

中华医学会系列杂志

ISSN 0253-2352

CN 12-1113/R

中华骨科杂志[®]

ZHONGHUA GUKE ZAZHI

2019年7月16日 第39卷 第14期

CHINESE JOURNAL OF ORTHOPAEDICS

Volume 39 Number 14

July 16, 2019



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0253-2352



9 770253 235191

中华骨科杂志®

CHINESE JOURNAL OF ORTHOPAEDICS

半月刊 1981年2月创刊 第39卷 第14期 2019年7月16日出版

主管

中国科学技术协会

主办

中华医学会

100710,北京市东四西大街42号

编辑

中华骨科杂志编辑委员会

300211,天津市河西区解放南路406号

电话:(022)28334734

(022)28278929

(022)28314305

传真:(022)28241184

E-mail:gktougao@126.com

http://www.medjournals.cn

http://www.chinjorthop.com

总编辑

田伟

编辑部主任

胡永成

出版

《中华医学杂志》社有限责任公司

100710,北京市东四西大街42号

电话(传真):(010)51322059

E-mail:office@cma.org.cn

广告发布登记编码

津市场监管西广登【2019】3号

印刷

天津市恒远印刷有限公司

发行

范围:公开

国内:天津市邮政局

国外:中国国际图书贸易集团

有限公司

(北京399信箱,100044)

代号M369

订购

全国各地邮政局

邮发代号6-17

邮购

中华骨科杂志编辑部

300211,天津市河西区解放南路406号

电话:(022)28334734

(022)28278929

传真:(022)28241184

E-mail:gktougao@126.com

定价

每期30.00元,全年720.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 0253-2352

CN 12-1113/R

2019年版权归中华医学会所有

未经授权,不得转载、摘编本刊文章,不得使用本刊的版式设计

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换

目次

临床论著

胫骨平台骨折畸形愈合的再手术治疗 845

蒋靓君 李杭 李伟翔 冯刚 王建卫 郑强

上颈椎哑铃型肿瘤切除后骨性结构复位重建 855

洪正华 陈伟富 王章富 洪盾

郑光彬 叶招明 陈海啸

微型骨腱骨带袢钢板伸肌腱止点重建
治疗锤状指畸形 863

高翔 李建鹏 陈玉宏 杨忠 张殿英

临床研究

膝关节骨关节炎患病率及与骨质疏松症相关性研究 870

赵志宏 王锐 国宇 王恺 蒋毅 周敬滨

基础研究

小型猪脊柱短节段经椎弓根内固定后
椎间盘压强变化研究 876

孟钊 王晨 郭旭朝 安会波 田利军 丁文元

个案报告

双手屈指畸形伴腕骨融合一例报告 884

泮宸帅 李小亚 滕晓 朱贤平 刘秋明

综述

神经根型颈椎病术前选择性神经根阻滞精准定位的进展 887

杨东方 屠冠军 许卫兵 许立臣

脊柱韧带骨化动物模型研究进展 897

许国峰 陈雄生

继续教育

单髁置换术治疗膝关节内侧间室骨关节炎 902

李沼 关振鹏

消息

2018年《中华骨科杂志》期刊评价结果	I
《中华骨科杂志》2018年度审稿专家致谢名单	III
《闭合复位技术在四肢骨折治疗中的应用》出版发行	III
第26届中国中西医结合骨伤科学术年会征文通知	IV
第三届浙东骨科高峰论坛通知	IV
Orthopaedic Surgery 2018年2期目录	中文目次2
《中华骨科杂志》第九届编辑委员会名单	中文目次3
本刊稿约见本卷第1期第1页,第13期第1页	

