

中国矫形外科杂志

ZHONGGUO JIAOXING WAIKE ZAZHI

半月刊 1994年3月创刊 第18卷 第22期(总第264期) 2010年11月20日

主管单位

中国残疾人联合会

主办单位

中国残疾人康复协会

北京市丰台区角门北路10号 邮编 100068

中国人民解放军第八十八医院

山东省泰安市泰山区环山中路 邮编 271000

承办单位

中国人民解放军骨科中心

名誉总编辑 卢世璧

总编辑 宁志杰

副总编辑

王岩(北京) 毛宾尧 叶启彬 孙磊

吕维加(香港) 杨述华 陈鸿辉 贾连顺

秦泗河 裴福兴

编辑部副主任 赵汉平 郭秀婷

编辑出版

中国矫形外科杂志社

地址 山东省泰安市泰山区环山中路 邮编 271000

电话/传真: (0538)6213228

电子信箱: jxwk1994@sina.com

投稿专用信箱: jiaoxingtougao@163.com

网址: ZJXS.chinajournal.net.cn

印刷单位 山东科技大学印刷厂

国内发行处 山东省泰安市邮局

订阅处

全国各地邮局 邮发代号: 24-097

国外总发行

中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱, 100044) 代号 SM3859

广告经营许可证 泰工商广字 10100 号

国内定价 每册 10.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1005-8478

CN 37-1247/R

本期执行编委 宁志杰

责任编辑 郭秀婷

责任排版 闫承杰

英文校对 宁桦

本刊版权归《中国矫形外科杂志》社所有

中国康协“十一五”科技发展项目资助期刊

目次

专家论坛 Expert Forum

肢体严重创伤致残国内矫治进展与现状 范启申 1849

临床论著 Clinical Treatise

带线纽扣钢板与锁骨钩钢板治疗 Neer II 型锁骨远端骨折的临床比较

..... 吴邦耀 李长军 周续祥 等 1853

经皮椎体后凸成形术治疗不同时期椎体压缩骨折的疗效分析

..... 刘法敬 申勇 张英泽 等 1858

全膝关节置换中固定平台假体和活动平台假体相比较的 Meta 分析

..... 李彬 温昱 柳达 等 1863

外侧壁危险型股骨粗隆间骨折 DHS 与 PFNA 治疗的回顾性对比研究

..... 张世民 祝晓忠 黄轶刚 等 1868

椎体后凸成形术治疗无神经症状的骨质疏松性胸腰段爆裂性骨折的疗效分析

..... 干旻峰 杨惠林 邹俊 等 1873

综述 Review

聚乳酸可吸收材料在骨折治疗中的临床进展 孙万驹 倪明 王子斌 等 1877

关节镜下双束重建膝关节前交叉韧带的研究进展 赵晶鑫 张春礼 1880

髌骨软化症病因与治疗研究进展 张文庆 周湘桂 易化平等 1884

国外参考资料 Overseas Reference

桡骨远端骨折的 AAOS 治疗指南 余霄译 俞光荣 审校 1887

基础研究 Basic Research

前交叉韧带股骨止点的解剖学研究 路世勇 李光磊 王宝鹏 1892

实验研究 Experimental Research

垂直水柱测压法与 Whiteside 法诊断骨筋膜综合症的实验研究

..... 苏伟 赵劲民 张斌 等 1896

akt/PKB 对大鼠脊髓损伤后 TNF- α 表达的影响 曹阳 张玉强 王岩峰 等 1899

英文原著 Original Article

The evolution of extracorporeal shockwave therapy

..... Ching-jen WANG(王清贞) Morgan Fu(傅懋洋) 1903

经验交流 Experience Exchange

碳纤维材料骨盆外固定架治疗不稳定性骨盆骨折 孙鲁伟 任志富 王景彦 1907

锁定加压板(LCP)治疗股骨近端骨折失败原因分析

..... 崔勇 汤威 吴立文 等 1910

《中国矫形外科杂志》 Orthopedic Journal of China

顾问组专家名单(以姓氏笔画为序) CONSULTANTS

王正国院士 WANG Zheng-guo, M. D.
王澍寰院士 WANG Shu-huan, M. D.
朱家恺教授 ZHU Jia-kai, M. D.
邱贵兴院士 QIU Gui-xing, M. D.
李家顺教授 LI Jia-shun, M. D.
李起鸿教授 LI Qi-hong, M. D.
钟世镇院士 ZHONG Shi-zhen, M. D.
顾玉东院士 GU Yu-dong, M. D.
梁智仁院士 LIANG Zhi-ren, M. D. (Hong Kong 香港)
葛宝丰院士 GE Bao-feng, M. D.
戴尅戎院士 DAI Ke-rong, M. D.

