

<<中西医结合微创治疗>>

图书基本信息

书名：<<中西医结合微创治疗>>

13位ISBN编号：9787117127011

10位ISBN编号：7117127015

出版时间：2010-5

出版时间：温建民 人民卫生出版社 (2010-05出版)

作者：温建民 编

页数：270

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>

<<中西医结合微创治疗>>

前言

微创外科 (minimally invasive surgery, MIS) 是近年来发展最迅速的外科, 因其损伤小、患者康复快以及良好的美容效果, 成为21世纪及未来骨科学发展的主要目标之一。

它追求的不仅仅是手术小切口, 而且强调在保证获得常规外科手术疗效的前提下, 尽量减少手术对周围组织造成的创伤和对患者生理功能的干扰, 降低围术期并发症, 促使患者的早日康复。

微创技术在足骨科的运用始于20世纪70年代末的美国, 1983年传入我国。

经过国内同仁的探索和实践, 微创技术在足外科的应用越来越广泛, 适应证不断扩大。

笔者在微创治疗足外科疾病方面, 经过十几年的探索, 积累了丰富的临床经验, 并进行了改革和创新。

特别是中西医结合治疗外翻, 将中医传统正骨手法、中医中药与微创技术结合起来, 创立了中西医结合治疗母外翻及相关畸形的新技术。

具有便、简、验、廉等优势, 获2002年国家科学技术进步二等奖和国际金奖, 2003年国家中医药管理局作为科技推广项目向全国推广。

此方法经临床应用, 获得了医务工作者和患者的好评, 目前全国已有20多个省市医院开展该手术。

随着微创技术在足外科方面的影响不断扩大, 许多医务工作者希望出版一部系统介绍有关中西医结合微创治疗母外翻及相关疾患的专著。

鉴于此, 笔者组织撰写了本书, 对笔者从医25年来外翻及相关疾病的诊疗经验进行了阶段性总结。

本书的宗旨是强调实用性, 突出中西医结合微创技术的优势和特点。

全书共分为16章, 载图三百余幅。

前半部分共7章系统介绍了足部疾病诊疗的基础知识, 包括足部的解剖、常用检查方法、足部相关疾病生物力学的研究进展等。

后半部分共9章主要介绍了跨外翻及相关疾病的诊断与中西医结合微创治疗方法。

部分章节之后有针对该病治疗方法的述评, 使读者对该病的诊断及中西医结合微创治疗的特点和优势有一个清晰的认识。

本书重点介绍了母外翻的病因、病理、检查及诊断与治疗。

对中西医结合微创治疗外翻的技术要点、操作方法、术后处理及并发症的预防和处理均做了详尽论述。

<<中西医结合微创技术治疗>>

内容概要

《中西医结合微创技术治疗外翻》是一部中西医结合微创技术治疗(拇)外翻的临床专著。

《中西医结合微创技术治疗外翻》共16章,第1~7章系统介绍了足部疾病诊疗的基础知识,包括足部的解剖、常用检查方法、足部相关疾病生物力学的研究进展等。

第9~16章主要介绍了(拇)外翻及相关疾病的诊断与中西医结合微创治疗方法,部分章节之后有针对该病治疗方法的述评。

全书计有333幅插图,以利读者对《中西医结合微创技术治疗外翻》的解读和学用。

《中西医结合微创技术治疗外翻》图文并茂,理论结合临床,突出实用,力求使广大读者对中西医结合微创技术治疗(拇)外翻及相关疾病的诊断及中西医结合微创治疗的特点和优势有一个全面、系统、清晰的认识。