Orthopaedic Surgery 2018年2期目录

- 1 Percutaneous Reduction and Internal Fixation for Monocondylar Fractures of Tibial Plateau: A Systematic Review**
Heng-rui Chang, Yi-yang Yu, Lin-lin Ju, Zhan-le Zheng, Wei Chen, Ying-ze Zhang.
Orthop Surg, 2018, 10(2): 77-83.
- 2 Comparative Study Between M6-C and Mobi-C Cervical Artificial Disc Replacement: Biomechanical Outcomes and Comparison with Normative Data**
My Pham, Kevin Phan, Ian Teng, Ralph J Mobbs
Orthop Surg, 2018, 10(2): 84-88.
- 3 Surgical Infection after Posterolateral Lumbar Spine Arthrodesis: CT Analysis of Spinal Fusion**
Pablo Andrés-Cano, Ana Cerván, Miguel Rodríguez-Solera, Jose Antonio Ortega, Natividad Rebollo, Enrique Guerado
Orthop Surg, 2018, 10(2): 89-97.
- 4 Complications and Prevention Strategies of Oblique Lateral Interbody Fusion Technique**
Zhong-you Zeng, Zhao-wan Xu, Deng-wei He, Xing Zhao, Wei-hu Ma, Wen-fei Ni, Yong-xing Song, Wei Yu, Xiang-qian Fang, Zhi-jie Zhou, Nan-jian Xu, Wen-jian Huang, Zhi-chao Hu, Ai-lian Wu, Jian-fei Ji, Jian-fu Han, Shun-wu Fan, Feng-dong Zhao, Hui Jin, Fei Pei, Shi-yang Fan, De-xiu Sui
Orthop Surg, 2018, 10(2): 98-106.
- 5 Recurrence of Giant Cell Tumor of the Spine after Resection: A Report of 10 Cases**
Peng Lin, Nong Lin, Wangsiyuan Teng, Sheng-dong Wang, Wei-bo Pan, Xin Huang, Xiao-bo Yan, Meng Liu, Heng-yuan Li, Bing-hao Li, Ling-ling Sun, Zhan Wang, Xing-zhi Zhou, Zhao-ming Ye
Orthop Surg, 2018, 10(2): 107-114.
- 6 Angle Stable Interlocking Intramedullary Nails for Tibial Plateau Fractures**
Peng Jia, Feng-cheng Lu, Kifayat Ullah, Man Zhang, Yan-sheng Dong, Chao Xiong, Zhi-hui Zhao, Jin-feng Wang, Ju-wen Chen, Yong-qing Wang
Orthop Surg, 2018, 10(2): 115-120.
- 7 Prediction of Callus Subsidence in Distraction Osteogenesis Using Callus Formation Scoring System: Preliminary Study**
Panlop Tirawanish, Perajit Eamsobhana
Orthop Surg, 2018, 10(2): 121-127.
- 8 Short-term Follow-up of Antibiotic-loaded Articulating Cement Spacers in Two-stage Revision of Infected Total Knee Arthroplasty: A Case Series**
Meng-qiang Tian, Xian-teng Yang, Xiao-bin Tian, Yun-bo Sun, Yuan-hui Duan, Li Sun
Orthop Surg, 2018, 10(2): 128-133.
- 9 Effect of Static Compression Loads on Intervertebral Disc: An in Vivo Bent Rat Tail Model**
Wei Xia, Lin-lin Zhang, Jun Mo, Wen Zhang, Hai-tao Li, Zong-ping Luo, Hui-lin Yang
Orthop Surg, 2018, 10(2): 134-143.
- 10 Biological and Biomechanical Evaluation of Autologous Tendon Combined with Ligament Advanced Reinforcement System Artificial Ligament in a Rabbit Model of Anterior Cruciate Ligament Reconstruction**
Xin-min Wang, Gang Ji, Xiao-meng Wang, Hui-jun Kang, Fei Wang
Orthop Surg, 2018, 10(2): 144-151.

- 11 **Role of Teriparatide in Glucocorticoid-induced Osteoporosis through Regulating Cellular Reactive Oxygen Species**
Tao Wang, Chao Han, Peng Tian, Peng-fei Li, Xin-long Ma
Orthop Surg, 2018, 10(2): 152-159.
- 12 **Mechanical and Biological Properties of a Biodegradable Mg-Zn-Ca Porous Alloy**
Yong-qiang Zhang, Yang Li, Huan Liu, Jing Bai, Ni-rong Bao, Yue Zhang, Peng He,
Jian-ning Zhao, Li Tao, Feng Xue, Guang-xin Zhou, Gen-tao Fan
Orthop Surg, 2018, 10(2): 160-168.

《中华骨科杂志》第九届编辑委员会名单

顾问 戴尅戎 顾玉东 卢世璧 王正国

名誉总编辑 邱贵兴

总编辑 田伟

副总编辑 陈仲强 胡永成 马信龙 邱勇 沈慧勇 王坤正 翁习生 严世贵 袁文 张英泽

编辑委员 敖英芳 蔡郑东 曹力 陈伯华 陈雁西 陈仲强 邓廉夫 范顺武 范卫民 冯华 官众 郭卫
郭源 郝定均 胡懿邵 胡永成 贾健 姜保国 姜建元 蒋电明 蒋协远 金群华 李锋 李晖
李明 李建民 廖威明 林华 林建华 刘斌 刘璠 刘军 刘强 刘宝戈 刘忠军 罗卓荆
吕刚 吕德成 马迅 马信龙 马远征 牛晓辉 邱勇 曲铁兵 邵增务 申勇 申才良 沈彬
沈慧勇 沈宁江 史占军 宋跃明 孙天胜 唐佩福 田伟 田光磊 田晓滨 王钢 王欢 王臻
王宝军 王坤正 王栓科 卫小春 温树正 翁习生 吴新宝 夏群 肖增明 邢更彦 徐宝山 徐宏光
徐华梓 徐向阳 徐永清 许建中 薛庆云 严世贵 阎作勤 杨惠林 杨建平 叶招明 于腾波 于秀淳
余斌 袁文 张长青 张宏其 张伟滨 张卫国 张先龙 张英泽 张永刚 赵宇 赵德伟 郑稼
郑召民 周跃 周东生 朱悦 朱庆三 朱振安

通讯编委 柴益民 陈亮 陈仲 陈海啸 陈建海 陈廖斌 陈晓东 程黎明 戴闽 丁悦 丁文元 董健
方向前 高延征 郭征 郭晓东 韩巍 韩大为 贺石生 胡如印 华莹奇 姜文学 蒋国强 金丹
李鲲 李方财 李国东 李开南 李玉军 林凤飞 林剑浩 刘波 刘锋 刘亚军 吕智 马昕
马建兵 马学晓 荆珏华 康鹏德 雷光华 李兵 彭江 彭宝淦 钱宇 全仁夫 盛伟斌 舒钧
舒衡生 孙志明 汤亭亭 童培建 屠冠军 王爱民 王国文 王金成 王静成 王鹏程 王思群 王卫明
王文军 邬波 吴占勇 夏亚一 肖建如 徐卫东 许伟华 闫景龙 杨柳 杨军林 杨明辉 余家阔
张洪 张晓林 张忠民 仇建国 甄平 郑燕平 周一新 朱泽章 祝勇

(以姓氏汉语拼音排序)



本期责任编辑 马宝意 本期英文编辑 贾浩波 本期绘图 张晋 杜育任