

<<骨伤科微创技术案例评析>>

图书基本信息

书名：<<骨伤科微创技术案例评析>>

13位ISBN编号：9787117112765

10位ISBN编号：711711276X

出版时间：2009-3

出版时间：人民卫生出版社

作者：刘联群 编

页数：476

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>

<<骨伤科微创技术案例评析>>

前言

在人类繁衍的漫长岁月中，骨伤科疾病素以多发、常见著称于世。数千年来人们对骨伤疾病积累了丰富的经验，产生了许多优秀的学术思想和治疗方法。并应用现代科学知识和方法予以发掘、整理、提高，使之更符合时代要求，为人类健康作出了贡献。中国中医科学院望京医院孟和教授正是遵循这一方向，孜孜不倦50余年努力奋斗，以“制器以正之”的古训，不懈追求骨伤科复位固定的理论和方法的创新，所发明的骨折复位固定器疗法获得卫生部科技成果奖，并作为“十年百项成果推广计划”之一向全国推广。国内同行称之为“孟氏架”的骨科复位固定器及其疗法在治疗创伤骨折方面具有诸多优点，在四肢畸形、骨关节感染、骨病等多种疾病中应用也显示出其优越性。他多次参加国际学术活动并获奖，被国际骨科学界誉为“中国的伊里扎洛夫”。我在国家中医药管理局工作时与孟教授多有接触，领略过他的博学多才和人格魅力。孟氏骨科复位固定器疗法的理论以中西医结合治疗骨折经验为基础。是对以小夹板为主要固定手段的中医治疗骨折疗法的延续和发展。在大量临床病例和实验结果的验证下，该疗法对骨折治疗提出了三原则，即无损性骨折复位、弹性骨折固定和生理性功能锻炼，这充分体现了中西医结合骨伤科治疗骨折的精髓和追求，也是微创理念的完整体现。中西医结合骨伤科疗法既是一项应用技术。又是一套完整的思想和理论体系。它是我国医学在特定时期的一种特殊现象。20世纪50年代，在党和政府的倡导下，一批有志中青年医务工作者掀起了脱产或半脱产的“西学中”与“中学西”的学习热潮。进而开始了中西医结合的探索历程。这就造就了一批兼通中西医理论与技能。具有鲜明特色的群体。这些最早开始中西医结合研究与工作的人员，现在都已年逾花甲。在几十年的临床实践或基础研究过程中，他们总是从独特的视角出发，以东方医学的思维模式与现代科学技术相结合来研究和解决实践中存在的以及学科前沿的问题。微创理念的建立，是当今世界外科发展的新潮流，而中西医结合骨科外固定治疗正是微创理念的具体体现。它也将从微创技术朝着极微创，甚至无创的技术迈进。国内多家知名医院及相关的学者专家都对中西医结合微创骨科理念进行实践及理论总结，取得了不菲的成绩，也使得这个理论与技术更加成熟。

<<骨伤科微创技术案例评析>>

内容概要

本书由福建省泉州市正骨医院联合14所医院的50多名专家共同编写而成。

旨在提高骨伤科临床疗效，繁荣学术和搭建广泛交流平台。

全书约45万字，788余张影像、手术操作以及随访体表功能图片。

第一章概述，介绍中、西医骨科的发展进程，微创医学和技术的现状、特点及展望；第二章至第九章为四肢骨折、关节损伤、脊柱、小儿骨科和矫形等临床案例，评价分析了不同案例骨折复位固定器、经皮髓内外固定治疗以及脊柱、椎间盘、髋关节的臭氧、胶原酶和关节镜等微创技术的相关适应证、临床思路、操作技巧及注意事项。

以供临床医生借鉴选用。

全书条理清晰、层次分明、编排新颖、图片真实，易于阅读和理解，可供基层骨伤科医生参考，也可供中医院校骨伤专业的学生学习阅读。

<<骨伤科微创技术案例评析>>

书籍目录

第一章 概述 第一节 中医骨伤科发展史 第二节 西医骨外科发展史 第三节 骨外科发展的基础 第四节 中西医结合治疗骨折 第五节 骨科生物力学与生物医学工程 第六节 微创医学与微创骨科

