第一图书网, tushu007.com

<<临床医技学>>

图书基本信息

书名：<<临床医技学>>

13位ISBN编号：9787536135437

10位ISBN编号：7536135432

出版时间：2007-8

出版时间：广东高等教育出版社

作者：周伟生　主编

页数：356

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

第一图书网, tushu007.com

<<临床医技学>>

内容概要

《临床医技学》是一门应用现代医疗技术诊断和治疗疾病的临床学科，其涉及内容非常广泛。
本书选择心电图诊断学，影像诊断学和介入放射学作为代表内容，其中影像诊断学包括超声诊断、X线诊断、CT诊断和MRI诊断。
随着医学影像设备、计算机技术和其他高新技术的迅猛发展，各种医学成像技术、心电信息技术等更趋成熟和丰富，学科内容将日趋广泛和复杂，涉及人体各个器官和部位。
传统的X线诊断已经数字化、网络化；C丁设备逐渐升级，256层螺旋CT已应用于临床；MRI各项功能成像逐步完善，成像速度越来越快；SPECT、PET的临床应用日益广泛；彩色多普勒技术及造影剂的应用拓宽了超声诊断的应用范围；介入放射学与临床各学科联系更加紧密，已成为一种重要的临床诊治方法。
近年来，分子影像学和基因影像学等也崭露头角。
这些诊疗技术极大地丰富了临床医技学内容，使它成为临床医学的重要组成部分。
纵观临床医技学的应用与发展，可以看出其临床应用范畴在不断扩大，诊治水平明显提高，已成为运用高科技手段最多，在医学中发展最快，作用重大的学科之一。
医学影像科、医技科等在医疗工作中的地位明显提高，已成为医院中作用特殊、不可或缺的重要科室，其发展也有力地促进了其他临床各学科的发展。
因此，我们在本书编写过程中既注重“三基”(基础理论、基本知识和基本技能)，又注意反映本学科发展，适当加入新技术、新进展和新观点的内容，力争达到“基”、
“精”、“新”，使该教材具有思想性、科学性、先进性、启发性和适用性。

第一图书网, tushu007.com

<<临床医技学>>

书籍目录

第一篇　总论
　第一章 学科概述
　　第一节 学科的定义
　　第二节 学科的发展简史
　　第三节 学习本学科的意义
　第二章 影像学诊断技术方法
　　第一节 普通X线成像
　　第二节 数字X线成像
　　第三节 数字减影血管造影
　　第四节 超声检查
　　第五节 计算机体层成像
　　第六节 磁共振成像
　　第七节 图像储存和传输系统与数字化医学影像
　第三章 不同影像诊断方法的选择及综合应用
　　第一节 不同影像诊断方法的优缺点
　　第二节 不同影像诊断方法的优选原则
　　第三节 不同影像诊断方法的综合应用
　第四章 临床医技学与中医中药的相互关系
　　第一节 临床医技学检查作为疾病的诊断方法
　　第二节 中医证型分析的客观依据
　　第三节 中医药疗效评价的客观指标
　　第四节 中医中药在介入放射学中的应用
第二篇　心电图诊断学
　第五章 心电图绪论
　　第一节 心电图机及其应用
　　第二节 心电产生的原理
　　第三节 心电图的产生
　　第四节 心电向量
　　……
第三篇　影像诊断学
第四篇　介入放射学
主要参考文献

第一图书网, tushu007.com

<<临床医技学>>

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