

<<妇科与产科超声图谱>>

图书基本信息

书名：<<妇科与产科超声图谱>>

13位ISBN编号：9787502357764

10位ISBN编号：7502357769

出版时间：2008-4

出版时间：张钰华,朱世亮 科学技术文献 (2008-04出版)

作者：张钰华,朱世亮

页数：247

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>

<<妇科与产科超声图谱>>

内容概要

《妇科与产科超声图谱》共分5章，有446个病例，近50万字，1000余幅图。

第2、3章是《妇科与产科超声图谱》重点。

第2章妇科声像图，以妇科疾病为主线，每种疾病精选1~4个病例，每个病例配以典型声像图，结合作者临床经验进行对照分析，并加以讨论（或小结）。

第3章产科声像图，首先给出正常胎儿标准测量在声像图平面上的表现、测量方法及正常值；分系统（或部位）描述胎儿异常在声像图上的表现，以及诊断与鉴别诊断要点。

第1章，简述了妇产科超声常用的检查方法；第4、5章分别是助孕技术超声和计划生育超声检查。

全书文字简练、实用，以图引文，一目了然，以期培养读者看图诊病的能力。

对超声诊断医师及相关科室的临床医师均有参考价值。

<<妇科与产科超声图谱>>

书籍目录

第1章 妇产科常用超声检查方法第1节 经腹壁超声检查产科检查妇科检查检查方法第2节 经腔内超声检查经阴道超声检查经直肠超声检查第3节 宫腔超声检查第4节 三维超声第5节 经会阴超声检查第6节 妇产科超声声学造影宫腔声学造影子宫输卵管声学造影血管内超声造影第7节 妇产科介入性超声第2章 妇科声像图第1节 正常子宫卵巢解剖与声像图正常子宫解剖与声像图正常卵巢解剖与声像图第2节 子宫疾病声像图子宫肌瘤子宫腺肌症子宫囊性病变子宫内膜癌子宫肉瘤宫颈癌子宫宫腔良性病变宫颈管息肉赘生物子宫及女性其他生殖道先天性发育异常第3节 妊娠滋养细胞疾病声像图葡萄胎滋养细胞肿瘤胎盘部位滋养细胞疾病第4节 卵巢疾病声像图非赘生性卵巢病变卵巢肿瘤第5节 输卵管疾病及盆腔炎症输卵管积水输卵管癌包裹性积液输卵管卵巢囊肿炎性肿块及脓肿其他第3章 产科声像图第1节 早期妊娠声像图正常早期妊娠声像图异常早期妊娠声像图第2节 正常中晚期妊娠声像图胎儿头部胎儿面部胎儿胸部胎儿腹部胎儿四肢胎儿脊柱第3节 胎儿发育异常声像图中枢神经系统颜面部颈部心血管系统胸腔腹壁消化系统泌尿系统骨骼肌肉系统胎儿水肿胎盘、脐带第4章 助孕技术声像图第1节 卵泡监测自然周期用药周期 (CC+HMG+HCG) 第2节 卵泡穿刺和超声引导下胚胎移植第3节 超声引导下羊膜腔穿刺第4节 超声监护下经阴道穿刺减胎术第5节 超声引导下绒毛活检术第6节 超声引导下脐血管穿刺第5章 计划生育超声检查第1节 宫内节育器正常宫内节育器异常宫内节育器第2节 计划生育并发症的诊断人工流产并发症药物流产常见并发症参考文献

章节摘录

第1章 妇产科常用超声检查方法 第1节 经腹壁超声检查产科检查 中晚孕期, 妊娠子宫是超声检查理想的对象。

因妊娠子宫从盆腔上升到腹腔, 其表面仅有腹壁覆盖, 子宫内又有羊水衬托, 形成良好的声学界面。经腹壁超声检查能清晰显示胎儿的结构, 观测到头颅、颈、胸、腹、脊柱、四肢等。

可仔细观察头颅结构, 测量侧脑室宽度、小脑横径、后颅窝池深度; 观察眼眶、上唇的连续性、颈项透明层或颈项皮肤厚度; 观察四腔心及左右流出道、膈肌、肝脏、双肾、膀胱等。

按标准平面测量双顶径、头围、腹围、股骨、肱骨长度等。

观察胎盘、羊水、脐带及胎儿心跳、胎动、胎儿张力、胎儿呼吸样运动、吞咽、排尿等生理现象。

产科经腹超声检查一般不需充盈膀胱, 但以下情况则需充盈膀胱: (1) 早期妊娠。

(2) 疑有宫颈机能不全, 需测量宫颈长度及观察宫颈内口情况。

(3) 中晚期妊娠需了解胎盘位置, 判断有否胎盘前置。

妇科检查 子宫、卵巢位于盆腔, 超声检查需充盈膀胱把肠曲推向头端, 以避免声束的穿透, 形成透声窗显示子宫、卵巢及肿块等。

膀胱充盈以中度为宜, 以纵切面声像图暴露子宫底为标准。

如需观察卵巢及输卵管等较小肿块时, 膀胱容量需增加。

检查方法 患者取平卧位, 暴露下腹部, 涂上耦合剂, 用探头从耻骨联合开始向上横向、纵向或斜向多方向检查。

根据不同切面图像构思成立体空间的图像, 结合病史做出诊断。

第2节 经腔内超声检查 经阴道超声检查 经阴道超声是腔内超声的一种, 用特殊的阴道探头放入阴道内进行超声检查。

阴道探头是一种小型换能器位于头端的长型探头。

它有一个供操作者握住的柄, 有一长颈与顶端的换能器相连接。

换能器的大小、形态、种类因不同仪器而异, 有扇形、凸阵、线阵等不同类型。

探头使用的频率, 常有5 MHz、7.5MHz或4~9MHz, 显示角度因不同仪器有60摄氏度、90摄氏度、120摄氏度、240摄氏度的不等。

有些阴道探头也可用于直肠检查, 为两用探头。

阴道探头因频率稍高, 探头在阴道内紧贴宫颈、阴道穹窿, 盆腔脏器位于声束的近程, 盆腔器官的声像图清晰, 且不需充盈膀胱, 操作简便, 也不受肥胖限制。

经阴道超声引导下穿刺是妇产科常用的方法。

经阴道彩色多普勒超声检查比腹部超声显示率高。

经阴道超声也有其局限性。

因聚焦区在10cm内, 远程显示不清, 对较大盆腔肿块及中晚期妊娠, 用阴道超声不能显示全貌, 需用腹部超声, 两者配合诊断正确性更高。

对未婚妇女、月经期、阴道畸形、炎症等情况下使用受到限制。

<<妇科与产科超声图谱>>

编辑推荐

《妇科与产科超声图谱》中以疾病的典型与不典型声像图为主线，结合病史、术后病理结果，几个同类病例加以小结或讨论，提出诊断、鉴别诊断的要点及方法。目的是使读者能以《妇科与产科超声图谱》的病例得以举一反三之效，以提高对妇产科疾病的诊断与鉴别诊断的能力。

<<妇科与产科超声图谱>>

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>