第二章 上肢骨折 第一节 锁骨骨折 一、左锁骨粉碎性骨折（夹钳端提经皮逆行穿针固定术） 二、右锁骨外侧端骨折（托肘推按复位经皮穿针内固定术） 三、右锁骨骨折合并同侧肩锁关节脱位（先骨折后脱位顺序经皮穿针术） 第二节 肱骨近端骨折 左肱骨外科颈骨折（闭合复位经皮交叉穿针内固定术） 第三节 肱骨干骨折 一、右肱骨上段骨折（擒拿端提经皮逆行穿针内固定术） 二、左肱骨中下段骨折（闭合复位经皮单侧多功能外固定支架固定术） 三、左肱骨中段粉碎性骨折（闭合复位经皮顺行髓内针穿针术） 四、左肱骨中上段陈旧性骨折（闭合复位经皮逆行髓内针穿针术） 第四节 肱骨内上髁骨折 右肱骨内上髁骨折（经皮撬拨复位交叉克氏针内固定术） 第五节 肱骨髁上骨折 左肱骨髁上骨折（手法复位经皮交叉克氏针内固定术） 第六节 肱骨髁间骨折 右肱骨髁间骨折（手法复位经皮孟氏架外固定术） 第七节 桡骨颈骨折 左桡骨颈骨折（经皮撬拨复位横行穿针内固定术） 第八节 孟氏骨折 右孟氏骨折（闭合复位经皮穿针内固定术） 第九节 前臂双骨折 一、左尺桡骨中下段骨折（先桡骨后尺骨顺序复位经皮穿针内固定术） 二、右桡骨多段骨折（分骨钩经皮复位穿针内固定术） 三、右肱骨多段骨折合并右尺桡骨多段骨折（手法器械联合复位特制髓内针内固定术） 第十节 盖氏骨折 一、右盖氏骨折（闭合复位经皮组合式支架固定术） 二、左盖氏骨折（手法复位经皮穿针内固定术） 第十一节 桡骨远端骨折 一、右桡骨远端粉碎性骨折（闭合复位经皮组合支外支架固定术） 二、右桡骨远端骨折（闭合复位经皮克氏针“三角架”结构内固定术） 三、左Barton骨折（闭合复位经皮孟氏架外固定术） 第十二节 本奈骨折 左本奈骨折（闭合复位经皮双克氏针内固定术） 第十三节 掌骨骨折 左侧多根掌骨骨折（闭合复位经皮逆行克氏针内固定术） 第十四节 指骨骨折 右食指近节指骨骨折（闭合复位经皮克氏针内固定术）

第三章 躯干骨折 第一节 老年骨质疏松性脊柱骨折 一、老年骨质疏松性第12胸椎压缩性骨折（经皮穿刺椎体成形术） 二、老年骨质疏松性胸12椎体压缩性骨折（经皮穿刺球囊扩张术） 三、老年骨质疏松性腰1椎体压缩性骨折（经皮穿刺SKY骨扩张器椎体后凸成形术） 第二节 骨盆骨折 骨盆多处骨折（闭合复位骨盆前环经皮外固定架固定）

第四章 下肢骨折 第一节 股骨颈骨折 左股骨颈骨折（闭合复位经皮空心钉内固定术） 第二节 股骨粗隆间骨折 一、左股骨粗隆间粉碎性骨折（闭合复位经皮三针锁针外支架固定） 二、右股骨粗隆间骨折（闭合复位PFN内固定术） 第三节 股骨粗隆下骨折 右股骨粗隆下粉碎性骨折（闭合手法整复经皮股骨近端髓内钉即PFN（AO）内固定术） 第四节 股骨干骨折 一、右股骨中段粉碎性骨折（闭合复位带锁髓内钉内固定术） 二、左股骨干多段粉碎性骨折（闭合复位带锁髓内钉内固定术） 三、左股骨多段骨折（闭合复位经皮单侧多功能外固定支架固定术） 第五节 股骨远端骨折 一、右股骨下段骨折（闭合复位逆行带锁髓内钉内固定术）第五章 脱位第六章 关节第七章 脊柱第八章 矫形第九章 软伤第十章 小儿骨科参考文献附录 福建省泉州市正骨医院制剂药及院内协定方后记

