医学影像检查技术学>>

13位ISBN编号: 9787117069113

10位ISBN编号:7117069112

出版时间:2006-6

出版时间:人民卫生出版社

作者:张云亭

页数:197

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

<<医学影像检查技术学>>

内容概要

《医学影像检查技术学》(第2版)是在第一版的基本上,根据四年来的应用和医学影像检查技术发展情况进行修订的。

本次编写依然在教材中体现素质教育,遵循专业培养目标的要求,适应学生专业目标、学制和学时三个方面的特定需要,字数限定在5000字/学时。

教材内容着重强调学生能掌握"三基",即基础理论、基本知识和基本实践技能。

并使教材体现"思想性、科学性、先进性、启发性、适应性"五性原则。

《医学影像检查技术学》(第2版)授课54学时,根据上述要求本书编写共5章,第一章总论除介绍X 线、CT、MRI、USG检查技术的应用及综合应用的原则外,增加PACS一节。

第二至第五章分别介绍相关检查技术,在各系统和部位的检查方法,对此剂应用。

第二版还增加了随书光盘,可以直观理解书中所讲检查技术的原理、内容与实际操作。

在第二版编写过程中,注重第一版编写教师、学生反映的问题,删除较难理解且不实用的内容,增加近几年来新出现的影像检查技术,以达到全面介绍、文字简明、便于学习的目的。

<<医学影像检查技术学>>

书籍目录

绪论第一章 总论 第一节 X线检查技术 第二节 CT检查技术 第三节 MRI检查技术 第四节 超声检查技术 第五节 各种检查技术的综合应用 第六节 医学图像存储与传输系统第二章 X线检查技术 第一节 X线成像基本因素 第二节 普通X线摄影 第三节 数字X线成像检查技术 第四节 造影检查 第五节 X线影像质量评价简介第三章 CT检查技术 第一节 CT扫描方式的特点 第二节 CT图像特点和影响图像质量的因素 第三节 CT检查方法 第四节 各部位常见病的检查方法 第五节 螺旋CT技术的临床应用 第六节电子束CT技术应用第四章 MRI检查技术 第一节 常用脉冲序列及其应用 第二节 成像参数的选择 第三节 流动现象的补偿技术 第四节 伪影的补偿技术 第五节 MRI对比剂的应用 第六节 MRI检查的安全要求 第七节 人体各解剖部位MRI检查技术 第八节 MRA的临床应用 第九节 心脏MR检查 第十节 MR水成像技术及其临床应用 第十一节 MRS及其临床应用 第十二节 fMRI第五章 超声检查方法 第一节检查方法概述 第二节 头颈部超声检查 第三节 乳腺超声检查 第四节 胸部超声检查 第五节 心脏超声检查第六节 肝、胆、胰、脾超声检查第二节 胃肠道超声检查第八节 泌尿、男性生殖系统及腹膜后超声检查第九节腹部大血管超声检查第十节 妇科超声检查第十一节 产科超声检查第十二节 周围血管超声检查第十三节骨、关节及软组织超声检查附录 中英文名词对照索引

<<医学影像检查技术学>>

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