

<<脊柱畸形截骨矫形学>>

图书基本信息

书名：<<脊柱畸形截骨矫形学>>

13位ISBN编号：9787117141956

10位ISBN编号：7117141956

出版时间：2011-5

出版单位：人民卫生

作者：田慧中//李明//马原

页数：339

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>

<<脊柱畸形截骨矫形学>>

内容概要

田慧中，李明等主编的这本《脊柱畸形截骨矫形学》着重阐述了脊柱畸形的矫治与脊柱截骨术的临床应用。

其内容分两篇叙述，总论篇包括绪论、脊柱的应用解剖、生物力学、临床检查与诊断、脊柱畸形的牵引疗法、术前准备与术后处理、术后外固定、并发症及其防治、田氏脊柱骨刀的应用。

各论篇对各种不同畸形和各种不同截骨方法分别进行叙述，并详细地以图解形式说明了各种截骨术的手术步骤、适应证、禁忌证、术中要点、手术的优缺点和术中注意事项以及典型病例介绍等。

《脊柱畸形截骨矫形学》内容实用、新颖、条理清晰、体例统一，文字叙述简练，标题层次简明扼要，每章末并附有参考文献。

全书共26章，60余万字，1000余幅插图。

本书适用于各级骨科医师、脊柱外科医师、全科医师及研究人员阅读参考。

<<脊柱畸形截骨矫形学>>

作者简介

田慧中，教授、主任医师、研究员、博士生导师。
现任新疆医科大学第六附属医院脊柱外科名誉主任、新疆维吾尔自治区脊柱外科研究所名誉所长、新疆脊柱脊髓损伤学会名誉会长。
终生享受国务院优秀专家特殊津贴。
从事外科、骨科、脊柱外科60年，亲手做各种外科手术13000余例。
是我国脊柱外科创始人之一。
在脊柱外科领域中有突出贡献，如“全脊柱截骨矫正重度脊柱侧凸”为国际首创。
发明、设计的田氏脊柱骨刀、小儿轻便颅盆牵引装置等，均获得国家专利。
曾获国家发明奖，国际金牌奖。
曾担任和兼任新疆维吾尔自治区脊柱外科研究所所长、新疆脊柱外科医院院长、日本东京大学整形外科客座研究员、日本弘前大学整形外科客座教授、美国中华医学会骨外科学会副会长、《美国中华骨科杂志》主编、中国脊髓损伤研究会副会长、中华骨科学会脊柱外科学组委员、中国医科大学脊髓损伤研究所副所长、中国医科大学全国脊柱中心总顾问、广东省脊柱脊髓损伤专业委员会顾问等职务。
主编专业书籍：《脊柱外科论文集》、《脊柱畸形外科学》、《脊柱畸形与截骨术》、《强直性脊柱炎治疗学》、《实用脊柱外科学》、《实用脊柱外科手术图解》、《骨科手术要点与图解》、《脊柱畸形颅盆牵引技术》、《颈椎手术要点与图解》。
参编专业书籍：《脊柱外科手术学》第1版和第2版、《中国矫形外科新进展》英文版、《脊柱变形》日文版、《截骨术》、《骨科医师进修教程》等脊柱外科和骨科方面的参考书和教科书。
在国内和国际上发表论著代表作76篇。

<<脊柱畸形截骨矫形学>>

书籍目录

第一篇 总论

第一章 绪论

- 第一节 脊柱畸形治疗发展史
- 第二节 脊柱畸形的自然发展史
- 第三节 脊柱外科医生的手术技巧和素质
- 第四节 脊柱外科医生要善于使用咬骨钳和骨刀

第二章 脊柱的应用解剖

第三章 生物力学

- 第一节 生物力学概述
- 第二节 脊柱运动的生物力学
- 第三节 脊柱畸形与器械矫正机制
- 第四节 截骨矫正脊柱弯曲的临床应用与生物力学原理
- 第五节 近位压缩和远位撑开的生物力学在脊柱复位固定中的应用
- 第六节 脊柱稳定与不稳定的生物力学
- 第七节 脊柱弯曲的生物力学
- 第八节 脊柱固定手术的生物力学原则

