

图书基本信息

书名：<<医学影像设备学-供高职高专医学影像技术专业用>>

13位ISBN编号：9787509104378

10位ISBN编号：7509104378

出版时间：2006-8

出版时间：人民军医出版社

作者：秦维昌

页数：526

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>

内容概要

本教材针对目前我国医学影像发展不均衡、层次差别较大的问题、结合影像诊疗设备发展较快的特点,考虑高职高专学生的接受能力,主要从常规X线机入手,介绍了工频X线机的结构、程序和逆变X线机的知识。

同时,对数字影像设备的基本结构、原理进行了概要描述,介绍了设备安装、验收和维护、质量保证和管理,力争使学生能学到医学影像设备的全面知识。

本书具有浅显易懂、层层深入、讲解清楚、注重实用的特点,具有一定的广泛性和适应性。

本书在吸收了同类优点的同时,具有内容充实新颖、知识面广、前后衔接紧密、可操作性强等特点。

本书可作为高职高专影像技术专业学生的教材,也可作为基层医疗单位相关人员的参考用书。

本着以理论学习为主导,以突出实验教学为重点,以培养技术型人才为目标的原则,让学生学用结合、学练结合、快速理解、方便使用。

本书在使用过程中,可根据各学校及不同层次专业人员的实际情况,灵活取舍。

书籍目录

绪论第1章 X线机的构成与发展第2章 医用诊断X线管第3章 X线机高压部件第4章 X线机低压部件第5章 工频X线机的单元电路第6章 工频X线机整机电路分析第7章 程控X线机第8章 逆变式X线机第9章 医用X线增强电视系统第10章 辅助装置第11章 专用X线的配置第12章 X线机的安装验收第13章 CT第14章 数字X线摄影系统第15章 数字减影血管造影第16章 磁共振成像设备第17章 超声成像设备第18章 核医学成像设备第19章 共用数字设备第20章 影像中心的综合管理第21章 设备管理实验参考文献附录A 医学影像设备常用名词中英对照附录B XG-500型5mA X线机电路图附录C CPU电路

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>