

<<小儿脑电图图谱>>

图书基本信息

书名：<<小儿脑电图图谱>>

13位ISBN编号：9787117121170

10位ISBN编号：7117121173

出版时间：2010-1

出版时间：人民卫生出版社

作者：刘晓燕

页数：827

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>

<<小儿脑电图图谱>>

前言

人类大脑是生物进化的登峰造极之作，人类自己还没能完全探其奥秘。

脑是“灵魂”之所在，是意识肇始的中心。

小到一颦一笑，大到艺术灵感，粗到动手动脚，细到穿针引线，无不受大脑支配。

大脑这种复杂功能的运转我们无法了解，但是我们知道大脑运转的每一步都伴有电活动的变化。

我们不能在自然条件下观察监测大脑递质的运转演化，但在自然条件下记录大脑电活动的变化，推断大脑生理或病理过程。

脑电图是目前唯一可以非常敏感地实时监测脑功能变化的手段，对研究大脑的发育、生理过程和病理过程都有非常重要的意义。

在临床医学应用方面也是如此，不但可用于中枢神经系统疾病的诊断、随访，也广泛用于儿童大脑发育状态的判断，发现全身疾病对中枢神经系统的影响，同时在麻醉、ICU、心脏手术的监测以及功能神经外科尤其是癫痫外科的术前定位中也有重要的应用价值。

脑电图技术始于20世纪30年代。

我国于1951年首次应用于临床，至今扩展至全国各级医院，成为最常应用的临床检查方法之一。

遗憾的是，在浮躁之风盛行的今天，很少有人能静心研究脑电图技术及临床意义，以致以讹传讹之处甚多。

脑电图仪普及了，检测水平却徘徊不前，有关著作也如凤毛麟角。

刘晓燕教授多年来长期坚持脑电图第一线的工作，将临床工作与脑电图结合，潜心研究脑电图的理论与实践，并涉及癫痫外科的术前定位等工作，非常难能可贵。

这本《小儿脑电图图谱》是作者继2006年《临床脑电图学》之后的又一著作，也是对后者的进一步补充。

本书以图为主，直观清晰，包括了儿童和成人通用的基本概念和方法以及临床疾病，特别是各类小儿癫痫的图例。

每图都附有简短精辟的说明，图文并茂，是临床医生、脑电图技师、医学生很有价值的参考读物。

美中不足之处在于全身疾病对中枢神经系统影响的内容偏少，新生儿部分不同发育阶段早产儿和足月儿的正常图形不够全面。

但瑕不掩瑜。

希望再版时进一步补充。

<<小儿脑电图图谱>>

内容概要

小儿时期是脑电图诊断中的重点和难点。

《小儿脑电图图谱》收集了600多例0~18岁小儿的800余幅正常脑电图和各类异常脑电图，全书共15章。

。主要内容包括：·脑电图的基本概念和方法·清醒期脑电图·睡眠期脑电图·良性变异型脑电图·诱发试验·脑电图中的伪差·发作间期的癫痫样放电·全面性发作·部分性发作·局部继发全面性发作·癫痫性痉挛·癫痫持续状态·其他疾病的脑电图·昏迷脑电图·新生儿脑电图书中对每一例脑电图都密切结合临床进行详细而具体的分析解释，以帮助读者阅图和理解。

对于各种正常和异常脑电图的识别要点、各种癫痫综合征的临床和脑电图特征，以及一些相关疾病的简要临床和脑电图特征，书中以“小贴士”的形式进行提纲式的简介，以此帮助读者对脑电图背后的一些基本知识和概念有所了解又不致太枯燥。

《小儿脑电图图谱》对于所有脑电图医技人员和从事癫痫诊治的神经内科，神经外科及小儿神经科等专业的临床医师都是一本重要的工具书。

<<小儿脑电图图谱>>

书籍目录

第一章 脑电图的基本概念和方法第二章 清醒期脑电图第三章 睡眠期脑电图第四章 良性变异型脑电图第五章 诱发试验第六章 脑电图中的伪差第七章 发作间期癫痫样放电第八章 全面性发作第九章 部分性发作第十章 局部继发全面性发作第十一章 癫痫性痉挛第十二章 癫痫持续状态第十三章 期货疾病的脑电图第十四章 昏迷的脑电图改变第十五章 新生儿脑电图附录

<<小儿脑电图图谱>>

章节摘录

插图：

<<小儿脑电图图谱>>

编辑推荐

《小儿脑电图图谱》是由人民卫生出版社出版的。

<<小儿脑电图图谱>>

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>