

《多导睡眠图学技术与理论》

图书基本信息

书名：《多导睡眠图学技术与理论》

13位ISBN编号：9787801943613

10位ISBN编号：7801943619

出版时间：2004-10

出版社：人民军医出版社

作者：童茂荣等编

页数：215

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《多导睡眠图学技术与理论》

内容概要

多导睡眠图检查与分析技术是当今睡眠医学中的重要新技术，对于诊治各种睡眠相关疾病、保障人们健康正发挥着越来越重要的作用，受到医务工作者的高度重视。本书由在国外工作和在国内工作的医学专家共同编写。全书共14章。第1-3章介绍多导睡眠图检查适用范围与指征、检查前的准备、仪器的参数设定、其意义及原理、电极的安置、伪迹的识别处理等技术问题。第4-10章论述了检查的结果分析，内容有睡眠的分期、脑电醒觉反应分析、睡眠呼吸事件、睡眠期周期性肢体事件分析等。第11-13章介绍了相关的特殊检查技术，如多次小睡潜伏期检查及CPAP压力滴定等。第14章介绍了睡眠实验室建设、患者教育等问题。内容先进、深入、实用，可供从事睡眠医学临床工作的医师，神经病、呼吸病、耳鼻咽喉科医师，门诊医师、保健医师等参考。

书籍目录

- 第一章 引言
- 第二章 多导睡眠仪检查前的临床准备 第一节
 - 多导睡眠仪检查指征和目的 第二节
 - 多导睡眠仪检查前应收集的临床资料 第三节
 - 多导睡眠仪检查当天患者的临床资料 第四节
 - 幼儿多导睡眠仪检查指征和注意事项 第五节
- 多导睡眠仪检查在失眠症诊断中的价值
- 第三章 多导睡眠仪检查技术及其原理 第一节
 - 多导睡眠仪的构成 第二节
 - 电极 第三节
 - 电极组合 第四节
 - 放大器 第五节
 - 定标 第六节
 - 伪迹辨别和处理 第七节
- 多导睡眠仪检查前、检查过程中和检查结束时值班技术人员的工作内容
- 第四章 成人睡眠分期 第一节
 - 与睡眠分期有关的睡眠生理学 第二节
 - 成人睡眠分期标准 第三节
 - 某些疾病状态下的睡眠分期 第四节
- 睡眠分期与科研设计
- 第五章 新生儿睡眠分期 第一节
 - 与新生儿睡眠分期有关的睡眠生理学 第二节
 - 新生儿睡眠记录时的注意事项 第三节
- 新生儿睡眠分期规则
- 第六章 脑电醒觉反应事件的判定 第一节
 - 醒觉反应的基本概念 第二节
 - 脑电醒觉反应的发生机制、影响因素和临床意义 第三节
 - 脑电醒觉反应的判定规则 第四节
 - 脑电循环交替醒觉反应模式 (CAP) 第五节
 - 事件终结复合体概念 第六节
- 小结
- 第七章 睡眠期呼吸事件的分析 第一节
 - 关于睡眠呼吸紊乱的一些基本概念和定义 第二节
 - 基础睡眠呼吸生理学 第三节
 - 成人睡眠呼吸紊乱分析的规则和标准 第四节
 - 睡眠呼吸检查方法 第五节
- 幼儿睡眠呼吸紊乱及其判定准则
- 第八章 睡眠期周期性肢体运动 第一节
 - 不宁腿综合征、睡眠期周期性肢体运动以及睡眠期周期性肢体运动病 第二节
 - 肢体运动电极的安置和定标 第三节
 - 睡眠期肢体运动事件的判定规则 第四节
- OSAHS与PLMS
- 第九章 其他睡眠事件分析 第一节
 - 睡眠异常行为症 第二节
 - 食管p测定分析 第三节
 - 睡眠相关性阴茎勃起事件分析 第四节
- 睡眠期心血管事件分析
- 第十章 多导睡眠图报告及其评价 第一节
 - 多导睡眠图报告项目 第二节
 - 多导睡眠图结果评价 第三节
- 阴性多导睡眠图的评价
- 第十一章
 - 白天嗜睡程度检查 第一节
 - 白天嗜睡概况 第二节
 - 白天嗜睡评价方法概述 第三节
 - MSLT 第四节
 - 清醒状态维持能力检查 第五节

白天嗜睡程度问卷调查表第十二章
便携式睡眠呼吸检查 第一节
便携式睡眠呼吸检查的基本概念 第二节
便携式睡眠呼吸诊断装置的应用指征和反指征 第三节
便携式睡眠呼吸诊断装置的技术要求 第四节
便携式睡眠呼吸诊断装置的优缺点评价第十三章
持续正压通气治疗睡眠呼吸紊乱 第一节
CPAP治疗阻塞性睡眠呼吸暂停以及低通气的原理 第二节
CPAP治疗的适应证 第三节
CPAP治疗的压力滴定 第四节
CPAP治疗的副作用和注意事项 第五节
患者对CPAP治疗的接受性和顺应性 第六节
自动调压正压通气治疗 第七节
双水平正压通气治疗 第八节
见于充血性心力衰竭患者的陈-斯呼吸及CAPA的治疗作用 第九节
婴幼儿OSAHS患者CPAP的应用第十四章
睡眠实验室的建立和管理 第一节
服务范围、人员设置以及检查质量控制 第二节
睡眠实验室规格和资料管理 第三节
睡眠实验室的感染控制和应急措施 第四节
睡眠实验室常用的问卷调查表及其他诊断工具

《多导睡眠图学技术与理论》

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:www.tushu000.com