

<<超声实践>>

图书基本信息

书名：<<超声实践>>

13位ISBN编号：9787506738088

10位ISBN编号：7506738082

出版时间：2008-9

出版时间：中国医药科技出版社

作者：Berthold Block

页数：253

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>

<<超声实践>>

前言

所有想要学习腹部超声的医疗工作者通常会面临两个问题：1．同仁们很少有时间或愿意训练新手；2．对于初学者那些典型的问题，标准的超声检查教科书中很少提及。

本书是为那些想一步一步学习超声的自学者所设计。

下面是一些重要的原则：1．本书章节的安排便于在超声检查时使用，应置于检查床的旁边。

这样，检查者可以逐步地学到所有的超声解剖知识。

通过本书简明的正文和相对应的注解，使用者可以很快地再现书中提及的技术。

扫描可以在病人身上，在同事身上，甚至是自己身上实行。

2．每个部分的超声图像都是二维的。

“源于现实的图像”是通过探头在身体表面移动来获取探查部位的三维印像。

因此，解剖结构的超声显像是由一系列的图解所组成的，而与其他书上的单一图像不同。

3．三维成像。

来源于一幅幅平面扫描获取的图像，如同解剖图是扇形超声波对组织结构的单平面的扫描所得的图像一样。

从整体上来看，这些超声图像的选取，取决于作者所使用的超声检查、CT扫描及解剖切面的需求。

作者希望此介绍能给上腹部超声的实践提供完全的并且实用的指南。

我祝愿所有的读者能喜欢本书并且学好超声。

<<超声实践>>

内容概要

本书是为以前没有任何超声影像学基础理论知识的自学者而设计的，它能使你一开始就掌握正确的检查方法。

本书章节的安排便于在超声检查时使用，应置于检查床的旁边。

这样，检查者可以逐步地学到所有的超声解剖知识。

通过本书简明的正文和相对应的注解，使用者可以很快地再现书中提及的技术。

此外，每个部分的超声图像都是二维的。

<<超声实践>>

作者简介

作者：(德国)Berthold Block 译者：陈文卫 陈孝义

<<超声实践>>

书籍目录

- 1 总论 如何使用本书 检查技术和设备 当学习扫描图像时, 谁是你的第一个检查对象?
怎样调节超声诊断仪?
怎样使用探头?
- 2 基础物理和技术原理 超声波 定义 声波的传播 超声波的产生和探测脉冲回声原理 诊断
超声: 超声波在生物组织中的传播 产生图像 A型超声 B型超声 M型超声 超声伪像 噪声
声影 后方回声增强 混响 声束宽度伪像 旁瓣伪像 镜面伪像 侧方声影
- 3 血管: 主
动脉及其分支、腔静脉及其属支 器官边界 主动脉和腔静脉扫描定位 主动脉和腔静脉的全程显
示 器官详解 显示动脉与静脉血管有节律性搏动 评价血管壁和血管内径 确认和显示主动脉及
腔静脉分支血管 解剖关系 主动脉、腔静脉与膈肌、肝脏和贲门间的关系 腹腔干周围区域及肝
动脉、脾动脉及胃左动脉的走行 肠系膜上动脉、脾静脉及肾血管 髂血管 靠近腹膜后的淋巴
结
- 4 肝脏 器官边界 肝脏定位 肝脏的整体图像 器官详解 形态 大小 实质 肝脏的血管
肝脏的分叶及分段 门静脉及其分支 解剖关系 肝左叶与心脏及胃的关系 肝中段与腔静脉
、胃及胰腺的关系 肝右叶与胆囊、十二指肠及肾脏的关系 腹水
- 5 肝门 器官边界: 识别肝门部脉
管结构 腔静脉和门静脉 肝动脉和胆管 肝门部横切与纵切扫描 器官详解: 肝门部脉管的细节
门静脉
- 6 胆囊 7 胰腺 8 胃、十二指肠和膈 9 脾脏 10 肾脏 11 肾上腺 12 膀胱、前列腺和子宫 13 超声
综合检查索引

<<超声实践>>

章节摘录

插图：

<<超声实践>>

编辑推荐

《超声实践:腹部超声检查进阶指南》由中国医药科技出版社出版。

<<超声实践>>

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>