



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18期(总第260期) 2010年9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

电子邮箱: 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

临床论著 Clinical Treatise

颈椎 360° 手术治疗严重下颈椎骨折脱位 崔志明 徐冠华 贾连顺 等 1497

AML 非骨水泥型股骨假体全髋置换术的中期疗效
..... 李永旺 孙俊英 杨立文 等 1501

椎管内髓外硬膜下肿瘤手术治疗的临床分析 周海振 刘建湘 郑启新 等 1506

TFG-β1 基因 T > C 单核苷酸多态性与骨肉瘤的关联研究
..... 马进峰 周东生 马学晓 等 1510

经皮椎体后凸成形术骨水泥位置对术后疗效影响的对比分析
..... 张剑锋 吕世桥 沈炳华 等 1514

股骨粗隆间骨折内固定失效的原因与预防 杨冬发 侯之启 彭昌贵 等 1518

放疗治疗肘关节异位骨化的疗效评价 王 磊 柴益民 郑宪友 1523

短篇论著 Brief Treatise
动脉瘤样骨囊肿的影像学诊断价值 陈 洋 沈宁江 蔡亲磊 1526

综述 Review
软组织工程用细胞支架生物材料研究进展 詹兴旺 姜 艳 1530

生物膜的形态学研究进展 冯安平 王万明 孙效棠 1533

膝关节置换旋转平台与固定平台假体的比较 卜延民 于建华 张铁良 1536

乳铁转运蛋白促进骨折愈合的研究进展 朱晓斐 盛文博 苏佳灿 1540

应用 Ponseti 方法治疗大龄儿先天性马蹄内翻足 刘亚坤 赵 黎 杜 青 1543

实验研究 Experimental Research
软骨素酶 ABC 处理化学去细胞异体神经后的形态学观察
..... 赵 斌 王 玉 彭 江 等 1547

塞来昔布对钛颗粒刺激的外周血单核细胞中 PANKL 基因表达的影响
..... 廉永云 裴福兴 程惊秋 等 1550

周围神经在缓慢肢体延长中的形态学观察 王春妹 舒衡生 邵 珩 等 1554

经验交流 Experience Exchange
骨折愈合后 390 枚锁定螺钉取出术的研究分析 宋连新 彭阿钦 郝建东 等 1559

Sauve-Kapandji 术在断腕再植术后前臂旋转功能重建中的应用
..... 刘俊建 范存义 王建广 等 1562

锁骨慢性骨髓炎切除术后对侧锁骨 10 年后再发 1 例报告及文献复习
..... 余 婷 陈 强 1564

应用全椎弓根钉棒系统矫治青少年特发性脊柱侧凸 30 例体会
..... 向志军 钟生才 林 伟 等 1567

198 例复杂髌臼骨折的手术治疗 李力更 安志刚 郑熙光 等 1570

经尺骨鹰嘴入路治疗成人肱骨髁间 C 型骨折 王朝阳 谭俊铭 1573

《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.
唐天弼 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)

内侧小切口腓骨长肌腱移植同时重建前后交叉韧带疗效观察

杨艳玲 左立新 高雁卿 等 1575

博士论坛 Doctorial Forum

跟骨骨折畸形愈合的手术矫正 张世民 1577

短篇报道 Brief Report

- 股骨远端 C 型骨折手术入路的探讨 聂涛 戴闽 李明军 等 1580
股骨自锁髓内钉内固定治疗股骨干中下段骨折 杨立成 黄儒收 贾淮海 等 1581
骨科急诊严重创伤患者院内安全转运的护理及体会 张红 赵玉兰 1582
髂腰肌囊肿的诊断与治疗 曹家树 刘乐 易志坚 等 1584

蓬勃发展的中国矫形外科

广州医学院第二附属医院骨科 封 2

国外文摘 Overseas Abstract

交锁髓内钉与动力加压钢板治疗肱骨干骨折的比较研究

宁桦 摘译 高贤铭 审校 1535

经典文献史料 Classical Literature

先天性马蹄内翻足最初的描述 李晓光 摘译 1558

会议与学习班

- 第四届脊柱脊髓复合型损伤治疗新进展学习班通知 1500
第三届全国骨肌疾病体外冲击波疗法暨首届武警部队关节镜技术研讨会 1539
关于举办国家级继教项目“断指再植与手外科新技术学习班”的通知 1517
髌关节发育不良与撞击综合征专题研讨会通知 1532

读者·作者·编者

矫形外科(Orthopedics)是国际通用的骨科学译名 1509

读者来函 1583

征订启事

《中国骨伤》2011 年征订启事 1529

科技简讯

中华医学科技奖 2010 年初审通过项目公示其中骨科项目 8 项 正文对页

国际简讯

面对地震自然灾害与国际骨科应急救援任务 正文对页

新书推介

《人工髌关节外科学》(第二版)出版 1505

《髌关节重建》已出版 封 3

《肘关节重建》已出版 封 3

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 18 (Total 260), September 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

- Circumferential surgery for severe fracture and dislocation of lower cervical spine** 1497
CUI Zhi-ming, XU Guan-hua, JIA Lian-shun, et al
- Intermediate term results of AML total hip arthroplasty without cement** 1501
LI Yong-wang, SUN Jun-ying, YANG Li-wen, et al
- Clinical analysis of intradural extramedullary tumor surgery** 1506
ZHOU Hai-zhen, LIU Jian-xiang, ZHENG Qi-xin, et al
- Association of the ²⁹T > C polymorphism of TGF- β_1 gene with osteosarcoma** 1510
MA Jin-feng, ZHOU Dong-sheng, MA Xue-xiao, et al
- Effect of different PMMA's positions in treatment of osteoporotic vertebral compression fractures with percutaneous kyphoplasty** 1514
ZHANG Jian-feng, LV Shi-qiao, SHEN Bing-hua, et al
- Reasons and preventions of internal fixation operation failure of intertrochanteric fractures** 1518
YANG Dong-fa, HOU Zhi-qi, PENG Chang-gui, et al
- Therapeutic effects of radiation therapy for prevention of heterotopic ossification in elbow** 1523
WANG Lei, CHAI Yi-min, ZHENG Xian-you
- Histomorphology observation of chemically extracted acellular nerve allograft treated with chondroitinase ABC** 1547
ZHAO Bin, WANG Yu, PENG Jiang, et al
- Effect of selective Cox-2 inhibitor on RANKL mRNA in PBMCs treated with titanium particles** 1550
LIAN Yong-yun, PEI Fu-xing, CHENG Jing-qiu, et al
- Morphological observation on the peripheral nerve after slow lomb lengthening** 1554
WANG Chun-mei, SHU Heng-sheng, SHAO Heng, et al

Subscriptions and contributions are welcome!