

# 《POD-医学影像学(供中医、中西医结合专业用)(配光盘)》

## 书籍信息

版次：31

页数：

字数：650

印刷时间：2017年01月01日

开本：16开

纸张：

包装：平装-胶订

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787030337276

## 编辑推荐

POD产品说明：1. 本产品为按需印刷（POD）图书，实行先付款，后印刷的流程。您在页面购买且完成支付后，订单转交出版社。出版社根据您的订单采用数字印刷的方式，单独为您印制该图书，属于定制产品。2. 按需印刷的图书装帧均为平装书（含原为精装的图书）。由于印刷工艺、彩墨的批次不同，颜色会与老版本略有差异，但通常会比老版本的颜色更准确。原书内容含彩图的，统一变成黑白图，原书含光盘的，统一无法提供光盘。3. 按需印刷的图书制作成本高于传统的单本成本，因此售价高于原书定价。4. 按需印刷的图书，出版社生产周期一般为15个工作日（特殊情况除外）。请您耐心等待。5. 按需印刷的图书，属于定制产品，不可取消订单，无质量问题不支持退货。

## 内容简介

本教材共分9篇。第1篇总论简述了X线、CT、DSA和MRI成像原理和方法以及医学影像信息学与PACS等有关内容，并介绍了影像检查方法的优选及图像解读思维。第2~6篇分别介绍了全身各系统的影像学检查方法和正常、基本病变的影像学表现和常见疾病的影像学诊断。第7篇的介入放射学和第8篇的超声成像独立成篇。第9篇介绍医学影像学与中医结合研究相关知识。本教材图像均为黑白灰阶图像。彩色图像视频可在配套发行的多媒体教材中观看。