《中西医结合微创技术治疗外翻》主要供骨伤科医生,尤其是基层骨伤科医生习用参考。

<<中西医结合微创治疗>>

作者简介

温建民，男，1957年出生，广东省汕头市人，主任医师、教授、博士生（博士后）导师。1983年毕业于广州中医药大学医疗系，现为中国中医科学院望京医院骨关节二科、创伤二科主任。全国政协委员、朝阳区人大代表，享受国务院特殊津贴，是卫生部有突出贡献的中青年专家。从医近30年来，一直致力于中西医结合治疗骨科疾病的临床与科研工作，擅用手法、手术、中药、针灸等中西医方法，治疗肢体畸形、全身各部位新鲜骨折、陈旧骨折、脱位及并发症以及颈、肩、腰、髋、膝、踝、足等关节疾病。已获国家、省、部级科研成果奖7项，获国际金奖1项，专利1项。在国内外核心期刊发表论文100余篇，著作13部。在研国家、省部级课题5项。培养硕士生16名、博士生9名、博士后2名。1993年开始在总结国内外大、小切口手术治疗外翻的基础上，结合中医正骨手法，创立中西医结合治疗外翻及相关畸形的新方法，处于国内领先、国际先进水平。已治愈近2万例患者，优良率达98.5%。该项目获得2001年度北京市科学技术进步二等奖（第一完成人）、2002年度国家科学技术进步二等奖（第一完成人），同年经科技部推荐参加德国“新思维、新发明、新技术国际博览会”并获得金奖，为国家争得荣誉。2003年被列为国家中医药管理局科技成果重点推广项目，向全国推广，目前已经在全国20多个省市、100多家医院推广应用，取得了良好的社会效益和经济效益。2004年设计制作了外翻足底压力测试装置，并获得国家发明专利。

<<中西医结合微创治疗>>

书籍目录

第一章 概述一、微创疗法的历史回顾二、足部微创外科及微创骨科历史回顾三、微创外科技术的定义四、微创骨科技术的意识与观念五、微创骨科技术的优势六、足部微创外科技术的原则七、足部微创外科技术的治疗范围及适应证八、足部微创外科的特殊器械九、微创足外科技术要点十、足部微创外科实践中注意的问题第二章 足部解剖第一节 足部骨骼第二节 足部关节及韧带一、后足二、中足三、前足第三节 足部肌肉一、外在肌二、内在肌第四节 足部的血管及淋巴管一、足部的动脉二、足部的静脉三、踝足部的淋巴管第五节 足部的神经一、运动神经分布二、感觉神经分布第六节 足弓与跖底腱膜第七节 足部皮肤及皮下组织一、足背部的皮肤二、足底皮肤及皮下组织三、皮肤附属器官四、皮下滑囊第八节 跗母外翻的应用解剖及病理第三章 足部生物力学一、足部生物力学发展历史二、生物力学基础三、影响足部生物力学的因素四、正常足的生物力学研究五、蹲外翻足的生物力学研究第四章 足部检查一、检查前准备二、视诊三、触诊四、叩诊五、听诊六、动诊和量诊七、特殊检查第五章 足部影像学检查第一节 足部X线检查一、注意事项二、常用摄片方式三、常用X线测量方法第二节 足部CT检查第三节 足部MRI检查一、适应证二、禁忌证第六章 围术期的处理第一节 术前准备一、全身情况二、局部情况三、医患交流(心理准备)四、其他事项第二节 麻醉与体位一、麻醉二、体位第三节 消毒铺巾一、消毒二、铺巾三、止血带的使用第四节 术后处理一、常规处理二、预防术后早期常见并发症三、出院前指导第七章 足踝外科麻醉第一节 局部麻醉一、局部浸润麻醉二、温氏外翻局部麻醉法三、Mayo局部麻醉四、局部麻醉药物的不良反应及处理第二节 神经阻滞麻醉一、胫神经阻滞二、腓总神经阻滞三、腓浅神经阻滞四、腓深神经阻滞五、隐神经阻滞六、腓肠神经阻滞第三节 足踝外科麻醉临床应用一、踝外侧局部麻醉二、踝内侧局部麻醉三、踝后侧局部麻醉第八章 外翻第一节 病因病理一、病因二、病理三、中医学对外翻的认识第二节 临床表现与诊断一、病史二、症状与体征三、X线检查四、诊断五、分型方法第三节 外翻的治疗一、保守治疗二、手术治疗三、蹲外翻疗效评价四、温氏野外翻疗法述评五、典型病例第四节 跨外翻术后的康复一、康复治疗原则二、康复治疗的目的三、康复治疗的方法四、术后复发及继发症的预防第五节 跨外翻手术常见并发症及其预防一、神经、血管损伤二、畸形纠正不足和复发三、蹠内翻四、转移性跖骨头下疼痛五、跖骨截骨后迟缓愈合六、感染第九章 第2跖骨头无菌性坏死一、概述二、病因三、临床表现四、诊断与分期五、治疗六、述评第十章 足部胼胝与鸡眼第一节 鸡眼一、病因病理二、临床表现与诊断三、治疗第二节 胼胝.....第十一章 继发性跖趾关节脱位第十二章 锤状趾与爪状趾第十三章 小趾囊炎与小趾内翻第十四章 跖间神经瘤第十五章 外翻常用大切口手术概述第十六章 足部疾病常用辅具

