

《创伤骨科导航手术操作与技巧》

图书基本信息

书名：《创伤骨科导航手术操作与技巧》

13位ISBN编号：9787117104074

10位ISBN编号：7117104074

出版时间：2008-8

出版社：罗从风 人民卫生出版社 (2008-08出版)

页数：159

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《创伤骨科导航手术操作与技巧》

内容概要

《创伤骨科导航手术操作与技巧》主要内容：随着创伤骨科手术技术和导航技术的发展，创伤骨科手术已经不单单依赖透视影像和手术经验，其又不断融入计算机导航辅助下的手术模式。这些技术将逐渐被广泛应用。

《创伤骨科导航手术操作与技巧》分7章，重点讲解了透视导航技术在创伤骨科手术中的应用，其中包括导航技术的基本介绍、导航技术在骨盆和髌臼以及四肢骨折等创伤骨科手术中的应用、三维影像导航技术在骨科手术中的应用以及导航技术所面临的问题和展望。

《创伤骨科导航手术操作与技巧》

作者简介

罗从风，男，汉族，1966年出生于上海。现任上海第六人民医院主任医师、博士研究生导师、骨科创伤亚学科主任。主要学术任职：AO校友会中国分会(AOAA)秘书长、The Knee国际编委、中华医学会创伤学会委员、中华创伤骨科杂志编委、国际内固定学会国际讲师团成员、Injury杂志审稿人。罗从风教授是国内早期使用导航系统的专家之一，主要应用于骨盆、髌臼和四肢骨折等创伤骨科的手术中，积累了相当丰富的经验，并始终保持国内领先水平。近年来在国内外专业杂志上共发表论文40余篇，其中SCI收录8篇。完成科研项目10余项。曾获得AO(国际内固定学会)奖学金、卫生部笹川医学奖学金、西太平洋膝关节学会(WPOA)“Physician's Recognition Award(医师成就奖)”、上海医学科技奖等荣誉。参与编写和翻译了《骨科学》、《现代骨科学》、《骨折治疗的AO原则》等多部著作。

《创伤骨科导航手术操作与技巧》

书籍目录

第一章 导航技术概述第一节 骨科计算机辅助导航技术简史第二节 导航技术的原理第三节 导航系统的组成和分类第四节 X线透视导航技术在创伤骨科中的应用及优势第二章 导航仪及相关工具第三章 透视导航技术在创伤骨科手术中的应用第一节 透视导航系统的注册第二节 透视导航系统在髋臼前柱低位骨折、耻骨支骨折中的临床应用第三节 透视导航系统在髋臼前柱高位骨折中的临床应用第四节 透视导航系统在髋臼后柱骨折中的临床应用第五节 透视导航系统在髋髌关节骨折、脱位中的临床应用第六节 透视导航系统在空心钉治疗股骨颈骨折中的临床应用第七节 透视导航系统在r钉治疗粗隆间骨折中的临床应用第八节 透视导航系统在胫骨平台骨折中的临床应用第九节 透视导航系统在骨盆骨折外固定支架固定术中的临床应用第四章 透视导航技术在骨科其他手术中的特殊应用第一节 透视导航技术在长骨干骨折复位中的临床应用第二节 透视导航技术辅助下的股骨旋转角的术中测量第五章 导航系统在骨关节炎截骨术中的应用第一节 透视导航系统在骨关节炎截骨术中的应用第二节 Knee系统在骨关节炎截骨术中的应用第六章 三维影像导航系统在骨科手术中的临床应用第一节 三维导航辅助下肢体的力线的术中监测第二节 导航辅助下的肿瘤切除第七章 导航技术面临的问题及展望

《创伤骨科导航手术操作与技巧》

编辑推荐

《创伤骨科导航手术操作与技巧》适于骨科临床医师及专业研究人员学习和参考。

《创伤骨科导航手术操作与技巧》

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:www.tushu000.com