<<新生儿颅脑超声诊断学>>

图书基本信息

书名：<<新生儿颅脑超声诊断学>>

13位ISBN编号：9787811161014

10位ISBN编号：781116101X

出版时间：2007-1

出版时间：北京大学医学出版社

作者：周丛乐

页数：312

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>

<<新生儿颅脑超声诊断学>>

内容概要

本书引用了大量多年累积的临床资料及800多幅照片，详细介绍了高危新生儿颅内出血的发病情况，动态观察围产期缺氧缺血性脑损伤不同阶段的超声影像特点，探讨了早产儿脑室周围白质损伤、脑梗死、颅内感染等中枢神经系统疾病的超声诊断方法，其中包括基础技术原理与应用，围产期脑发育与一些脑损伤疾病的介绍，并特别介绍了正常与异常情况下的新生儿颅脑超声影像特点。本书可供围产医学、儿科、小儿神经及其他相关领域的医师参考。

<<新生儿颅脑超声诊断学>>

书籍目录

第一部分 颅脑超声概况和基础 第一章 超声诊断原理 第一节 超声诊断的物理基础 第二节 B型超声诊断 第三节 多普勒超声诊断 第二章 新生儿颅脑超声的发展历史 第一节 颅脑超声历史的回顾 第二节 颅脑超声在新生儿领域的应用 第三章 新生儿颅脑超声检查方法 第一节 检查方法 第二节 正常新生儿脑的超声影像 第三节 脑室的大小与测量 第四节 脑容积的估测 第五节 回声强度的评价 第六节 检查对象与时间选择 第七节 新生儿脑血流检测 第四章 颅脑解剖 第一节 颅 第二节 脑 第二部分 颅脑超声对新生儿中枢神经系统疾病的遥控诊断 第一章 新生儿颅内出血及超声诊断 第一节 新生儿颅内出血 第二节 新生儿颅内出血的超声诊断 第二章 新生儿缺氧缺血性脑损伤及超声诊断 第一节 新生儿缺氧缺血性脑病 第二节 新生儿缺氧缺血性脑病的超声诊断 第三节 早产儿脑室周围白质软化 第四节 早产儿脑室旁白质损伤的超声诊断 第五节 新生儿脑梗死 第六节 新生儿脑梗死的超声诊断 第三章 中枢神经系统感染及超声诊断 第一节 先天性宫内感染 第二节 新生儿细菌性中枢神经系统感染 第三节 新生儿中枢神经系统感染的超声诊断 第四章 脑发育问题及超声诊断 第一节 人脑的发育及其检查与评价 第二节 胎儿神经系统发育以及妊娠期超声诊断神经系统疾病 第三节 母亲妊娠合并症对胎儿、新生儿脑发育的影响 第四节 超声对脑发育的评价 第五节 颅脑发育畸形及影像学检查 第六节 脑发育畸形的超声诊断 第五章 新生儿脑肿瘤及超声诊断 第一节 新生儿脑肿瘤 第二节 新生儿脑肿瘤的超声诊断 第三部分 新生儿颅脑超声应用的其他问题及新技术 第一章 不同影像学检查对新生儿中枢神经系统疾病的诊断价值比较 第一节 头颅B超、CT诊断比较及其优缺点 第二节 CT在诊断HIE时的重要性及应用 第三节 HIE的主要病理改变 第四节 CT在HIE的诊断和预后判断中存在问题 第五节 颅内出血的CT诊断 第六节 外部性脑积水的cT诊断 第七节 新生儿其他颅内疾病的CT诊断 第二章 彩色多普勒超声对新生儿脑血流动力学的诊断价值及检查方法 第一节 脑血流自身调节功能与脑血流分析方法 第二节 彩色多普勒超声测定脑血流速度的原理及方法 第三节 彩色多普勒超声测定脑血流速度的临床应用 第三章 三维超声技术在新生儿颅脑疾病诊断中的应用 第一节 三维成像的发展过程 第二节 超声三维成像步骤 第三节 三维超声的临床应用 第四节 三维超声在新生儿颅脑疾病诊断中的应用 第四章 超声诊断技术的发展史索引

<<新生儿颅脑超声诊断学>>

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>