第一图书网, tushu007.com

<<实用儿科放射诊断学>>

图书基本信息

书名：<<实用儿科放射诊断学>>

13位ISBN编号：9787509139042

10位ISBN编号：750913904X

出版时间：2011-8

出版时间：人民军医出版社

作者：孙国强 编

页数：1092

字数：2129000

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

内容概要

作者在总结40余年临床经验的基础上，参考国内外最新研究成果、影像技术和资料，系统阐述了儿童颅脑、五官及头颈部、胸部、心血管、腹部、泌尿、骨骼、脊柱与脊髓的综合影像学诊断以及儿科各系统典型、常见和少见病的影像检查和诊断，特别是详细介绍了胎儿磁共振成像的表现和诊断、儿科影像技术以及PET在儿科的应用。
本书是国内儿科放射学最著名专家的最新力作，内容系统、全面、新颖，图文并茂，综合性强，可供影像科医师和儿科医师使用。

第一图书网, tushu007.com

<<实用儿科放射诊断学>>

书籍目录

第一篇　颅脑影像学诊断
第二篇　五官及颈部疾病影像学诊断
第三篇　胸部影像学诊断
第四篇　心血管系统影像学诊断
第五篇　腹部影像学诊断
第六篇　泌尿系统影像学诊断
第七篇　骨髓系统影像学诊断
第八篇　脊柱及脊髓影像学诊断
第九篇　胎儿磁共振诊断
第十篇　儿科影像学技术
中文索引
英文索引

章节摘录

版权页：插图：颅骨的生长发育，颅顶骨为膜性成骨，而颅底骨部分为软骨成骨。
囟门关闭，颅缝愈合，颅底部分软骨联合骨化，标志着颅骨终止生长。
颅骨的生长受脑发育、骨骼生长等多种因素的影响。
因此，头大小形态、颅板改变在某种程度上也反映脑发育。
1.头颅变小 头小，常由颅骨或脑发育异常引起，可为先天性或获得性。
如狭颅症、低氧缺血性脑病、婴儿早期颅内出血、宫内感染等。
临床除头围小外，常有体智低下和脑瘫。
颅正、侧位片，测量颅径线常常小于正常平均值2个标准差以上，颅面比值低于同龄儿。
颅板较厚或有颅缝重叠。
缺少正常脑回压迹。
狭颅症则见颅板变薄，脑回压迹增多等，不同于脑小畸形的小脑。
CT检查，除颅骨改变外，尚可观察脑室、脑沟及伴发的脑内异常。
2.颅骨增大 多数大头可能为正常变异，亦可由于代谢产物异常蓄积而使脑实质异常增大，或脑积水所致，后者比较多见。
颅正、侧位片见颅径超过正常值。
颅骨与面部相比明显增大而不成比例。
脑积水患儿常见囟门扩大、闭合延迟、颅缝增宽、颅板变薄等。
脑组织过度生长所致的头大畸形，亦称为巨脑症。
颅板正常或稍增厚，并可显示其他原发病的异常X线征象。
脑内改变参阅脑大畸形章节。
3.颅骨形态异常 为短头、舟状头、尖头、偏斜头、颞部隆起等，与颅、脑发育异常有关。
少数因不良生活习惯引起。
4.颅骨厚度和密度改变 可呈局限性或弥漫性增厚或密度增高.见于颅骨纤维性结构不良、代谢性骨病、骨发育异常、石骨症、慢性溶血性贫血等。
颅骨局限性或弥漫性颅板变薄密度减低见于先天性成骨不全、婴儿脑积水、局部骨质缺损、LCH(朗格汉斯细胞组织细胞增生症)、感染等。
此外，颅内肿瘤、畸形亦可引起颅骨改变。
上述颅骨改变应结合病理征象分析及CT检查。

编辑推荐

《实用儿科放射诊断学(第2版)》由人民军医出版社出版。

第一图书网, tushu007.com

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