第四章 临床检查与诊断

- 第一节 病史采集
- 第二节 理学检查与诊断
- 第三节 X线检查
- 第四节 CT及MRI检查

第五章 脊柱畸形的牵引疗法

- 第一节 概述
- 第二节 术前垂直悬吊牵引
- 第三节 颅盆环支撑牵引
- 第四节 颅盆牵引的重点——骨盆穿针技术

第六章 术前准备与术后处理

- 第一节 术前准备
- 第二节 术后处理

第七章 术后外固定

- 第一节 石膏外固定
- 第二节 脊柱截骨术后石膏背心外固定
- 第三节 支具外固定

第八章 并发症及其防治

- 第一节 非手术治疗的并发症
- 第二节 手术治疗的并发症

第九章 田氏脊柱骨刀的应用

- 第一节 概述
- 第二节 型田氏脊柱骨刀的用途
- 第三节 型田氏脊柱骨刀的用途
- 第四节 结语

第二篇 各论

第十章 脊柱后凸截骨术

- 第一节 概述
- 第二节 椎板横形截骨术

<<脊柱畸形截骨矫形学>>

- 第三节 椎板V形截骨术
- 第四节 椎弓椎体次全截骨术
- 第五节 脊柱后凸全脊柱截骨术
- 第六节 脊柱后凸张开闭合式截骨术
- 第十一章 角形脊柱后凸截骨术
 - 第一节 概述
 - 第二节 手术适应证
 - 第三节 先天性角形脊柱后凸截骨术
 - 第四节 结核性角形脊柱后凸截骨术
 - 第五节 创伤性脊柱后凸截骨术
- 第十二章 脊柱后侧凸截骨术
 - 第一节 概述
 - 第二节 手术方法
- 第十三章 半椎体截骨切除术
 - 第一节 概述
 - 第二节 侧旁半椎体截骨切除术
 - 第三节 后侧半椎体截骨切除术
- 第十四章 青年性脊柱后凸截骨矫形术
 - 第一节 概述
 - 第二节 多节段关节突间截骨矫形术
- 第十五章 强直性脊柱炎后凸截骨矫正术
 - 第一节 概述
 - 第二节 非顶椎截骨术
 - 第三节 顶椎截骨术
 - 第四节 颈胸段后凸畸形截骨术
 - 第五节 V形截骨加手法矫正强直性脊柱后凸
 - 第六节 截骨矫形后固定方法的选择
- 第十六章 一期后路二期前路脊柱截骨术治疗角状脊柱侧凸
- 第十七章 一期前路松解二期后路截骨矫治僵硬性脊柱侧后凸
- 第十八章 胸腰段脊柱侧凸前路截骨矫形术
- 第十九章 扶助生长棒治疗儿童脊柱侧凸
- 第二十章 椎弓根外侧钉棒系统治疗脊柱侧凸
 - 第一节 椎弓根外侧钉棒系统治疗特发性脊柱侧凸
 - 第二节 椎弓根外侧钉棒系统治疗先天性半椎体脊柱侧凸
 - 第三节 预防性截骨切除侧旁半椎体椎弓根外侧螺钉钢丝内固定术
 - 第四节 退变性腰椎侧凸伴椎管狭窄症的手术治疗
- 第二十一章 脊柱截骨加植入器械内固定术
 - 第一节 弹性分叉生长棒矫正重度脊柱侧凸
 - 第二节 骶骨棒配合弹性生长棒矫正低位脊柱侧凸(内盆环矫形术)
- 第二十二章 退变性脊柱侧凸的手术治疗
 - 第一节 概述
 - 第二节 椎管扩大成形术(单纯椎管减压术)
 - 第三节 置入器械内固定术
- 第二十三章 其他植入器械内固定方法
 - 第一节 各种植入器械内固定的概述
 - 第二节 CD手术
 - 第三节 CD-Hot4zon内固定器械矫正脊柱侧凸

<<脊柱畸形截骨矫形学>>

第四节 USS脊柱内固定矫形术

第五节 TSRH脊柱内固定系统矫正脊柱侧凸

第六节 Isola内固定器械矫正脊柱侧凸

第七节 Moss Miami内固定系统矫正脊柱侧凸

第八节 Kaneda内固定器械矫正脊柱侧凸

第二十四章 重度脊柱侧凸胸廓塌陷畸形的外科治疗

第一节 概述

第二节 颅盆牵引术

第三节 胸廓成形术

第四节 弹性分叉生长棒提肋固定术

第五节 结语

第二十五章 脊髓纵裂的诊断与治疗

第一节 脊髓纵裂的诊断

第二节 中央骨栓或骨嵴切除的手术方法

第二十六章 薄刃骨刀椎板切除术治疗胸椎管狭窄症

<<脊柱畸形截骨矫形学>>

章节摘录

版权页：插图：

<<脊柱畸形截骨矫形学>>

编辑推荐

《脊柱畸形截骨矫形学》是由人民卫生出版社出版的。

<<脊柱畸形截骨矫形学>>

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>