

ISSN 2095-252X
CN 10 - 1022/R

中国骨与关节杂志

CJB



**CHINESE JOURNAL OF
BONE AND JOINT**

2017 年 8 月 第 6 卷 第 8 期

VOLUME 6 NUMBER 8

AUGUST 2017

美国化学文摘数据库收录期刊
中国科技论文统计源收录期刊
中国学术期刊影响因子年报期刊



国家卫生和计划生育委员会
中国医疗保健国际交流促进会

ISSN 2095-252X



08>

万方数据

中国骨与关节杂志

CHINESE JOURNAL OF BONE AND JOINT

月刊 2012 年 2 月创刊 第 6 卷 第 8 期 2017 年 8 月 19 日出版

主 管

国家卫生和计划生育委员会

主 办

中国医疗保健国际交流促进会

编辑出版

《中国骨与关节杂志》编辑委员会

电话: 010-66848868 (9)

010-68989098

网址: www.cbj2012.com

Email: cbj2012@163.com

名誉总编辑

侯树勋

总编辑

徐万鹏

编辑部主任

李贵存

广 告

《中国骨与关节杂志》编辑部

广告经营许可证

京丰工商广字第 8002 号

印 刷

北京盛兰兄弟印刷装订有限公司

发 行

国内: 北京报刊发行局 100026

国外: 中国国际图书贸易总公司

代号: C2814 (北京 399 信箱)

订 购

全国各地邮局 邮发代号 82-759

邮购地址

《中国骨与关节杂志》编辑部

100048, 北京市海淀区阜成路 51 号

解放军总医院第一附属医院

(原 304 医院) 全军骨科研究所

电话: 010-66848868 (9)

010-68989098

网址: www.cbj2012.com

Email: cbj2012@163.com

定 价

每期 15.00 元, 全年 180.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 2095-252X

CN 10-1022/R

本刊刊出的所有文章不代表本刊编辑委员会的观点, 除非特别声明
本刊如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换

目 次

述评

重视老年髌部骨折患者术前骨密度与骨结构的

影像学评价 程晓光 王玲 苏永彬 等 561

骨科影像学

髌白孟唇撕裂的 3.0 T MRI 表现

..... 过哲 吴关 张薇 等 565

青年健康人群半月板 T1rho 的研究

..... 龚舒 李永 蔡兆熙 等 570

WARP-TSE 序列评价全膝关节置换术后患者慢性

疼痛的临床研究 马毅民 程晓光 苏永彬 等 575

儿童局灶性纤维软骨发育不良的影像特征

..... 李新民 蒋雯 程克斌 等 582

T-SMART 断层融合成像在髌膝关节置换术后影像学

检查的意义 胡钦胜 聂涌 沈彬 等 587

核素全身骨显像在诊断儿童神经母细胞瘤骨转移中的

临床应用 焦光丽 欧阳巧洪 段中响 等 592

Meta 分析

经皮内固定术与传统后路开放内固定术治疗胸腰段骨折

影像学疗效的 Meta 分析 孙祥耀 张希诺 海涌 596

股骨近端锁定加压钢板治疗股骨转子间与转子下骨折

内固定失效原因的 Meta 分析

..... 余璐鑫 高仕长 史黎晗 等 605

论著

难治性痛风性关节炎的临床分析

..... 张雄峰 李正胜 刘正奇 611

临床研究与实践

先天性马蹄内翻足患儿 Ponseti 法矫正后距骨－跟骨角和胫骨－跟骨角的变化 刘振江 严维 张立军 等 615

儿童锁骨外侧端骨折的临床诊断与治疗 周宏艳 左玉明 王月光 等 621

综述

全膝关节置换术后反复性关节积血诊治的研究进展 刘昆 陈福文 徐建强 等 625

大鼠颅骨骨缺损模型的建立及相关应用 李矛 赵彦涛 侯树勋 629

甲基丙烯酸胺基明胶水凝胶在关节软骨损伤修复领域中的研究进展 张传昕 李梁 吴海山 633

病例报告

髌骨弥漫性腱鞘巨细胞瘤一例报告 吴长坤 姜鑫 刘建永 等 638

会议 • 征文 • 消息

本刊被美国化学文摘数据库收录公告 564

第四届骨肿瘤保肢功能重建高峰论坛暨第一届创伤修复重建高级研讨会报名通知 591

作者须知

关于投稿请提供伦理委员会批准文件及受试对象知情同意书 595

参考文献著录的规范格式 614

关于作者姓名、单位在论文中的脚注方法 620

数字与统计学符号的使用方法 624

本刊“中国科技论文统计源期刊”证书 封 2

关于本刊假冒网站的郑重声明 英文目次 2

广告目次

《现代脊柱外科学》（第三版）出版发行 封 3

《骨科学》正式出版发行 封 4

本期执行编委：程晓光 责任编辑：李贵存 英文审校：孙磊 照日格图 张倩

CHINESE JOURNAL OF BONE AND JOINT

Monthly Established in February 2012 Volume 6, Number 8 August 19, 2017

Responsible Institution

National Health and Family Planning
Commission of China

Sponsor

China International Exchange and
Promotive Association for Medical and
Health Care

