

<<实用骨科导航技术>>

图书基本信息

书名：<<实用骨科导航技术>>

13位ISBN编号：9787509104026

10位ISBN编号：7509104025

出版时间：2007-5

出版时间：人民军医出版社

作者：周东生

页数：219

字数：345000

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>

## <<实用骨科导航技术>>

### 内容概要

随着导航技术的发展，矫形外科和创伤骨科从一种依赖于三维图像和手术经验的外科技术转变为计算机介导的重建及操作基础上的介入治疗。

这些技术将逐渐被广泛应用。

本书分8章，讲解了导航技术概述，导航技术在颈椎内固定手术、胸腰椎内固定技术、骨盆后环损伤、骨盆前环及髌臼损伤、髌部骨折、膝部骨折、四肢骨折中的应用。

适于骨科临床医师及专业研究人员学习参考。

## <<实用骨科导航技术>>

### 作者简介

周东生，男，汉族，1956年出生于山东省日照市，1978年青岛医学院临床医学专业本科毕业，获得学士学位，同年分配至山东省立医院外科工作至今。  
现任山东大学教授、山东省立医院主任医师、博士研究生导师、外科副主任、骨科主任、创伤骨科主任、急救中心副主任、急诊外科主

## &lt;&lt;实用骨科导航技术&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 导航技术概述 第一节 导航技术发展史 第二节 外科导航技术发展史 第三节 外科导航系统的工作原理 第四节 导航技术面临的问题及展望

第二章 导航技术在颈椎内固定手术中的应用 第一节 颈椎导航技术的应用解剖 第二节 颈椎损伤的分类 第三节 导航辅助下Mager0内固定术 第四节 导航辅助下枕颈融合Cervifix系统内固定术 第五节 导航辅助下寰枢融合内固定术 第六节 导航辅助下齿突骨折前路螺钉内固定术 第七节 导航辅助下颈椎椎弓根螺钉内固定术

第三章 导航技术在胸腰椎内固定术中的应用 第一节 胸腰椎导航技术的应用解剖 第二节 导航辅助下胸腰椎骨折内固定术 第三节 导航技术在脊柱侧凸手术中的应用 第四节 导航辅助下经皮椎体成形术

第四章 导航技术在骨盆后环损伤中的应用 第一节 骶髂复合体导航的应用解剖 第二节 骶骨导航的应用解剖 第三节 骨盆后环损伤的临床应用 第四节 导航辅助下骶髂螺钉的临床应用

第五章 导航技术在骨盆前环及髌臼损伤中的应用 第一节 骨盆前环及髌臼前后柱的临床应用解剖 第二节 骨盆前环及髌臼前后柱的导航应用解剖 第三节 导航辅助下耻骨联合分离、耻骨骨折、前后柱骨折的内固定术

第六章 导航技术在髌部骨折中的应用 第一节 髌部导航应用解剖 第二节 导航辅助下空心钉治疗股骨颈骨折 第三节 导航辅助下髌部加压螺丝钉（动力髌）治疗粗隆间骨折 第四节 导航辅助下Y钉治疗粗隆间骨折 第五节 二维导航辅助下髌部骨折的内固定术

第七章 导航技术在膝部骨折中的应用 第一节 导航辅助下胫骨平台骨折的治疗 第二节 导航辅助下单纯交叉韧带起点撕脱骨折的治疗

第八章 导航技术在四肢骨折中的应用 第一节 导航辅助下在股骨干、胫骨干骨折的治疗 第二节 导航辅助下踝关节骨折的治疗

<<实用骨科导航技术>>

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>