

<<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>

## &lt;&lt;临床医技学&gt;&gt;

## 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；CT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。

## <<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

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>