Editing & Publication Information

Editorial Board of Chinese Journal of
Bone and Joint
Tel: 0086-10-66848868 (9)
0086-10-68989098
<http://www.cbj2012.com>
Email: cbj2012@163.com

Editor-in-chief

HOU Shu-xun (侯树勋)

Editor-in-chief

XU Wan-peng (徐万鹏)

Managing Director

LI Gui-cun (李贵存)

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100048, China
Code No. C2814

Mail-Order

Editorial Office of the Chinese Journal
of Bone and Joint
51 Fucheng Road, Haidian,
Orthopaedic Institute C.P.L.A
Beijing 100048, China
Tel: 0086-10-66848868 (9)
0086-10-68989098

<http://www.cbj2012.com>

Email: cbj2012@163.com

CSSN

ISSN 2095-252X
CN 10-1022/R

All articles published represent the
opinions of the authors, do not reflect the
official policy of the Editorial Board of
the Chinese Journal of Bone and Joint,
unless this is clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

- The pre-operation bone mineral density and bone structure
assessment with quantitative computed tomography
in osteoporotic hip fractures 561**
CHENG Xiao-guang, WANG ling, SU Yong-bin, et al

Orthopaedic radiology

- MRI 3.0 T appearance of acetabular labral tears 565**
GUO Zhe, WU Guan, ZHANG Wei, et al
- MR T1rho values in the diverse zones of the knee meniscus in
the healthy young population 570**
GONG Shu, LI Yong, CAI Zhao-xi, et al
- Evaluation on the chronic knee pain after total knee
arthroplasty with WARP-TSE MR 575**
MA Yi-min, CHENG Xiao-guang, SU Yong-bin, et al
- Imaging features of focal fibrocartilaginous dysplasia in children 582**
LI Xin-min, JIANG Wen, CHENG Ke-bin, et al
- Significance of T-SMART in post-operative radiological
assessment of total joint replacement 587**
HU Qin-sheng, NIE Yong, SHEN Bin, et al
- Clinical application of radionuclide bone imaging in the diagnosis
of systemic child neuroblastoma bone metastasis 592**
JIAO Guang-li, OUYANG Qiao-hong, DUAN Zhong-xiang, et al

Meta-analysis

- Radiological outcomes of percutaneous internal fixation and
traditional posterior internal fixation in the treatment
of thoracolumbar fracture: a meta-analysis 596**
SUN Xiang-yao, ZHANG Xi-nuo, HAI Yong
- A Meta-analysis about the failure of proximal femoral locking
compression plates to fix intertrochanteric or
subtrochanteric fractures 605**
YU Lu-xin, GAO Shi-chang, SHI Li-han, et al

Original article

- Clinical analysis of refractory gout arthritis** 611
ZHANG Xiong-feng, LI Zheng-sheng, LIU Zheng-qi

Clinical research and practice

- Evaluation of the lateral talocalcaneal angle and lateral tibiocalcaneal angle after using the Ponseti method for congenital clubfoot** 615
LIU Zhen-jiang, YAN Wei, ZHANG Li-jun, et al
- Diagnosis and treatment of lateral clavicular fracture in children** 621
ZHOU Hong-yan, ZUO Yu-ming, WANG Yue-guang, et al

Review

- Research progress of diagnosis and treatment of recurrent haemarthrosis after total knee replacement** 625
LIU Kun, CHEN Fu-wen, XU Jian-qiang, et al
- Establishment and relative applications of the rat calvarial bone defect model** 629
LI Mao, ZHAO Yan-tao, HOU Shu-xun
- A brief review of gelatin-methacryloyl hydrogels for the therapeutical application of articular cartilage defect repair** 633
ZHANG Chuan-xin, LI Liang, WU Hai-shan

Case report

- Giant cell tumor of the diffuse tendon sheath: 1 case report** 638
WU Chang-kun, JIANG Xin, LIU Jian-yong, et al

关于本刊假冒网站的郑重声明

本刊郑重声明: www.cbj2012.com 为本刊惟一官方网站, 其它均为假冒网站。
目前已发现的假冒网站网址如下:

[http://www.zgyglkxzz.com/;](http://www.zgyglkxzz.com/)

[http://www.xzhsn.com/;](http://www.xzhsn.com/)

[http://qkfabu.com/;](http://qkfabu.com/)

[http://www.dnzyjszss.com/;](http://www.dnzyjszss.com/)

[http://www.zgzazhi.net/;](http://www.zgzazhi.net/)

<http://zhongguoguyuguanjie.cntg.org.cn/>

敬请广大读者、作者及审稿专家注意鉴别, 以防上当受骗!

《中国骨与关节杂志》编辑委员会