

中国骨伤®

CHINA JOURNAL OF ORTHOPAEDICS AND TRAUMATOLOGY

月刊 1987 年创刊 第 25 卷 第 9 期 2012 年 9 月 25 日出版

主 管

国家中医药管理局

主 办

中国中西医结合学会
中国中医科学院
100700,北京市东直门内南小街 16 号

编 辑

中国骨伤杂志编辑委员会
100700,北京市东直门内南小街甲 16 号
电话:(010)84020925
传真:(010)84036581
http://www.zggszz.com
E-mail:zggszz@sina.com

主 编

董福慧

编辑部主任

李为农

出 版

《中国骨伤》杂志社
100700,北京市东直门内南小街甲 16 号
电话:(010)64014411-2693
传真:(010)84036581
E-mail:zggszz@sina.com

广告经营许可证

京东工商广字 0130 号

印 刷

北京汇林印务有限公司

发 行

国内:北京报刊发行局
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱,100044 代号 M587)

订 购

全国各地邮局邮发代号 82-393

邮 购

《中国骨伤》杂志社
100700,北京市东直门内南小街甲 16 号
电话:(010)64014411-2693
传真:(010)84036581
E-mail:zggszz@sina.com

定 价

每期 20.00 元,全年 240.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1003-0034

CN 11-2483/R

版权归《中国骨伤》杂志社所有

本刊刊出的所有文章不代表本刊编委会
的观点,除非特别声明

目 次

述评

颈椎病的临床特点和治疗 徐荣明,廖旭昱(705)

颈椎病

显微镜下减压融合术治疗脊髓型颈椎病
..... 宋红浦,郭峭峰,张晓文,等(708)

下颈椎棘突椎板螺钉在单开门椎管扩大术中的临床应用
..... 林华杰,徐荣明,刘观毅,等(711)

颈脊髓受压程度与椎间隙及颈椎曲度变化的相关性研究
..... 许金海,莫文,叶洁,等(715)

颈前路术中钩椎关节切除减压治疗神经根型颈椎病的疗效分析
..... 袁健东,陈鑫,刘彩龙,等(721)

Centerpiece 钛板内固定在单开门颈椎管扩大成形术中的应用
..... 顾勇杰,胡勇,马维虎,等(726)

手法治疗颈椎病意外事件分析与预防策略思考
..... 王辉昊,詹红生,张明才,等(730)

临床研究

颈椎退变对外伤性颈髓损伤的影响
..... 何伟,钱宇,张军,等(737)

高压氧对脊髓损伤肌张力控制的队列研究
..... 卢爱兰,张夏军,许美飞(743)

胸腔镜辅助小切口手术与传统脊柱前路手术治疗胸腰椎骨折的
病例回顾分析 彭明,曹新峰,彭国栋,等(747)

术中下肢机械力线精确定位在胫骨高位截骨中的应用
..... 胡月正,温宏,潘孝云,等(751)

基础研究

骨碎补总黄酮对颅骨缺损修复大鼠血清碱性磷酸酶、钙、磷的影响
..... 金合,李晋玉,俞兴,等(757)

补肾活血方对大鼠膝关节炎滑膜细胞 β -catenin、MMP-7 的影响
..... 袁琴,阚卫兵,宋朋飞,等(761)

经典骨质疏松症模型大鼠的肾虚证研究
..... 许兵,刘慧,金红婷,等(766)

经验交流

对掌屈尺偏位固定治疗 Colles 骨折的再认识
..... 李刚建,任文杰,闵奇(779)

应用 VSD 治疗跟骨骨折术后伤口不愈合 刘刚,潘世鹏(782)

儿童Ⅲ型肱骨髁上骨折的早期闭合治疗及前臂缺血性肌挛缩的预防
..... 刘西纺,孙银娣,殷继超(785)

手法介绍

折顶回旋法治疗桡骨远端骨折 78 例 付静, 马绪巍, 黄常福, 等 (755)

病例报告

髌骨软骨母细胞瘤 1 例 张晓东, 李叔强, 杨晨, 等 (771)

综述

老年肱骨远端骨折的治疗选择 查晔军, 蒋协远, 公茂琪 (773)

全膝关节置换术后隐性失血的研究进展 张波, 庞清江, 章海均, 等 (788)

继续教育园地

《中国骨伤》2012 年第 9 期继续教育试题 (封 3)

读者·作者·编者

《中国骨伤》杂志 2013 年征订启事 (中文目次 1)

《中国骨伤》杂志 2013 年重点专题征稿通知 (720)