<<中西医结合微创治疗>>

章节摘录

插图：好的心理效应的手术技术。

随着医用手术器械高精技术、生物计算机技术、影像数码成像技术、组织工程技术、基因技术和纳米材料技术的迅猛发展，催生了微创骨科技术，拓展了微创骨科手术种类。

微创骨科使当代的骨科焕然一新，各种新技术的应用对于减少对患者的创伤、提高医疗质量是显而易见的。

以循证医学方法对微创技术在骨科领域中的应用进行科学总结，使微创骨科技术逐步走向成熟，加速了以人为本的微创骨科的快速发展。

足部的微创外科是属于微创骨科的范畴，其手术用的多是特制的微型器械，通过小的微型切口，小的入路进入手术区，而不暴露手术视野，凭着术者的手感或是X线机监视下进行手术。

Dr Morton Pollock在1945年首创用鼻成形术时用的骨锉，锉除末端趾骨背端的甲下骨赘，开创了足微创外科。

Dr Morton Pollock的微创技术思路至20世纪60年代进一步发展，Edwin Probbler使用了新的器械描述了具有竞争性的经皮足外科技术，对进一步开创微创足外科作出了重要贡献。

同一时代，Bernards Weinstock开始采用电动器械和特制能被消毒的钻头，通过小切口来磨除骨赘。

1968年Dr AL Brocon用电动器械首次消除跟骨刺；20世纪70年代，Pritt Hymes和L.Britton积极地应用了这种经皮或微创外科，且于1974年首先将微创技术纳入美国宾夕法尼亚足外科学院（Pennsylvania College of Podiatric Medicine）的教材。

上一世纪80年代中期和90年代，Stephen A.Isham推荐他的微创外科技术用于矫治跨外翻、缝匠囊炎（Tailor's Bunion）、畸形等。

按照他的生理病理标准，设计的各种截骨和手术方案在解除前足疾病中使用经皮技术取得了很好的疗效和重要进展。

1984年中国中医研究院（即现在的中国中医科学院）骨伤科研究所的陈宝兴教授、田德浩教授等引进了这些新技术，并在中国中医研究院骨伤科研究所开设了小切口足外科门诊。

1993年，在陈宝兴教授退休，田德浩教授移居美国后，由温建民教授接任继续开展小切口手术治疗外翻。

刚开始采用美国的方法，运用小切口治疗跨外翻时出现了一些并发症，如感染、截骨端不稳、畸形矫正不理想，手术方法只适用于轻度外翻，并且在北京一些医院出现手术失败的情况。

温建民教授带领的课题组在总结国内外治疗跨外翻经验的基础上，结合中医手法，创立了中西医结合微创治疗跨外翻及相关畸形的新方法，1997年该项目获得人事部“出国留学人员回国科技活动基金”的资助。

温建民教授在总结前人经验的基础上，对削磨骨赘及截骨角度、部位引进创新的同时，吸收中医治疗骨折的经验，主张弹性固定，本着中医骨伤科“筋骨并重，动静结合”的治疗原则，强调术后早期行踝关节功能锻炼，中医辨证治疗，经生物力学、解剖学研究证实，该方法矫正外翻畸形效果满意，术后疼痛解除效果明显，有效提高了患者的生活质量。

<<中西医结合微创治疗>>

编辑推荐

《中西医结合微创治疗外翻》是由人民卫生出版社出版的。

<<中西医结合微创技术治疗>>

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>