特邀编委(以姓氏笔画为序) SPECIALLY INVITED MEMBERS

王以进 WANG Yi-jin, M. D.
王家让 WANG Jia-rang, M. D.
王立德 WANG Li-de, M. D.
田慧中 TIAN Hui-zhong, M. D.
刘汝落 LIU Ru-luo, M. D.
吉士俊 JI Shi-jun, M. D.
李佛保 LI Fo-bao, M. D.
吕厚山 LV Hou-shan, M. D.
汪启筹 WANG Qi-chou, M. D.
沈永训 SHEN Yong-xun, M. D. (Tai Wan 台湾)
杨庆铭 YANG Qing-ming, M. D.
陈博光 CHEN Bo-guang, M. D. (Tai Wan 台湾)
周天健 ZHOU Tian-jian, M. D.
胡蕴玉 HU Yun-yu, M. D.
唐天骝 TANG Tian-si, M. D.
梁秉中 LIANG Bing-zhong, M. D. (Hong Kong 香港)
陶天遵 TAO Tian-zun, M. D.
黄庆森 HUANG Qing-sen, M. D.
鲁玉来 LU Yu-lai, M. D.
曾炳芳 ZENG Bing-fang, M. D.
褚大由 CHU Da-you, M. D.

特邀外籍编委(以英文姓名首字母为序) INVITED FOREIGN EDITORIAL MEMBERS

Allen L. Carl, M. D. (U. S. A. 美国)
CF. Bradish, M. D. (Britain 英国)
Edward D. Simmons, M. D. (U. S. A. 美国)
Gert A. Fuchs, M. D. (Germany 德国)
Hansen A. Yuan, M. D. (U. S. A. 美国)
Kiyoshi Kaneda, M. D. (Japan 日本)
Myung Chul Yoo, M. D. (Korea 韩国)
Per Torgeir Nilsen, M. D. (Norway 挪威)
Soo. Ho Lee, M. D. (Korea 韩国)
Tay Boon Keng, M. D. (Singapore 新加坡)
W. Klausner, M. D. (Germany 德国)
Zulmi Wan, M. D. (Malaysia 马来西亚)

应用前路钢板踝关节融合术近期临床观察……吴 萌 汉 华 韵向东等 1913
扩髓产物留取装置的研制与临床应用初步报告……田晓华 赵 敏 闫红旗等 1915
锁定接骨板治疗肱骨近端粉碎性骨折疗效分析……李始汉 陈永雄 1918
应用 Reclvse 内固定结合经椎弓根植骨治疗胸腰椎爆裂骨折

……李康杰 姜永杰 郑光彬等 1920
复杂性胫骨平台骨折的手术治疗……周春晖 刘儒森 邱桂斌等 1923
血流动力学平衡在骨盆骨折治疗中的作用……王 亮 甄相周 郭前进 1926
骸骨下极骨折手术治疗的疗效观察……姜俊杰 陈 旭 张兴林等 1928

短篇报道与个案报告 Brief Report and Case Report

42 例股骨颈骨折经皮空心螺钉内固定术临床观察……刘 勇 孙 磊 1930
个性化治疗儿童尺骨近端压缩型孟氏骨折……王月光 1931
冷光源下有限化手术治疗终板破裂型腰椎间盘突出症