消息

关于举办闭式骨内钉固定技术应用研讨班继续教育项目的通知 (英文目次 2)

第 13 届全国骨盆与髌臼骨折诊疗新进展学习班通知 (725)

脊柱评估与整复技术新进展与操作实训招生通知 (787)

广告目次 (792)

本刊稿约见本卷第 1 期对正文首页

本期责任编辑: 王宏

《中国骨伤》杂志 2013 年征订启事

《中国骨伤》杂志是中国中西医结合学会和中国中医科学院主办的国家级专业性学术期刊 (ISSN1003-0034, CN11-2483, 邮发代号 82-393, 国外代号 M587), 中国期刊方阵双奖期刊, 是美国《医学索引》(IM/MEDLINE)、荷兰《医学文摘》(EMBASE) 等国内外著名数据库收录期刊。

《中国骨伤》杂志的办刊宗旨是坚持中西医并重原则, 突出中西医结合特色, 执行理论与实践、普及与提高相结合的方针。主要报道中医、西医和中西医结合在骨伤科领域的科研成果、理论探讨和临床诊疗经验, 反映我国骨伤科在医疗、科研工作中的新进展, 以促进国内外骨伤科的学术交流。《中国骨伤》杂志设有专家述评、临床研究、基础研究、骨伤论坛、经验交流、影像分析、诊治失误、手法介绍、临床病例报告、文献综述、继续教育园地、科研思路与方法、国内外骨伤科医学动态以及医学书刊评价等栏目。

凡订阅《中国骨伤》杂志并参加继续教育园地试题答题者可获继续教育 I 类或 II 类学分。

《中国骨伤》杂志为月刊, 每月 25 日出版, 期刊内页采用 80 g 亚光铜版纸, 国际通用 16 开大版本, 88 页, 单价 25.00 元, 全年价 300.00 元。国内外公开发售, 全国各地邮局订阅, 邮发代号: 82-393。如错过征订机会, 杂志社亦可代办补订 (请直接汇款至杂志社), 国内订户我们将负责免费邮寄。地址: 北京市东城区东直门内南小街甲 16 号《中国骨伤》杂志社, 100700 电话: (010)84020925, 64014411-2693, 传真: (010)84036581, 网址: <http://www.zggszz.com> E-mail: zggszz@sina.com。

CHINA JOURNAL OF ORTHOPAEDICS AND TRAUMATOLOGY

Monthly Established in 1987 Volume 25, Number 9 September 25, 2012

Responsible Institution

State Administration of
Traditional Chinese Medicine

Sponsor

Chinese Association of Integrative
Medicine;
China Academy of Chinese Medical
Sciences
No.16 Nanxiaojie Dongzhimennei,
Beijing 100700, China

Editing

Editorial Board of China Journal of
Orthopaedics and Traumatology

Editor-in-Chief

DONG Fu-hui(董福慧)

Managing Director

LI Wei-nong(李为农)

Publishing

Publishing House, China Journal of
Orthopaedics and Traumatology
No.16A Nanxiaojie Dongzhimennei,
Beijing 100700, China
Tel(Fax):0086-10-84036581
E-mail:zggszz@sina.com

Printing

Beijing Huilin Printing Co., Ltd

Overseas Distributor

China International Book Trading
Corporation
P.O.Box 399, Beijing, China
Code No.M587

Mail-order

Publishing House, China Journal of
Orthopaedics and Traumatology
No.16A Nanxiaojie Dongzhimennei,
Beijing 100700, China
Tel(Fax):0086-10-84036581
E-mail:zggszz@sina.com

CSSN

ISSN 1003-0034
CN 11-2483/R

Copyright©2012 by the China Journal of
Orthopaedics and Traumatology Press

All articles published represent the opin-
ions of the authors, do not represent offi-
cial policy of the Editorial Board, unless
this is clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

Forum of specialist

Clinical features and treatment of cervical spondylosis

XU Rong-ming, LIAO Xu-yu (705)

Cervical spondylosis

Anterior cervical decompression and fusion by microscope for the treat- ment of cervical spondylotic myelopathy*

SONG Hong-pu, GUO Qiao-feng, ZHANG Xiao-wen, et al (708)

Clinical application of lower cervical spinous process laminar screw tech- nique in open door laminoplasty*

LIN Hua-jie, XU Rong-ming, LIU Guan-yi, et al (711)

Analysis of correlation between the cervical spinal cord compression and the change of cervical intervertebral disc space, curvature of cervical vertebrae*

XU Jin-hai, MO Wen, YE Jie, et al (715)

