

<<简明体部CT诊断>>

图书基本信息

书名：<<简明体部CT诊断>>

13位ISBN编号：9787535244543

10位ISBN编号：7535244548

出版时间：2010-3

出版单位：湖北科学技术出版社

作者：陈代明，程若勤 主编

页数：284

字数：591000

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>

<<简明体部CT诊断>>

内容概要

这是一本简明的、实用的、图文兼顾的影像诊断方面的入门书。内容以常见、普及为主，包括胸部、腹部、泌尿系统、生殖系统、骨关节与软组织、脊柱等人体部位的CT诊断。适合影像专业毕业生、临床等其他专业毕业生，以及已到临床工作的中青年临床医生等人参考使用。

<<简明体部CT诊断>>

书籍目录

第一章 概论

第一节 CT成像基本原理与基本结构

- 一、CT成像基本原理
- 二、CT基本结构

第二节 CT设备的发展

- 一、CT的发明
- 二、各代CT的主要特点
- 三、螺旋CT

第三节 CT有关概念

- 一、像素与体素
- 二、矩阵
- 三、分辨力
- 四、CT值
- 五、窗宽与窗位
- 六、螺距
- 七、部分容积效应
- 八、噪声
- 九、伪影
- 十、平扫、增强与特殊扫描

第四节 CT图像重建与后处理

- 一、重建
- 二、回顾性重建
- 三、CT图像重组

第二章 胸部

第一节 胸部CT检查适应证与检查方法

- 一、适应证
- 二、检查方法

第二节 胸部CT正常解剖

第三节 胸部病变

- 一、肺炎
- 二、肺结核
- 三、肺脓肿
- 四、肺真菌病
- 五、肺囊肿
- 六、肺气肿
- 七、肺不张
- 八、支气管扩张
- 九、特发性肺间质纤维化
- 十、放射性肺损害
- 十一、肺动静脉畸形
- 十二、肺癌
- 十三、肺转移瘤

第四节 纵隔病变

- 一、胸腺瘤
- 二、神经源性肿瘤

<<简明体部CT诊断>>

三、皮样囊肿和畸胎瘤

四、恶性淋巴瘤

五、食管癌

六、食管静脉曲张

七、食管裂孔疝

第五节 胸膜病变

一、胸腔积液

二、胸膜间皮瘤

第六节 心脏、心包及大血管病变

一、心包积液

二、缩窄性心包炎

三、室壁瘤

四、动脉瘤

五、主动脉夹层

第三章 腹部

第一节 腹部检查适应证与检查方法

一、肝胆检查

二、胰腺检查

三、脾检查

四、肾上腺检查

五、腹膜腔与腹膜后间隙检查

第二节 腹部CT正常解剖

第三节 肝脏病变

一、肝硬化

二、脂肪肝

三、肝海绵状血管瘤

四、肝囊肿与多囊肝

五、慢性肝血吸虫病

六、肝脓肿

七、肝结核

八、原发性肝癌

九、肝内胆管细胞癌

十、肝转移瘤

十一、肝静脉阻塞综合征

十二、钝性肝损伤

第四节 脾脏病变

一、脾脏损伤

二、脾梗死

三、脾血管瘤

四、脾淋巴管瘤

五、脾弥漫性增大

第五节 胆囊与胆道病变

一、胆囊炎

二、胆石症

三、先天性胆管囊肿

四、胆囊癌

五、胆管癌

<<简明体部CT诊断>>

六、胆囊腺肌增生症

第六节 胰腺病变

- 一、急性胰腺炎
- 二、慢性胰腺炎
- 三、胰腺癌

第七节 胃肠道病变

- 一、急腹症
- 二、胃肠道恶性肿瘤

第八节 肾上腺病变

- 一、肾上腺髓样脂肪瘤
- 二、原发性醛固酮增多症
- 三、皮质醇增多症
- 四、肾上腺型Addiso综合征
- 五、肾上腺囊肿
- 六、嗜铬细胞瘤

第九节 腹膜腔和腹膜后间隙病变

- 一、腹膜炎和腹腔脓肿
- 二、结核性腹膜炎
- 三、腹膜肿瘤
- 四、腹膜后创伤
- 五、原发性腹膜后间隙肿瘤

第四章 泌尿系统

第一节 泌尿系统适应证与检查方法

- 一、适应证
- 二、检查方法

第二节 泌尿系统正常CT解剖

第三节 泌尿系病变

- 一、尿路结石
- 二、。

肾结核

- 三、单纯性肾囊肿
- 四、多囊肾
- 五、马蹄肾
- 六、肾血管平滑肌脂肪瘤
- 七、肾盂癌
- 八、输尿管癌
- 九、肾细胞癌
- 十、肾损伤
- 十一、腺性膀胱炎
- 十二、膀胱癌

第五章 生殖系统

第一节 生殖系统CT检查适应证与方法

- 一、适应证
- 二、检查方法

第二节 生殖系统正常CT解剖

第三节 女性生殖系统病变

- 一、子宫肌瘤

<<简明体部CT诊断>>

二、卵巢畸胎瘤

三、卵巢囊肿

四、卵巢囊腺瘤

五、卵巢癌

六、子宫癌

第四节 男性生殖系统病变

一、前列腺增生

二、前列腺囊肿

三、前列腺癌

第六章 骨关节与软组织

第一节 骨关节与软组织CT检查适应证与检查方法

一、适应证

二、检查方法

第二节 骨与关节感染

一、化脓性骨髓炎

二、骨与关节结核

第三节 骨软骨缺血性坏死

第四节 骨肿瘤样病变

一、骨囊肿

二、动脉瘤样骨囊肿

三、骨纤维发育不良

第五节 良性骨肿瘤

一、骨瘤

二、骨样骨瘤

三、纤维性骨皮质缺损

四、骨化性纤维瘤

五、骨软骨瘤

六、骨巨细胞瘤

第六节 恶性骨肿瘤

一、骨肉瘤

二、尤文氏肉瘤

三、转移性骨肿瘤

第七节 软组织病变

一、骨化性肌炎

二、咽窝囊肿

三、血管瘤

四、纤维瘤

五、脂肪瘤

第八节 骨与关节创伤

一、骨关节创伤

二、创伤性关节炎

第七章 脊柱

第一节 脊柱CT检查适应证与检查方法

一、适应证

二、检查方法

第二节 脊柱正常CT解剖

第三节 脊柱病变

<<简明体部CT诊断>>

- 一、椎间盘病变
- 二、脊柱结核
- 三、脊柱创伤(脊柱骨折、脊髓损伤)
- 四、脊柱血管瘤
- 五、脊索瘤
- 六、骨髓瘤
- 七、脊椎转移瘤

第八章 CT介入

第一节 概述

第二节 设备、器械与药品

一、CT设备

二、介入器材

第三节 适应证、禁忌证与相关准备

一、CT引导下诊断性介入适应证

二、CT引导下介入治疗适应证

三、禁忌证

四、术前准备

第四节 穿刺技术与方法

一、操作方法

二、细针穿刺活检的标本处理

三、并发症及其处理

<<简明体部CT诊断>>

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>