……胡安文 罗光平 肖业生等 1932
MED 椎间盘镜治疗腰椎间盘突出症远期随访报告

……张恭逊 邓 勇 费勤勇等 1933

来稿摘登

粉碎性跟骨骨折应用 Allograft 长期随访报告……沈永训 沈文哲 1876

研究与探讨 Study and Discussion

骨折愈合内固定技术的回归与分析……谭远超 闫 虎 周纪平等 1934

经典文献史料

植皮术后皮肤存活机理的研究……李晓光 摘译 1867

期刊征订·征稿启事

2011 年《中华创伤杂志》征订启事……1857

《中国康复》杂志征稿启事……1902

欢迎订阅 2011 年《中国矫形外科杂志》……封 2

欢迎订阅 2011 年《中国脊柱脊髓杂志》……1917

会议及学习班

第二届全国骨科微创技术及手术并发症防治学术交流大会 第三届暨南大学骨科

论坛 X-club 广东省中医关节外科沙龙会议通知……正文对页、封 3

第七届国际矫形与创伤外科协会(SICOT)2010 年会在戈森堡市召开……1936

简 讯

2010 年国家继续医学教育项目第六届全国骨科康复论坛在上海举办……封 2

本刊稿约及来稿要求见第 18 卷第 1 期第 87 页

本刊刊出的所有文章除编者按外均不代表本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,请在收到刊物 1 个月内向本刊编辑部调换

○ 来稿查询请登陆本刊网站: ZJXS.chinajournal.net.cn

○ 本刊联系电话(兼传真): 0538-6213228 8839334

矫形外科(Orthopedics)是国际通用的骨科译名

欢迎订阅·欢迎投稿

ORTHOPEDIC JOURNAL OF CHINA

Semimonthly, Established in March 1994, Volume 18, Number 22 (Total 264), November 20, 2010

Sponsor Institution

Rehabilitation Association of
China Disabled Persons
Orthopedic Center of C. P. L. A.
(The 88th Hospital)

Honorary Member of

Editor-in-Chief

LU Shi-bi (卢世璧)

Editor - in - chief

NING Zhi-jie (宁志杰)

Managing Associate Director

ZHAO Han-ping (赵汉平)

GUO Xiu-ting (郭秀婷)

Address.

Taian, Shandong, 271000 China,
Tel/Fax: 0086 - 538 - 6213228
E-mail: jxwk1994@sina.com
<http://ZJXS.chinajournal.net.cn>
<http://www.chinaorthopedic.cn>

Publisher

Editorial Board of Orthopedic
Journal of China

Subscription

Domestic: Local Post Office

Abroad

Chinese Universal Books Trade Co.
(Box 399, Beijing, China, 100044)
Price: 15 US \$
Code: SM3859

CSSN

ISSN 1005-8478
CN 37-1247/R

Copyright by the Commune of
Orthopedic Journal of China

CONTENTS IN BRIEF

- Clinical comparison of double endobutton and clavicular hook plate for the treatment of Neer II distal clavicle fracture** 1853
WU Bang-yao, LI Chang-jun, ZHOU Xu-xiang, et al
- Effect of percutaneous kyphoplasty for osteoporotic vertebral compression fracture at different stages** 1858
LIU Fa-jing, SHEN Yong, ZHANG Ying-ze, et al
- Fixed bearing prostheses versus mobile prostheses in total knee arthroplasty: a meta-analysis** 1863
LI Bin, WEN Yu, LIU Da, et al
- Extramedullary DHS and intramedullary PFNA in unstable pertrochanteric fractures with lateral wall risky AO/OTA type 31A2.2 and A2.3: a clinical retrospective comparison** 1868
ZHANG Shi-min, ZHU Xiao-hong, HUANG Yi-gang, et al
- Kyphoplasty in the treatment of painful osteoporotic thoracolumbar burst fractures without neurological deficit** 1873
GAN Min-feng, YANG Hui-lin, ZOU Jun, et al
- Clinical anatomic study of anterior cruciate ligament attachment to the femur** ... 1892
LU Shi-yong, LI Guang-lei, WANG Bao-peng
- An experiment with vertical water column method versus Whitesides method for compartment syndrome** 1896
SU Wei, ZHAO Jin-min, ZHANG Bin, et al
- Effects of Akt/PKB on expression of TNF- α after rat spinal cord injury** 1899
CAO Yang, ZHANG Yu-qiang, WANG Yan-feng, et al
- The evolution of extracorporeal shockwave therapy** 1903
Ching-Jen WANG, Morgan FU

Subscriptions and contributions are welcome!