

ISSN 2096-269X

CN 10-1396/R

骨科临床与研究杂志[®]

GUKE LINCHUANG YU YANJIU ZAZHI

**JOURNAL
OF CLINICAL ORTHOPEDICS
AND RESEARCH**

2019年11月 第4卷 第6期

Volume 4 Number 6

November 2019

保膝治疗研究



ISSN 2096-269X



9 772096 269197

主办单位：
北京积水潭医院
北京科学技术出版社

骨科临床与研究杂志[®]

JOURNAL OF CLINICAL ORTHOPEDICS AND RESEARCH



双月刊 2016年11月创刊 第4卷 第6期 2019年11月6日出版

主管

北京市卫生健康委员会

主办

北京积水潭医院
北京科学技术出版社

编辑

《骨科临床与研究杂志》

编辑委员会

100035,北京市西城区新街口东街31号
(北京积水潭医院院内)

总编辑 田伟

编辑部主任 蒋协远

编辑部副主任 牛艳艳

出版

北京科学技术出版社

100035,北京市西城区西直门南大街16号
院东楼4-6层

电话:(010)66135495

印刷

北京博海升彩色印刷有限公司

发行

范围:公开

国内:中国邮政集团公司北京报刊发行部

国外:中国国际图书贸易集团有限公司 代号 C9412

订购

全国各地邮政局

邮发代号 80-886

邮购

《骨科临床与研究杂志》编辑部
100035,北京市西城区新街口东街31号

(北京积水潭医院院内)

电话:(010)58517074

(010)58517073

传真:(010)58517075

E-mail:gkleyyjzz@vip.163.com

定价

每期 20.00 元,全年 120.00 元

广告发布登记

京西工商广登字 20170278 号

中国标准连续出版物号

ISSN 2096-269X

CN 10-1396/R

2019 年版权归骨科临床与研究杂志编辑部所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表本刊编委会的观点

