

中国骨伤®

CHINA JOURNAL OF ORTHOPAEDICS AND TRAUMATOLOGY

月刊 1987年创刊 第27卷 第3期 2014年3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25.00元,全年300.00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

- 腕舟骨骨折的治疗 陈德松(177)
腕舟状骨骨折治疗方法的选择 高伟阳(179)

腕掌关节损伤

- Acutrak 无头加压空心螺钉治疗舟骨骨折不愈合
..... 解冰,田竞,刘兵,等(183)
经皮腕掌侧入路 Herbert 螺钉内固定治疗非移位性舟骨骨折
..... 毛海蛟,刘振新(187)
骑缝钉固定治疗钩掌骨关节损伤
..... 汤样华,曾林如,黄忠名,等(191)
掌侧切开双螺钉顺行固定治疗 Herbert B2 型腕舟骨骨折的疗效观察
..... 胡维界,洪加源,刘强,等(203)

临床研究

- 经皮椎间孔镜下选择性减压治疗老年性腰椎管狭窄症的疗效分析
..... 胡德新,郑琦,朱博,等(194)
四肢主干动脉外伤缺损长度的判断与修复重建
..... 祁峰,李杰,祁晓,等(199)
慢性腰痛对脊旁多裂肌萎缩影响的临床研究
..... 吴巍巍,胡志军,范顺武,等(207)
腰椎 Modic 改变的 MRI 定量与下腰痛相关性研究
..... 张晓冬,王国柱,庄汝杰(213)
X 线引导下棘突间封闭术诊治腰椎吻合棘的初步临床疗效评价
..... 刘侃,吴闻文,郭继东,等(220)

基础研究

- 羟基红花黄色素 A 对激素诱导骨髓间充质干细胞成骨分化的影响
..... 万甜,吴敏瑞,齐振熙(224)
人脱细胞半月板的制备 周预,刘玉杰,黄靖香,等(237)
TK/GCV 系统对骨肉瘤 MG-63 细胞杀伤的体外实验研究
..... 张桦栋,吕智,冯毅,等(240)

骨伤论坛

- 基于疼痛特点的腰椎间盘突出症个体化疾病诊断
..... 黄仕荣,石印玉,詹红生(216)

经验交流

- 骶尾间隙注射治疗腰椎术后综合征 侯进才, 郑天源, 李东岳, 等(229)
- 三角肌外侧入路经皮锁定钢板治疗肱骨近端骨折的疗效分析 杨育生, 马海涛, 毕大卫, 等(244)
- 创面封闭式引流结合富血小板血浆治疗难愈性创面短期疗效观察 陈震宇, 张会增(247)
- 桡骨远端尺侧块骨折的手术治疗 钱军, 方美国, 江开明(250)
- 半环槽式骨外固定器治疗胫腓骨开放性骨折 蔡谦, 王许辉, 张益波, 等(255)
- 外踝上动脉降支蒂逆行皮瓣修复足踝部软组织缺损 朱永东, 覃茂林, 黎绍杰, 等(258)

病例报告

- 高龄桡骨远端骨折手法复位意外 5 例报告 蒋晶飞(265)

综述

- MicroRNA 在无菌性松动中的研究进展 刘国印, 王瑞, 赵建宁(232)
- 骨质疏松性骨折的危险因素及中医证候要素风险评估研究现状 申浩, 谢雁鸣(261)

继续教育园地

- 《中国骨伤》杂志 2014 年第 3 期继续教育试题 (封 3)

读者·作者·编者

- 《中国骨伤》杂志 2014 年重点专题征稿通知 (178)
- 在线浏览《中国骨伤》杂志全文的通知 (219)
- 《中国骨伤》杂志正式启用稿件远程处理系统通知 (228)
- 本刊关于一稿两投和一稿两用等现象的处理声明 (231)
- 本刊关于“通讯作者”有关事宜的声明 (239)
- 本刊关于作者姓名排序的声明 (266)

消息

- 中国中医科学院望京医院骨伤科和风湿科进修招生通知 (206)

- 《中国骨伤》杂志编辑委员会名单 (182)

- 广告目次 (202)

本刊稿约见本卷第 1 期第 88 页

本期责任编辑: 王玉蔓

CHINA JOURNAL OF ORTHOPAEDICS AND TRAUMATOLOGY

Monthly Established in 1987 Volume 27, Number 3 March 25, 2014

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 ©2014 by the China Journal of
Orthopaedics and Traumatology Press

