

<<周围神经阻滞>>

图书基本信息

书名：<<周围神经阻滞>>

13位ISBN编号：9787117151443

10位ISBN编号：7117151447

出版时间：2012-4

出版时间：人民卫生出版社

作者：黄宇光 编

页数：332

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>

<<周围神经阻滞>>

内容概要

本书周围神经阻滞是麻醉科的一项重要治疗方式。北京协和医院的黄宇光教授和美国的约翰普金斯基大学医学中心主治医师杭键博士联合写作了这本《周围神经阻滞》，非常系统地介绍了周围神经阻滞的各种定位和操作，以及在临床中的应用，对基层医师有着非常强的指导意义。

<<周围神经阻滞>>

书籍目录

- 第一章 外周神经阻滞麻醉的历史和发展
 - 第一节 区域麻醉的早期发展历程
 - 第二节 近代外周神经阻滞技术的发展
- 第二章 局部麻醉应用解剖——臂丛
 - 第一节 简介及概述
 - 第二节 胚胎学
 - 第三节 背景
 - 第四节 根
 - 第五节 股
 - 第六节 束
- 第三章 局部麻醉应用解剖——腰骶丛
 - 第一节 简介及背景
 - 第二节 腰丛
 - 第三节 骶丛
- 第四章 周围神经传导生理
 - 第一节 传入神经纤维
 - 第二节 传出神经纤维
- 第五章 局麻药的药理
 - 第一节 药理作用
 - 第二节 化学结构和分类
 - 第三节 理化性质和麻醉性能
 - 第四节 吸收、分布、生物转化和清除
 - 第五节 影响局麻药作用的因素
 - 第六节 局麻药的不良反应
 - 第七节 常用局麻药
- 第六章 局麻药毒性的预防和治疗
 - 第一节 全身毒性
 - 第二节 局部组织毒性
- 第七章 外周神经定位技术
 - 第一节 概述
 - 第二节 外周神经定位技术
 - 第三节 神经电刺激定位法
- 第八章 肌间沟处臂丛神经阻滞
 - 第一节 适应证
 - 第二节 解剖
 - 第三节 定位方法
 - 第四节 并发症及注意事项
- 第九章 锁骨上及肱骨中段臂丛神经阻滞
 - 第一节 锁骨上臂丛神经阻滞
 - 第二节 肱骨中段臂丛神经阻滞
- 第十章 锁骨下臂丛阻滞
 - 第一节 概述
 - 第二节 连续置管技术
- 第十一章 腋路臂丛神经阻滞
 - 第一节 适应证

<<周围神经阻滞>>

- 第二节 麻醉区域分布
- 第三节 区域麻醉应用解剖
- 第四节 神经定位
- 第五节 操作方法
- 第六节 局麻药的选择
- 第七节 并发症
- 第十二章 远端上肢外周神经阻滞
 - 第一节 概述
 - 第二节 要点
 - 第三节 适应证
 - 第四节 正中神经
 - 第五节 桡神经
 - 第六节 尺神经
 - 第七节 局部麻醉药的选择
 - 第八节 并发症
- 第十三章 后路腰丛神经阻滞
 - 第一节 概述
 - 第二节 适应证
 - 第三节 局部解剖
 - 第四节 技术方法
 - 第五节 超声引导
 - 第六节 局麻药的选择
 - 第七节 注意事项
 - 第八节 并发症
- 第十四章 前路腰神经丛阻滞
 - 第一节 股神经阻滞
 - 第二节 股外侧皮神经阻滞
 - 第三节 髂筋膜腔阻滞
 - 第四节 闭孔神经阻滞
- 第十五章 坐骨神经阻滞
 - 第一节 winnie改良的Labat经典法
 - 第二节 坐骨神经阻滞：FRANc0 10cm法
 - 第三节 坐骨神经阻滞：臀下路法
 - 第四节 超声引导技术
 - 第五节 超声引导臀中路和臀下路坐骨神经阻滞
- 第十六章 腓窝神经和隐神经阻滞
 - 第一节 腓窝神经阻滞
 - 第二节 隐神经阻滞
- 第十七章 踝部阻滞
- 第十八章 头面部外周神经阻滞
 - 第一节 三叉神经阻滞
 - 第二节 舌咽神经阻滞
 - 第三节 面神经阻滞
 - 第四节 枕神经阻滞
- 第十九章 颈丛神经阻滞
 - 第一节 颈丛神经的解剖
 - 第二节 局麻药物

