

<<实用超声诊断手册>>

图书基本信息

书名：<<实用超声诊断手册>>

13位ISBN编号：9787509149232

10位ISBN编号：7509149231

出版时间：2011-8

出版时间：人民军医

作者：钱蕴秋//周晓东//张军

页数：762

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>

<<实用超声诊断手册>>

内容概要

钱蕴秋编著的《实用超声诊断手册(第2版修订)(精)》第2版在第1版基础上,进行了全面的更新、修改与补充,重点增加了超声特殊检查与新技术。

全书共35章,介绍了超声诊断的物理基础、工作原理、超声成像的医学基础,超声诊断临床应用,头颈胸部、心血管、腹部、骨关节、软组织等疾病的超声诊断。

讲述了每一脏器的解剖概要、检查方法、正常超声表现,每种疾病的简要病因病理、超声检查方法等。

重点介绍了超声表现(含二维及M型、彩色与频谱多普勒)、超声特殊检查及其临床意义。

附有近

400幅图片。

《实用超声诊断手册(第2版修订)(精)》在保持系统性完整性的基础上,突出先进性、实用性与严谨性,条理清楚、便于查阅,适于广大年轻超声医师及其他学科临床医师学习参考。

<<实用超声诊断手册>>

书籍目录

第1章 超声诊断基础知识

第一节 超声波的基本特性

- 一、超声波的基本概念
- 二、超声物理量
- 三、超声场特性
- 四、超声的传播
- 五、超声的衰减
- 六、多普勒效应

第二节 超声诊断仪工作原理

- 一、超声换能器(探头)
- 二、仪器显示方式

第三节 超声成像的医学基础

- 一、人体组织的主要成分
- 二、人体组织与脏器的结构特性
- 三、人体器官的功能特性
- 四、人体组织的声学特性

第四节 超声成像

- 一、二维超声成像
- 二、多普勒超声成像
- 三、诊断超声的安全性

第2章 常规超声检查概述

- 一、二维超声
- 二、M型超声
- 三、多普勒超声
- 四、伪像的识别
- 五、B型超声常用术语
- 六、超声报告书写与资料管理

第3章 特殊超声检查技术

第一节 超声引导下穿刺诊断和治疗

- 一、超声引导下穿刺组织学活检
- 二、腹部囊肿、脓肿穿刺抽吸和置管引流
- 三、超声引导下微波、射频消融治疗
- 四、高强度聚焦超声治疗肿瘤

第二节 经直肠超声

第三节 经食管超声心动图

第四节 超声造影

- 一、基本原理
- 二、增强造影显像的技术
- 三、造影剂的给药方式
- 四、造影结果分析方法
- 五、超声造影的应用
- 六、超声造影技术在其他疾病中的应用
- 七、靶向造影技术
- 八、对比超声成像的生物学效应与安全性

第五节 三维超声成像技术

<<实用超声诊断手册>>

- 一、 三维超声成像
- 二、 三维超声在临床上的应用
- 第4章 颅脑疾病
 - 一、 颅脑解剖
 - 二、 检查方法
 - 三、 正常颅脑
 - 四、 脑积水
 - 五、 脑脓肿
 - 六、 脑包虫囊肿
 - 七、 脑肿瘤
 - 八、 颅内出血
 - 九、 颅内血肿
 - 十、 脑动静脉畸形
 - 十一、 脑动脉瘤
 - 十二、 颅内动脉闭塞性疾病
- 第5章 眼球及眼眶疾病
 - 一、 眼球及眼眶解剖
 - 二、 检查方法
 - 三、 正常眼及眼眶
 - 四、 膜性脱离
 - 五、 玻璃体疾病
 - 六、 晶状体疾病
 - 七、 眼内肿瘤
 - 八、 眼外伤
 - 九、 眼眶肿瘤
 - 十、 眼眶炎性假瘤
 - 十一、 Graves眼病
 - 十二、 眼眶血管疾病
 - 十三、 眼科新技术
- 第6章 颌面颈部疾病
 - 一、 颌面颈部解剖
 - 二、 检查方法
 - 三、 正常超声表现
 - 四、 颌面颈部炎症
 - 五、 颌面颈部淋巴系统疾病
 - 六、 涎腺疾病
 - 七、 颌面颈部其他肿瘤
 - 八、 骨组织病变
- 第7章 甲状腺及甲状旁腺
 - 一、 甲状腺及甲状旁腺解剖
 - 二、 检查方法
 - 三、 正常超声表现
 - 四、 甲状腺肿
 - 五、 甲状腺功能亢进
 - 六、 甲状腺炎
 - 七、 甲状腺囊肿
 - 八、 甲状腺腺瘤

<<实用超声诊断手册>>

九、甲状腺癌

十、甲状旁腺疾病

第8章 乳腺

一、乳腺解剖

二、检查方法

三、正常超声表现

四、乳腺脓肿

五、乳腺囊性增生病

六、乳腺良性肿瘤

七、乳腺癌

第9章 胸壁、胸腔、肺、纵隔

一、胸壁、胸腔、肺、纵隔解剖

二、检查方法

三、正常声像图

四、胸壁结核

五、胸壁肿瘤

六、胸膜肿瘤

七、胸腔积液

八、肺癌

九、肺不张

十、肺脓肿

十一、肺支气管囊肿

<<实用超声诊断手册>>

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>