本教材适合医药院校中医、中西医结合专业使用。

## 目录

### \*\*篇 总论

#### \*\*章 X线成像

##### \*\*节 X线的产生及X线特性

##### 第二节 X线诊断基本原理

##### 第三节 X线检查技术

##### 第四节 X线的防护

### 第二章 计算机体层成像(CT)

#### \*\*节 CT成像设备与基本原理

#### 第二节 CT图像特点及常用概念

#### 第三节 CT检查技术

### 第三章 数字减影血管造影(DSA)

#### \*\*节 DSA成像原理

#### 第二节 DSA成像设备简介

#### 第三节 DSA成像方法

#### 第四节 DSA检查中的注意事项

### 第四章 磁共振成像(MRI)

#### \*\*节 MRI设备与基本原理

#### 第二节 MRI图像特点与常用概念

#### 第三节 MRI检查技术

#### 第四节 MRI质量控制及检查应注意的问题

### 第五章 医学影像信息学与图像存档和传输系统

#### \*\*节 医学影像信息学

#### 第二节 图像存档和传输系统

### 第六章 医学影像检查方法的优选及图像解读思维

#### \*\*节 医学影像检查方法的优选

#### 第二节 影像诊断思维与图像解读

### 第二篇 骨关节和肌肉系统

## 第七章 骨骼

#### \*\*节 骨的发育

#### 第二节 影像学检查方法和正常影像学表现

#### 第三节 基本病变的影像学表现

#### 第四节 常见疾病的影像学诊断

## 第八章 关节

#### \*\*节 影像学检查方法和正常影像学表现

#### 第二节 基本病变的影像学表现

#### 第三节 常见疾病的影像学诊断

## 第九章 脊柱

#### \*\*节 影像学检查方法和正常影像学表现

#### 第二节 基本病变的影像学表现

#### 第三节 常见疾病的影像学诊断

## 第十章 软组织

#### \*\*节 影像学检查方法和正常影像学表现

#### 第二节 基本病变的影像学表现

#### 第三节 常见疾病的影像学诊断

### 第三篇 胸部

## 第十一章 呼吸系统

#### \*\*节 影像学检查方法和正常影像学表现

#### 第二节 基本病变的影像学表现

#### 第三节 常见疾病的影像学诊断

## 第十二章 循环系统

#### \*\*节 影像学检查方法和正常影像学表现

#### 第二节 基本病变的影像学表现

#### 第三节 常见疾病的影像学诊断

## 第十三章 纵隔

#### \*\*节 影像学检查方法和正常影像学表现

#### 第二节 基本病变的影像学表现

### 第三节 常见疾病的影像学诊断

## 第十四章 乳腺

### \*\*节 影像学检查方法和正常影像学表现

#### 第二节 基本病变的影像学表现

#### 第三节 常见疾病的X线表现

## 第四篇 腹部

## 第十五章 食管与胃肠道

### \*\*节 影像检查方法和正常影像表现

#### 第二节 基本病变的影像学表现

#### 第三节 常见疾病的影像学诊断

## 第十六章 肝、胆、胰、脾

### \*\*节 影像学检查方法和正常影像学表现

#### 第二节 基本病变的影像学表现

#### 第三节 常见疾病的影像学诊断

## 第十七章 泌尿系统与肾上腺

### \*\*节 影像学检查方法和正常影像学表现

#### 第二节 基本病变的影像学表现

#### 第三节 常见疾病的影像学诊断

## 第十八章 生殖系统

### \*\*节 男性生殖系统

#### 第二节 女性生殖系统

## 第十九章 急腹症

### 常见急腹症的影像学诊断

## 第五篇 中枢神经系统

## 第二十章 颅脑

### \*\*节 影像学检查方法和正常影像学表现

#### 第二节 基本病变的影像学表现

#### 第三节 常见疾病的影像学诊断

## 第二十一章 脊髓

### \*\*节 影像学检查方法和正常影像学表现

#### 第二节 基本病变的影像学表现

#### 第三节 常见疾病的影像学诊断

## 第六篇 头、颈部

## 第二十二章 眼耳鼻咽喉

### \*\*节 眼

#### 第二节 耳

#### 第三节 鼻、鼻窦和鼻咽

#### 第四节 喉和咽喉

## 第二十三章 甲状腺及甲状旁腺

### \*\*节 影像学检查方法和正常影像学表现

#### 第二节 基本病变的影像学表现

#### 第三节 常见疾病的影像学诊断

## 第七篇 介入放射学

### 第二十四章 介入放射学基础知识

#### \*\*节 概念与分类

#### 第二节 设备与器材

#### 第三节 Seldinger技术原理及方法

#### 第四节 常用药物

### 第二十五章 血管介入技术

#### \*\*节 经导管药物灌注术

#### 第二节 动脉栓塞术

#### 第三节 经皮腔内血管成形术

#### 第四节 腔静脉滤器植入术

### 第二十六章 非血管介入技术

#### \*\*节 非血管性腔道扩张成形术

#### 第二节 经皮穿刺造影及引流术

#### 第三节 经皮穿刺减压、取出与充填术

#### 第四节 经皮穿刺活检

## 第八篇 超声成像

### 第二十七章 超声原理及技术

#### \*\*节 超声成像的基本原理和设备

#### 第二节 超声技术与声像图特点

#### 第三节 超声检查注意事项及超声测量

### 第二十八章 超声心动图

#### \*\*节 正常超声心动图

#### 第二节 常见心脏疾病的超声诊断

### 第二十九章 腹部脏器超声诊断

#### \*\*节 肝脏、胆道、胰腺的超声诊断

#### 第二节 泌尿系统的超声诊断

#### 第三节 妇科超声诊断

### 第三十章 其他部位的超声诊断

#### \*\*节 甲状腺

#### 第二节 乳腺

#### 第三节 阴囊及睾丸

#### 第四节 周围血管病变

## 第九篇 中西医结合影像学

### 第三十一章 中医和西医结合的理论认识

#### \*\*节 西医和中医的区别

#### 第二节 西医和中医的联系

### 第三十二章 影像医学与中医学结合的基础

### 第三十三章 影像医学在中医现代化进程中的作用

### 第三十四章 影像医学与中医学结合的研究思路

#### 主要参考资料



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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)