All articles published represent the opinions of the authors, do not represent official policy of the Editorial Board, unless this is clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

Forum of specialist

Treatment of scaphoid fractures of wrist

CHEN De-song (177)

Choice for treatment of scaphoid fractures of wrist

GAO Wei-yang (179)

Carpometacarpal joints injury

Acutrak headless compression screw fixation for the treatment of scaphoid non-union*

XIE Bing, TIAN Jing, LIU Bing, et al (183)

Percutaneous fixation for the treatment of un-displaced scaphoid fractures with Herbert cannulated screws through volar approach*

MAO Hai-jiao, LIU Zhen-xin (187)

Staple fixation for the treatment of hamate metacarpal joint injury*

TANG Yang-hua, ZENG Lin-ru, HUANG Zhong-ming, et al (191)

Treatment of Herbert B2-type scaphoid fracture with double screws progressive internal fixation through volar approach*

HU Wei-jie, HONG Jia-yuan, LIU Qiang, et al (203)

Clinical study

Percutaneous intervertebral foramina endoscopic lumbar discectomy decompression for elder patients with lumbar spinal stenosis syndrome*

HU De-xin, ZHENG Qi, ZHU Bo, et al (194)

Judgment of defect length of extremities artery trauma and reconstruction*

QI Feng, LI Jie, QI Xiao, et al (199)

Influencing of chronic low back pain on multifidus muscle atrophy*

WU Wei-wei, HU Zhi-jun, FAN Shun-wu, et al (207)

Correlation research on the MRI quantity of lumbar Modic changes and low back pain*

ZHANG Xiao-dong, WANG Guo-zhu, ZHUANG Ru-jie (213)

Preliminary curative effect of interspinous blocking injection guiding by X-ray for the diagnosis and treatment of lumbar Baastrup's disease*

LIU Kan, WU Wen-wen, GUO Ji-dong, et al (220)

Experimental research

Effect of Hydroxy Safflower Yellow A on Glucocorticoid-induced bone marrow mesenchymal stem cells osteogenic differentiation*

WAN Tian, WU Min-rui, QI Zhen-xi (224)

Preparation of human meniscus acellular matrix*

ZHOU Yu, LIU Yu-jie, HUANG Jing-xiang, et al (237)

Experimental research in vitro of TK/GCV system for osteosarcoma MG-63 cell damage*

ZHANG Hua-dong, LÜ Zhi, FENG Yi, et al (240)

Forum of orthopaedics and traumatology

Specific lumbocrural pain and the individual diagnosis of lumbar intervertebral disc herniation*

HUANG Shi-rong, SHI Yin-yu, ZHAN Hong-sheng (216)

Empirical communication

Sacrococcygeal gap injection for the treatment of failed back surgery syndrome*

HOU Jin-cai, ZHENG Tian-yuan, LI Dong-yue, et al (229)

Treatment of proximal humeral fractures with percutaneous locking plate fixation through lateral deltoid approach*

YANG Yu-sheng, MA Hai-tao, BI Da-wei, et al (244)

Short-term curative effect of vacuum sealing drainage (VSD) combined with platelet rich plasma (PRP) for the treatment of the refractory wounds*

CHEN Zhen-yu, ZHANG Hui-zeng (247)

Surgical treatment of ulnar lateral mass fractures of distal radius*

QIAN Jun, FANG Mei-yuan, JIANG Kai-ming (250)

Half circle external fixation for the treatment of open tibial fibular fractures*

CAI Qian, WANG Xu-hui, ZHANG Yi-bo, et al (255)

Lateral supramalleolar artery descending branch antidromic flap for the repair of soft tissue defects in the foot and ankle*

ZHU Yong-dong, TAN Mao-lin, LI Shao-jie, et al (258)

Case report

Accident of manipulative reduction for distal radius fractures in aged: 5 cases report

JIANG Jing-fei (265)

Review

Progress on microRNA in aseptic loosening of prostheses*

LIU Guo-yin, WANG Rui, ZHAO Jian-ning (232)

Investigate progress on risk factors and risk assessment of osteoporotic fractures*

SHEN Hao, XIE Yan-ming (261)

*With English abstract