如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换

目 次

述 评

- 人工髋、膝关节置換术应用的原则与策略 彭慧明 翁习生 321

保膝治疗研究

- 腓骨截骨术对距下关节力线变化的影响 郭家良 董维冲 秦迪等 325

活动平台与固定平台单髁置換术后

- 下肢力线的矫正效果比较 沙宇 韩晓峰 胡彬等 329

胫骨高位截骨与单髁置換手术治疗内侧

- 间室骨关节炎的疗效对比分析 李家豪 师铂 刘国彬 333

胫骨内侧残留骨赘对活动平台单髁

- 膝关节置換术后疗效的影响 王永成 吴海贺 张新宇等 339

静脉输注氨甲环酸对胫骨高位截骨术后

- 患者失血量的影响 李松林 卢群山 张蒙等 343

临床研究

一站对多地 5G 远程控制骨科机器人

- 手术的临床应用 田伟 张琦 李祖昌等 349

椎板开窗髓核摘除术中纤维环缝合困难的

- 相关因素分析 李益明 梁坤 马超等 355

改良 X 线检查方法对骨质疏松性

- 椎体压缩骨折的诊断效能 李祖昌 韦伟 李东航等 359

术前 MRI 测量对提高全膝关节置換股骨

- 假体外旋角度准确性的意义 王体惠 王旭 王晓露等 365

经皮克氏针固定治疗儿童桡骨远端

- 开放骨折的疗效 姜宇 郭源 杨征等 370

个案报告

强直性脊柱炎合并慢性粒细胞白血病一例

- 李宏超 刘辰婧 宋慧 375

综述

促红细胞生成素在骨科手术围术期的应用 郑少强 周雁 李绍良等 377

骨科教程

头环—背心外固定术 范明星 刘波 田伟 380

髋臼骨折手术入路的恰当选择 朱仕文 吴新宝 王满宜 382

读者·作者·编者

《骨科临床与研究杂志》对计量单位的使用要求 324

《骨科临床与研究杂志》征稿启事 338

《骨科临床与研究杂志》对注明基金的要求 338

关于非法网站冒用《骨科临床与研究杂志》名义征稿的严正声明 354

《骨科临床与研究杂志》对参考文献的使用要求 374

《骨科临床与研究杂志》对数字的使用要求 376

广告目次

捷迈(上海)医疗国际贸易有限公司 封二

北京盛华泰医疗科技有限公司 封二右

强生(上海)医疗器材有限公司 对中文目次

史赛克(北京)医疗器械有限公司 对正文一

深圳市星银医药有限公司 对正文二

北京阳光万康医疗科技有限公司 对封三

常州华森医疗器械有限公司 封三

美敦力(上海)管理有限公司 封底

《骨科临床与研究杂志》编辑部成员名单

蒋协远(主任) 牛艳艳(副主任) 郝文丽 李金莉 李明丽 秦学军 苏凯燕 张英禾

本期责任编辑 秦学军

JOURNAL OF CLINICAL ORTHOPEDICS AND RESEARCH

Bimonthly Established in November 2016 Volume 4, Number 6 November 6, 2019

Responsible Institution

Beijing Municipal Health Commission

Sponsor

Beijing Jishuitan Hospital
Beijing Science and Technology Publishing

Editing

Editorial Board of Journal of Clinical Orthopedics and Research
(Beijing Jishuitan Hospital)
No. 31 Xinjiekou East Street, Xicheng District, Beijing 100035, P. R. China

Editor-in-Chief

Tian Wei

Managing Director

Jiang Xieyuan

Deputy Director

Niu Yanyan

Publishing

Beijing Science and Technology Publishing
No. 16 Xizhimen South Street, Beijing 100035, P. R. China
Tel: 0086-10-66135495

Printing

Beijing BOHS Colour Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
Code No. C9412

Mail-Order

Editorial Office of Journal of Clinical Orthopedics and Research
(Beijing Jishuitan Hospital)
No. 31 Xinjiekou East Street, Xicheng District, Beijing 100035, P. R. China
Tel: 0086-10-58517074
0086-10-58517073
Fax: 0086-10-58517075
E-mail: gklcyyjzz@vip.163.com

CSSN

ISSN 2096-269X
CN 10-1396/R

Copyright © 2019 by Editorial Office of Journal of Clinical Orthopedics and Research

CONTENTS IN BRIEF

Effect of proximal fibular osteotomy on subtalar joint	325
<i>Guo Jialiang, Dong Weichong, Qin Di, et al</i>	
Comparison of alignment correction and outcomes between fixed-bearing and mobile-bearing unicompartmental knee arthroplasty	329
<i>Sha Yu, Han Xiaofeng, Hu Bin, et al</i>	
Comparison of the clinical efficacy of high tibial osteotomy and unicompartmental knee arthroplasty in the treatment of knee osteoarthritis	333
<i>Li Jiahao, Shi bo, Liu Guobin</i>	
Influences of medial tibia residual osteophytes on following mobile bearing unicompartmental knee arthroplasty	339
<i>Wang Yongcheng, Wu Haihe, Zhang Xinyu, et al</i>	
Effect of intravenous tranexamic acid on blood loss after high tibial osteotomy	343
<i>Li Songlin, Lu Qunshan, Zhang Meng, et al</i>	
Clinical application of "one to many" 5G remote orthopedic robot-assisted surgery	349
<i>Tian Wei, Zhang Qi, Li Zuchang, et al</i>	
Analysis of the impact factors of failed fenestration discectomy associated with annulus repair	355
<i>Li Yiming, Shi Kun, Ma Chao, et al</i>	
Efficacy of improved X-ray diagnosis method for osteoporotic vertebral compression fracture	359
<i>Li Zuchang, Wei Yi, Li Donghang, et al</i>	
Clinical research of preoperative MRI measurement to improve the accuracy of external rotation angle of femoral prosthesis in total knee arthroplasty	365
<i>Wang Tihui, Wang Xu, Wang Xiaolu, et al</i>	
Effect of percutaneous Kirschner-wire fixation in the treatment of the open fracture of the distal radius in children	370
<i>Jiang Yu, Guo Yuan, Yang Zheng, et al</i>	