

<<脊柱外科手术操作与技巧>>

图书基本信息

书名：<<脊柱外科手术操作与技巧>>

13位ISBN编号：9787117117586

10位ISBN编号：7117117583

出版时间：2009-6

出版时间：刘忠军 人民卫生出版社 (2009-06出版)

作者：刘忠军 编

页数：194

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>

<<脊柱外科手术操作与技巧>>

前言

手术技术是脊柱外科重要的、不可或缺的组成部分。

正确、精准的手术操作在很大程度上影响着脊柱疾病治疗的预后，甚至成为某些疾病治疗成败的关键因素。

因此，手术技术是脊柱外科医师必须掌握的基本功之一。

随着近年来脊柱外科的快速发展，很多手术方法和技术发生了重大变化，传统术式持续得到改良，更不断涌现出新的术式。

《脊柱外科手术操作与技巧》一书的出版正是为了适应当前脊柱外科发展的需要，以解决临床实际问题为出发点，将北京大学第三医院骨科在脊柱外科手术技术方面的经验奉献给读者，希望成为诸位同道进行相关手术时的借鉴或参考书目。

当然，手术只是治疗脊柱疾病的一种手段，任何高超的手术技术只有在用于正确的适应证时才会显示出巨大的功效，故不可片面强调手术技术而轻视对疾病的认识以及对手术指征的把握。

另一方面，随着脊柱外科理论和理念的更新，脊柱外科手术方式和技术也不可能一成不变，探索和创新仍将是我们需要面对的挑战。

<<脊柱外科手术操作与技巧>>

内容概要

《脊柱外科手术操作与技巧》从临床实际需要出发，主要介绍了北京大学第三医院近年来在脊柱外科领域采用的主要手术术式和技术，并着重介绍了手术的相关注意事项与技巧，充分反映脊柱外科手术学的新进展。

《脊柱外科手术操作与技巧》简明扼要、图文并茂、实用性较强，易于读者理解。

《脊柱外科手术操作与技巧》可供各级骨科医生参考使用。

<<脊柱外科手术操作与技巧>>

书籍目录

第一章 上颈椎手术第一节 改良Magerl术第二节 寰椎侧块钉板固定植骨融合术第三节 枕颈固定植骨融合术第四节 寰枢关节脱位的松解复位术第五节 齿突中空螺钉固定术第六节 寰枢椎病变切除与植骨融合技术第二章 下颈椎手术第一节 颈椎前路椎间盘切除、植骨与内固定技术第二节 颈椎椎体次全切除、椎体间植骨与融合术第三节 颈椎人工椎间盘置换术第四节 颈椎椎板减压术第五节 颈椎椎板成形术第六节 颈椎侧块钢板螺钉内固定术第七节 下颈椎椎弓根与经椎弓根内固定技术第八节 下颈椎骨折脱位的复位与固定术第九节 下颈椎全脊椎切除及植骨固定术第十节 改良的颈胸椎交界处前路手术第十一节 颈胸椎交界处后路内固定术第三章 胸椎手术第一节 胸椎椎间盘切除与植骨内固定术第二节 胸椎后壁切除术第三节 胸椎管环形减压手术(“涵洞塌陷法”)第四节 胸椎侧弯矫正术第四章 胸椎与腰椎交界区手术第一节 胸腰椎骨折脱位的复位与固定术第二节 胸腰椎侧前方减压与固定术第三节 胸腰椎后凸畸形矫正术第四节 胸椎全脊椎切除术第五节 腰椎全脊椎切除术第五章 腰椎手术第一节 腰椎椎板间开窗椎间盘切除术第二节 经皮穿刺腰椎间盘切除术第三节 经前路腰椎间盘切除与植骨术第四节 腰椎管狭窄减压、植骨与固定第五节 腰椎人工椎间盘置换术第六节 腰椎椎体病灶清除与固定术第六章 骶椎手术第一节 骶骨肿瘤切除术第二节 腰骶与髌骨间固定术

<<脊柱外科手术操作与技巧>>

章节摘录

插图：（一）手术指征适用于有寰枢关节不稳定而又合并寰椎枕骨化畸形的病例。

寰枢关节不稳定的幼儿（3岁以内），其寰椎侧块很小，寰椎侧块置钉会很困难，考虑到在植骨融合后还需取出内固定装置，故可以将内固定的上端临时固定在枕骨上，做成临时的枕颈固定，一旦寰枢后弓间的植骨融合，即将固定装置取出，解放临时固定的寰枕关节。

（二）手术体位同第一章第二节“寰椎侧块钉板固定植骨融合术”。

（三）基本手术步骤做颈枕部后正中纵切口，切开项韧带，由中线分开枕下小肌群，剥离出枕骨鳞部、枢椎后弓。

将C2神经根和静脉丛挑起，显露出枢椎椎弓峡上面，在枢椎下关节突中心点选定穿刺点，用钻磨出一个洞，用细手锥由此沿枢椎椎弓峡髓腔钻入，拔出手锥，攻丝后拧入直径3.5mm（儿童可用3.0mm）、长24mm的椎弓根螺钉。

对侧同样操作。

用枕颈固定板（有多种长度可供选用）弯成合适的曲度，头端用3枚短螺钉固定于枕骨，尾端套入枢椎椎弓根螺钉的尾部螺杆，用螺母锁定。

用钻将枕骨鳞部、枢椎棘突以及部分椎板磨糙。

<<脊柱外科手术操作与技巧>>

编辑推荐

《脊柱外科手术操作与技巧》为骨科手术技巧丛书之一。

<<脊柱外科手术操作与技巧>>

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>