Analysis of clinical effects of uncovertebral joints resection and decom- pression for the treatment of cervical spondylotic radiculopathy through anterior approach*

YUAN Jian-dong, CHEN Xin, LIU Cai-long, et al (721)

Clinical application of Centerpiece titanium plate fixation in open door laminoplasty*

GU Yong-jie, HU Yong, MA Wei-hu, et al (726)

Retrospective analysis and prevention strategies for accidents associated with cervical manipulation in China*

WANG Hui-hao, ZHAN Hong-sheng, ZHANG Ming-cai, et al (730)

Clinical study

Effects of cervical vertebrae degeneration on traumatic cervical cord in- jury*

HE Wei, QIAN Yu, ZHANG Jun, et al (737)

Cohort study of hyperbaric oxygenation (HBO) in controlling hypermyoto- nia caused by spinal cond injury*

LU Ai-lan, ZHANG Xia-jun, XU Mei-fei (743)

Retrospective study on treating thoracolumbar fractures with video-assist- ed thoracoscopic surgery and traditional anterior approach surgery*

PENG Ming, CAO Xin-feng, PENG Guo-dong, et al (747)

Application of orientation to the mechanical alignment of lower limbs in operation of high tibial osteotomy*

HU Yue-zheng, WEN Hong, PAN Xiao-yun, et al (751)

Experimental research

Influence of assemble flavone of rhizome drynaria on the value of the blood serum alkalinity phosphatase, the calcium, the phosphorus in rat model with skull defects repair*

JIN He, LI Jin-yu, YU Xing, et al (757)

Influence of *Bushen Huoxue* decoction(补肾活血汤) on β -catenin, MMP-

7 of synoviocytes in rats with knee osteoarthritis*	
<i>YUAN Qin, KAN Wei-bing, SONG Peng-fei, et al</i>	(761)
Research on osteoporosis model rats with kidney deficiency syndrome*	
<i>XU Bing, LIU Hui, JIN Hong-ting, et al</i>	(766)
Empirical communication	
Understanding the treatment of Colles' fracture with wrist joint fixation with plaster in flexion-ulnar position*	
<i>LI Gang-jian, REN Wen-jie, MIN Qi</i>	(779)
Vacuum sealing drainage for the treatment of postoperative wound disunion after calcaneal fracture*	
<i>LIU Gang, PAN Shi-peng</i>	(782)
Closed treatment for type III humeral supracondylar fractures and prevention of ischemic contracture of forearm in children*	
<i>LIU Xi-fang, SUN Yin-di, YIN Ji-chao</i>	(785)
Recommendation for manipulation	
Folding and convoluting manipulation for the treatment of distal radius fractures: a report of 78 cases	
<i>FU Jing, MA Xu-wei, HUANG Chang-fu, et al</i>	(755)
Case report	
Chondroblastoma of the patella: a case report	
<i>ZHANG Xiao-dong, LI Shu-qiang, YANG Chen, et al</i>	(771)
Review	
Choices to treat fracture of distal humerus in the elderly patients*	
<i>ZHA Ye-jun, JIANG Xie-yuan, GONG Mao-qi</i>	(773)
Progress on recessive blood loss after total knee arthroplasty*	
<i>ZHANG Bo, PANG Qing-jiang, ZHANG Hai-jun, et al</i>	(788)

*With English abstract

关于举办闭式骨内钉固定技术应用研讨班 继续教育项目的通知

为促进骨科微创技术的推广应用,由浙江义乌继续教育中心和义乌復元医院举办的闭式骨内钉固定技术应用研讨班[继续教育项目,项目编号:2012-04-07-293(国)]定于2012年10月18日至21日在浙江省义乌市举办。研讨班将邀请国内骨科专家严世贵、池永龙、潘志军、郭晓山、黄雷、纪方等授课。授课主要内容:四肢骨干骨折闭式复位交锁髓内钉固定、外固定支架固定、儿童骨干骨折闭式内复位固定、椎体骨折经皮椎体成形术、上颈椎损伤经皮螺钉固定、骨盆环骨折、股骨颈骨折、手舟骨骨折闭式复位螺钉内固定治疗、髌骨骨折经皮螺钉加解剖板固定术。研讨班结束学员经考核合格后,授予I类学分8分。

会务费每人500元,食宿统一安排,费用自理。欢迎携带疑难病例参与讨论。报名:浙江省义乌市宏迪路72号义乌復元医院。邮编:322000。报名截止时间:2012年10月8日。

联系人:宋文生,15314958078;吴亚玲,15314958047。邮箱:wzswws@163.com。