

<<实用椎间盘微创治疗学>>

图书基本信息

书名：<<实用椎间盘微创治疗学>>

13位ISBN编号：9787506744577

10位ISBN编号：7506744570

出版时间：2010-2

出版时间：中国医药科技出版社

作者：瞿群威 等主编

页数：559

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>

<<实用椎间盘微创治疗学>>

内容概要

本书从椎间盘突出症及其微创技术的发展历史、与椎间盘相关的解剖、生物力学、椎间盘的理化特性、病理生理以及多种椎间盘疾病的诊断、各种相关检查等方面系统阐述了椎间盘疾病的最新研究成果，并详细介绍了当前有关椎间盘疾病的各种最新微创技术，其中对经皮椎间盘内臭氧气体注射术这种最近几年在国内兴起并迅速推广开来的安全有效的新技术进行了全面的叙述，其中写到的椎间盘内置管法、弯套针旋转注射法等对提高臭氧注射疗效有较好作用的新方法是作者及其同事在临床工作中发明总结的研究成果。

本书语言通俗易懂，各种疗法的具体操作方法不仅有详细文字叙述，还配备有丰富的图片，使对椎间盘突出症的微创治疗技术有兴趣的医生或医学生也能较快领悟或掌握，是一本对医学院校教师、学生及临床医生都非常实用的专业读物。

<<实用椎间盘微创治疗学>>

书籍目录

第一章 概述 第一节 椎间盘疾病的历史回顾 第二节 椎间盘突出症在我国的发展历程及现状 第三节 椎间盘疾病微创治疗的历史、现状及展望第二章 脊柱区的应用解剖 第一节 脊柱的组成及外观 第二节 椎骨及附件 第三节 脊柱的关节 第四节 韧带 第五节 椎管及其内容物 第六节 神经通道 第七节 脊柱的血液供应 第八节 椎旁肌肉与筋膜 第九节 脊神经的解剖及分布部位 第十节 脊柱的神经支配 第十一节 脊柱的体表标志第三章 椎间盘的解剖及超微结构 第一节 椎间盘的结构 第二节 椎间盘的大小 第三节 椎间盘的超微结构 第四节 椎间盘、椎间孔、椎板间隙与神经根的关系 第五节 椎间盘的血供及营养 第六节 椎间盘的神经支配第四章 椎间盘的细胞成分和生物化学 第一节 椎间盘的细胞成分 第二节 正常椎间盘的生物化学成分 第三节 影响椎间盘生物化学的因素 第四节 椎间盘生物化学与生理功能的关系第五章 脊柱和椎间盘生物力学 第一节 脊柱的功能单位 第二节 脊柱各结构的生物力学特性 第三节 脊柱的平衡原理 第四节 脊柱失稳的生物力学 第五节 椎间盘手术对脊柱生物力学的影响第六章 椎间盘的生理病理 第一节 椎间盘的生理功能 第二节 椎间盘的生理退变 第三节 椎间盘退变机制 第四节 椎间盘突出的病理改变第七章 椎间盘突出症的流行病学 第一节 腰椎间盘突出症的流行病学 第二节 颈椎间盘突出症的流行病学 第三节 胸椎间盘突出症的流行病学第八章 椎间盘疾病疼痛发生机制 第一节 根性神经痛发生机制 第二节 腰痛发生机制 第三节 颈椎间盘源性疼痛第九章 椎间盘疾病的影像学检查 第一节 X线平片 第二节 特殊x线检查 第三节 计算机x线摄影 第四节 CT检查 第五节 造影检查 第六节 MRI检查 第七节 B超检查第十章 电生理检查 第一节 肌电图 第二节 神经传导性测定 第三节 椎间盘突出压迫神经根的电生理变化第十一章 椎间盘突出症的病因及诊断 第一节 椎间盘突出症病因学 第二节 临床表现 第三节 临床诊断 第四节 定位诊断 第五节 分型诊断第十二章 经皮椎间盘切吸术 第一节 发展简史 第二节 经皮椎间盘切吸术的治疗原理 第三节 经皮椎间盘切吸术的手术器械 第四节 经皮颈椎间盘切吸术 第五节 经皮腰椎间盘切吸术 第六节 经皮椎间盘切吸术并发症的预防及处理 第七节 经皮椎间盘切吸术的疗效评价第十三章 木瓜酶化学溶解术 第一节 历史回顾 第二节 木瓜酶药理作用 第三节 木瓜酶治疗原理 第四节 木瓜酶化学溶解术适应证与禁忌证 第五节 木瓜酶化学溶解术实施方法 第六节 疗效评价 第七节 并发症的预防与处理第十四章 胶原酶化学溶解术 第一节 历史回顾 第二节 胶原酶药理作用 第三节 胶原酶治疗原理 第四节 颈椎间盘突出症的胶原酶化学溶解术 第五节 腰椎间盘突出症的胶原酶化学溶解术 第六节 胸椎间盘突出症的胶原酶化学溶解术 第七节 胶原酶化学溶解术疗效欠佳的原因分析 第八节 胶原酶化学溶解术的几个问题探讨第十五章 经皮椎间盘内臭氧气体注射术 第一节 臭氧的基础知识 第二节 臭氧与医学 第三节 臭氧治疗椎间盘病 第四节 经皮腰椎间盘内臭氧气体注射术 第五节 经皮颈椎间盘内臭氧气体注射术第十六章 经皮激光椎间盘减压术 第一节 发展历史 第二节 作用原理 第三节 激光相关知识介绍 第四节 经皮穿刺腰椎间盘激光减压术 第五节 经皮穿刺颈椎间盘激光减压术 第六节 经皮穿刺胸椎间盘激光减压术 第七节 PLDD的护理和激光防护第十七章 经皮椎间盘镜腰椎间盘摘除术 第一节 发展历史 第二节 侧后路椎间盘镜下腰椎间盘切除术 第三节 后路椎间盘镜下腰椎间盘切除术 第四节 MED治疗特殊类型腰椎间盘突出症第十八章 椎间盘显微外科切除技术 第一节 发展历史 第二节 手术器械 第三节 颈椎间盘显微外科切除术 第四节 腰椎间盘显微外科切除术第十九章 椎间盘微创手术的护理 第一节 心理护理 第二节 微创手术的围手术期护理 第三节 健康教育指导第二十章 术后康复与预防 第一节 功能锻炼 第二节 椎间盘疾病的预防

<<实用椎间盘微创治疗学>>

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>