<<周围神经阻滞>>

- 第三节 颈丛神经阻滞途径
- 第四节 颈丛神经阻滞的适应证
- 第五节 颈丛神经阻滞的辅助用药
- 第六节 颈丛神经阻滞的并发症
- 第二十章 气道神经阻滞
 - 第一节 气道阻滞解剖
 - 第二节 舌咽神经阻滞
 - 第三节 喉上神经阻滞
 - 第四节 穿喉阻滞
 - 第五节 腭神经阻滞和筛前神经阻滞
- 第二十一章 交感神经阻滞
 - 第一节 星状神经节阻滞
 - 第二节 胸交感神经节阻滞
 - 第三节 腰交感神经阻滞
 - 第四节 腹腔神经丛阻滞
 - 第五节 腹下丛阻滞
 - 第六节 奇神经阻滞
- 第二十二章 椎旁和肋间神经阻滞
 - 第一节 椎旁神经阻滞
 - 第二节 肋间神经阻滞
- 第二十三章 局部静脉麻醉(Bier阻滞)
 - 第一节 局部静脉麻醉的历史
 - 第二节 适应证
 - 第三节 禁忌证
 - 第四节 技术
 - 第五节 注意事项
 - 第六节 局部麻醉剂的选择
 - 第七节 机制
 - 第八节 并发症
- 第二十四章 神经阻滞在疾病诊断中的应用
 - 第一节 概述
 - 第二节 外周神经阻滞用于疾病诊断
 - 第三节 椎管内阻滞用于疾病的诊断
- 第二十五章 超声引导下外周神经阻滞简介
 - 第一节 简介
 - 第二节 超声波原理
 - 第三节 多普勒效应
 - 第四节 超声设备
 - 第五节 超声引导技术
 - 第六节 超声引导下神经阻滞的潜在优势
 - 第七节 超声引导下外周神经阻滞
 - 第八节 超声在麻醉中的其他应用
 - 第九节 结语
- 第二十六章 连续外周神经阻滞
- 第二十七章 神经阻滞并发症
 - 第一节 常见的神经阻滞并发症
 - 第二节 不同部位神经阻滞的并发症

<<周围神经阻滞>>

第二十八章 外周神经阻滞在创伤手术中的应用

第一节 简介

第二节 创伤疼痛和镇痛不足

第三节 椎管内阻滞在创伤患者中的应用

第四节 外周神经阻滞在创伤患者中的应用

第五节 指征和获益

第六节 外周神经阻滞技术

第七节 局限性和禁忌

第八节 超声引导

第九节 小结

第二十九章 外周神经阻滞在老年患者中的应用

第一节 周围神经系统随着衰老的变化

第二节 局部麻醉药物的药物动力学和药效学随着衰老的变化

第三节 外周神经阻滞在老年患者中的优势

第四节 在老年患者中外周神经阻滞与全身麻醉的预后差异

第五节 在老年患者中实施外周神经阻滞的特点

第六节 老年患者的外周神经阻滞

第三十章 神经阻滞在小儿手术中的应用

第一节 小儿外周神经阻滞的安全性

第二节 小儿神经阻滞局麻药物相关药理

第三节 头颈部外周神经阻滞

第四节 上肢神经阻滞

第五节 下肢神经阻滞

第六节 腹部外周神经阻滞

第七节 会阴部外周神经阻滞

第三十一章 重症监护病人的神经阻滞

第一节 引言

第二节 ICU中的疼痛评估

第三节 局部麻醉应用于ICU病人的潜在优势

第四节 ICU中外周神经阻滞使用的实践考虑

第五节 预防深静脉血栓形成和外周神经阻滞

第六节 感染

第七节 局麻药毒性的考虑

第八节 超声的使用

第九节 系统和管理的问题

第十节 临床应用

第十一节 结论和未来研究的领域

第三十二章 骨科医生对于神经阻滞的顾虑

第一节 引言

第二节 患者安全及其与外周神经阻滞的关系

第三节 沟通

第四节 经济与效益

第三十三章 手术病人的区域麻醉、多模式镇痛和术后治疗

第一节 引言

第二节 阿片类药物与多模式镇痛

第三节 临床情境：区域麻醉和术后病人优化管理

第三十四章 外周神经阻滞在骨科病人围术期疼痛管理中的应用

<<周围神经阻滞>>

第一节 引言

第二节 骨科围术期疼痛控制

第三节 上肢

第四节 下肢

第五节 骨外伤病人的外周神经阻滞

第六节 骨科小儿病人的外周神经阻滞

第七节 总结

<<周围神经阻滞>>

章节摘录

版权页：第一章 外周神经阻滞麻醉的历史和发展和现代麻醉学发展的历程相似，区域麻醉的发展历程与同时期的科学发展水平息息相关。

从整个过程看，主要经历了药物和技术的发展。

第一节区域麻醉的早期发展历程在区域麻醉发展早期，主要是药物的发展和应用。

在18世纪应用乙醚、氯仿等全身麻醉的初期阶段，由于施用方法简陋，经验不足，临床病人的安全性是一个比较大的问题。

这期间1853年Pravaz和Wood发明了注射针筒，为局麻的应用提供了工具。

1860年Nieman发现了可卡因,1884年Koller根据Feund的建议，证明可卡因滴入眼内可产生麻醉，用于眼局部手术。

次年Halstead开始将可卡因用于下颌神经阻滞，是神经阻滞的开端同年Corning对狗进行了脊髓麻醉实验，在未抽出脑脊液的情况下，注射可卡因，意外的产生了下肢麻痹的现象，为硬外阻滞麻醉的开端。

1891年英国Wynter和德国Quincke介绍了腰椎穿刺术。

1892年Sehleich推荐用可卡因做局部浸润麻醉。

1897年Braun加肾上腺素于可卡因以延长局麻时效。

1898年Bier对动物及人做蛛网膜下腔阻滞成功。

1901年Si-cant和Calhelin分别成功地进行骶管阻滞，并于1903年报道了80例可卡因硬膜外阻滞的经验。

1904年Barcoxk首先用低于脑脊液比重的溶液行椎管内麻醉。

<<周围神经阻滞>>

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>