

<<腹部CT诊断学>>

图书基本信息

书名：<<腹部CT诊断学>>

13位ISBN编号：9787309077285

10位ISBN编号：7309077288

出版时间：2011-2

出版时间：复旦大学

作者：周康荣//严福华//曾蒙苏

页数：1073

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>

<<腹部CT诊断学>>

内容概要

全书共分五篇35章。

前6章重点介绍CT发展史、多排螺旋CT(MDCT)技术和原理、图像后处理方法、腹部相关脏器MDCT检查技术和优化方案以及临床应用简介。

第7—31章按脏器编写，包括疾病的临床、病理简介，检查技术和推荐方案，将CT表现、鉴别诊断及
相关技术比较列为重点。

共精选临床病例图像2

962幅，以充实文字内容，体现影像学特征。

最后4章重点介绍儿科腹部疾病、CT导引穿刺治疗技术，以及腹部仿真影像学等。

全书内容贯穿CT技术、影像学表现与临床、病理并重，图文并茂，繁简相宜，可供广大医学影像学
专业医师与临床医师参考。

<<腹部CT诊断学>>

作者简介

曾蒙苏, 男, 1963年6月出生, 江苏苏州人, 中共党员。

现为上海复旦大学附属中山医院放射科主任医师、教授和博士生导师, 放射科副主任和复旦大学医学影像系副主任, 复旦大学附属中山医院学术委员会成员。

1986年7月于南京医科大学医疗系本科毕业, 获医学学士学位, 1995年7月于原上海医科大学研究生院毕业, 获医学影像硕士和博士学位。

在1997年10月至1998年10月期间, 赴美进修, 学习CT和MRI的临床诊断。

目前为《临床放射学杂志》的副主编, 《中华放射学杂志》、《中国医学计算机成像杂志》、《放射学实践》杂志、《胃肠病学》杂志、《中国临床医学》杂志编委, 《中华医学研究杂志》常务编委, 中华放射学腹部学组委员, 上海市放射学会委员, 亚洲腹部放射学会学术委员会成员, 国家级、上海市级继续教育项目评审委员会学科组专家成员, 中央单位与上海市政府采购评审咨询专家以及上海徐汇区医疗事故鉴定专家等。

已发表有关学术论文百余篇, 其中SCI收录8篇, 参与10部医学专著的编写。

获国家级、部级、市级科研奖励4次。

2001年5月被评为“首届复旦大学十大杰出医务青年”。

承担和参加6项国家级和上海市级科学基金的研究项目。

已培养博士研究生4名和硕士研究生4名, 目前在读博士研究生7名和硕士研究生2名。

周康荣

主任医师、教授和博士生导师。

1940年生。

1959~1965年就读于上海第一医学院。

1981~1983年在美国马萨诸塞州医疗中心(UMMC)和哈佛大学附属医院任访问学者, 回国后历任上海医科大学附属中山医院放射科主任、影像学教研组主任, 上海市影像医学研究所所长(至今), 担任国家985工程、211工程项目及全国影像学重点学科负责人。

以第一作者及通讯作者发表论文500余篇, 申报并获得科研项目资金1千余万元。

在小肝癌及其他领域获得省部级以上科研奖20余项(均为第一完成人), 包括国家科技进步二等奖1项、上海市科技进步一等奖2项、教育部科技进步一等奖1项。

另获复旦大学校长奖和第五届上海市最高医学奖。

出版专著10余部(主编), 主要著作有《体部CT》(译作)、《腹部CT》、《胸部、颈面部CT》、《螺旋CT》、《体部磁共振成像》、《中华系列影像丛书·肝胆胰篇》(第一版、第二版)。

严福华

主任医师、教授和博士生导师。

1966年生。

1989年毕业于上海医科大学医疗系, 为免试直升研究生, 师从周康荣教授, 1996年获医学影像学与核医学博士学位。

担任复旦大学附属中山医院放射诊断科副主任。

擅长腹部综合影像学诊断, 主攻方向为肝脏病变影像学诊断和研究。

2003年获上海市科技进步一等奖(第二完成人); 2004年获上海市“优秀医苑新星”; 2005年获国家科技进步二等奖(第三完成人); 2008年获上海市巾帼创新奖提名奖; 2010年获明治乳业生命科学奖。

发表学术论文70余篇, SCI收录11篇, 参与7部专著编写, 担任《体部MRI》、《腹部CT》和《螺旋CT》副主编。

<<腹部CT诊断学>>

书籍目录

第一篇基础与总论

第一章 多排螺旋CT

第一节 多排螺旋CT基本结构

第二节 多层螺旋扫描

第三节 图像质量和影响因素

第二章 GT发展史

第三章 工作站性能和图像后处理技术

第一节 工作站基本结构

第二节 工作站图像后处理原理和方法

第四章 CT对比剂增强检查和CT对比剂

第一节 CT对比剂增强检查

第二节 CT对比剂

第五章 腹部脏器多排螺旋CT检查技术与方案

第一节 肝胆系统多排螺旋CT检查

第二节 胰腺多排螺旋CT检查

第三节 腹部实质脏器CT灌注成像

第六章 螺旋CT腹部脏器血管造影

第一节 腹部脏器血管造影概述

第二节 肝脏血管CTA

第三节 胰腺血管CTA

第四节 肾脏血管CTA

第五节 肠系膜血管CTA

第二篇肝胆胰脾

第七章 肝脏CT解剖和检查技术

第一节 肝脏正常解剖和CT表现

第二节 肝脏CT检查技术

第八章 原发性肝细胞性肝癌

第一节 病理和临床表现

第二节 CT表现

第三节 MRI表现

第四节 肝癌的特殊表现

.....

第三篇 胃肠道、腹腔与腹膜后腔

第四篇 肾上腺、肾脏与盆腔

第五篇 儿科腹部疾病和其他

<<腹部CT诊断学>>

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>