<<骨伤科微创技术案例评析>>

章节摘录

插图：第一章 概述第二节 西医骨外科发展史翻开世界医学史，西方医学每次的进步无不是当时社会科学技术高速发展在医学上的反应，无不与当时的社会变革密切相关。

文艺复兴的特征是欧洲封建制度开始崩溃，新兴的资产阶级崛起，他们对封建制度及其意识形态展开了全面的进攻。

文艺复兴时期的医学，主要是在人体解剖学方面建立了基础。

这是一个划时代的突破。

18世纪大部分欧洲国家建立了资本主义制度，新兴的资产阶级大力扩张势力。

发展对外贸易。

在商品需要的刺激下，首先在英国的纺织业实现了技术革命，织布机和纺织机出现。

1784年瓦特发明了蒸汽机，很快应用于纺织业和工矿业，机器生产代替了手工生产，生产力大大提高。

产业革命对自然科学的进步体现在物理学的是牛顿三大定律的出现，标志物理学的新起点。

电学、无机化学也有进步。

19世纪，西方各主要资本主义国家继英、法之后，先后爆发了资产阶级革命，它摧毁了封建势力，使生产力大大提高，生产力的提高、经济的发展，无疑推动了自然科学的进步。

物理学、化学及生物学等基础学科的迅速发展，科学实验和研究手段的日益先进，使与人体功能研究有关的生理学和生物化学取得了一系列的成果。

由此确立了这两门学科在基础医学中的重要地位。

20世纪初资本主义国家向外扩张，人类经历了两次世界大战，促进了外科学的发展，作为生产力的科学技术得到空前发展时，医学发展主要依赖物理学、化学、生物学和其他自然科学的进步。

我们回顾一下导致西方医学突飞猛进的突破口大都不是由医学专业人士引发。

诸如。

解剖学的达·芬奇，胡克发明的显微镜，波义耳建立的实验室，彼得·玛夫尔生命统计学，伦琴发现的X线，弗莱明发现青霉素，细菌学家巴斯德等都是各行各业的人士，西方医学就是能够把别人的专业发明与创造应用到为人类服务的医学领域上来。

至于20世纪后，医学的发展更是依靠钢铁工业、制药工业、分子生物和生物工程的进步，半导体、电子工业更是撑起今日医学的半壁江山。

<<骨伤科微创技术案例评析>>

编辑推荐

《骨伤科微创技术案例评析》讲述中国中医科学院望京医院孟和教授正是遵循这一方向，孜孜不倦50余年努力奋斗，以“制器以正之”的古训，不懈追求骨伤科复位固定的理论和方法的创新，所发明的骨折复位固定器疗法获得卫生部科技成果奖，并作为“十年百项成果推广计划”之一向全国推广。国内同行称之为“孟氏架”的骨科复位固定器及其疗法.在治疗创伤骨折方面具有诸多优点，在四肢畸形、骨关节感染、骨病等多种疾病中应用也显示出其优越性。他多次参加国际学术活动并获奖，被国际骨科学界誉为“中国的伊里扎洛夫”。我在国家中医药管理局工作时与孟教授多有接触，领略过他的博学多才和人格魅力。孟氏骨科复位固定器疗法的理论以中西医结合治疗骨折经验为基础。是对以小夹板为主要固定手段的中医治疗骨折疗法的延续和发展。在大量临床病例和实验结果的验证下，该疗法对骨折治疗提出了三原则，即无损性骨折复位、弹性骨折固定和生理性功能锻炼，这充分体现了中西医结合骨伤科治疗骨折的精髓和追求，也是微创理念的完整体现。

<<骨伤科微创技术案例评析>>

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>