

## <<脊柱手术并发症治疗与预防>>

### 图书基本信息

书名：<<脊柱手术并发症治疗与预防>>

13位ISBN编号：9787506299909

10位ISBN编号：7506299909

出版时间：2009-10

出版公司：世界图书出版公司

作者：(美)安(An, H.S), 詹尼斯 著, 杨康平 译

页数：175

字数：175000

译者：杨康平

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>

## <<脊柱手术并发症治疗与预防>>

### 内容概要

在骨科和神经外科所附属的专业领域中，可能还没有一种专业在治疗的进展上能超过脊柱外科。脊柱外科在改善患者护理和临床疗效的相关技术上发展迅速，如新的固定装置的产生、骨生物学材料的识别和纯化、微创技术的改进等。

新技术在脊柱外科临床实践过程中的推广，要求脊柱外科医生必须熟悉这些装置的应用，当然这需要—个学习过程。

尽管严格地选择了患者，进行了恰当的外科手术，术后也提供了很好的护理，但仍可能出现副作用和并发症，这不应该归因于外科相关知识或经验的缺乏。

《脊柱手术并发症治疗与预防》—书，并非通过堆积—系列章节来单纯描述由于应用某项技术或治疗可能引发的并发症的类型，而是全面介绍了如何预防、认识和处理这些并发症。

我们聘请了—些脊柱外科领域的专家来帮助我们，我们相信已经实现了既定目标——提供预防和处理脊柱外科手术并发症的最新技术和小诀窍。

本书分为颈椎外科、胸腰骶椎外科及其他脊柱外科手术的并发症。

详尽讲述了脊柱手术并发症及其发生率，并讨论了与并发症有关的解剖和注意事项，同时还介绍了非常实用的专家经验。

<<脊柱手术并发症治疗与预防>>

作者简介

作者：(美国)安(Howard S.An) (美国)詹尼斯(Louis G.Jenis) 译者：杨康平

## <<脊柱手术并发症治疗与预防>>

### 书籍目录

第一部分 颈椎 1 颈椎前侧和后侧入路 2 颈椎手术的血管并发症 3 吞咽困难与食管损伤 4 颈椎前路术后声带麻痹 5 脊髓损伤、硬脊膜意外切开与硬脊膜外血肿 6 椎板切除术后后凸畸形 7 颈椎假关节 8 颈椎前路和后路器械第二部分 胸腰椎和腰骶椎 9 腰椎前后开放入路的并发症 10 开放性前路内固定治疗青少年特发性脊柱侧凸的并发症 11 胸椎椎弓根螺钉器械相关并发症 12 腰椎椎弓根螺钉系统相关并发症 13 腰椎手术的神经损伤 14 腰椎假关节 15 腰骶融合与脊柱骨盆融合的并发症 16 髂嵴取骨移植的并发症第三部分 其他疾病 17 经皮椎体强化术 18 胸腰椎创伤后畸形治疗的相关并发症 19 围手术期的内、外科并发症

## <<脊柱手术并发症治疗与预防>>

### 章节摘录

插图：一般颈前路手术包括：颈前路椎间盘切除加融合和器械固定，颈前路椎体次全切除加融合和器械固定。

C1、C2的前路手术很少应用，和后路上颈椎手术相比，其具有较多的神经系统并发症。

Clark和White的最新研究提出，齿状突的前路手术较后路手术更具危险性。

8例齿状突骨折行前路螺钉固定，有2例术后出现神经系统并发症：1例为眼神经麻痹，另1例是四肢麻痹；而在96例齿状突骨折行后路融合的患者中，仅1例出现神经系统并发症，即术后Brown-se-quard综合征。

2例前路手术并发症是由于螺钉移位引起。

另外，齿状突前路内固定时，螺钉移位和破出的发生率为1.5%~2%。

c2骨折良好的复位是避免这种并发症的关键，但这种技术不能应用于不稳定或不可复位的骨折。

带导针和克氏针的空心螺钉固定不应用于前路齿状突骨折的固定，因为在拧入螺钉时，针可能进入脑干。

经口腔入路有时应用于齿状突切除和咽后脓肿的引流，此人路有时可引起硬脊膜损伤和脑膜炎，其他的并发症还包括上腭的开裂、迟发性口咽血肿、严重的舌水肿（需延长插管时间）及吸人性肺炎等。

颈前路椎间盘切除术和器械内固定融合术已是颈椎最常用的手术。

这种手术和椎体次全切除重建一样，在放置内植物时会出现风险。

以往，双皮质螺钉被应用于前路钢板的固定。

然而，这种技术会增加医源性损伤后纵韧带（PLL）、硬脊膜和脊髓的风险，因此，最近大多数医生在前路锁定钢板时采用单皮质螺钉，以减少这些损伤风险。

应精心制备植骨床，特别是椎体次全切除的病例，这可预防术中或术后因移植物或椎间融合器在椎体次全切除部位移位而导致的脊髓损伤。

## <<脊柱手术并发症治疗与预防>>

### 编辑推荐

《脊柱手术并发症治疗与预防》：现代手术，技巧图谱。

《脊柱手术并发症治疗与预防》不得在中华人民共和国境外销售。

<<脊柱手术并发症治疗与预防>>

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>