

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

2020年9月 第5卷 第5期

Volume 5 Number 5

September 2020

骨科放射学

ISSN 2096-269X



9 772096 269203

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5卷 第5期 2020年9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: gkleyjzz@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

2020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

骨、肌和脂肪的测量与评价 王植 程晓光 257

骨科放射学

对低能量股骨颈与转子间骨折的流行病学特征的观察 苏永彬 轩艳姣 王玲等 259

CT神经重建技术在判断坐骨神经变异中的应用价值 吕喆 常天静 杨帆等 264

利用EOS X线影像系统评估前交叉韧带损伤患者的胫骨平台后倾角 佟志忠 蒋雯 程晓光等 268

利用灰度反转视图与sterEOS工作站进行脊柱建模的可行性 倪晓龙 马超逸 罗飞等 272

在髋关节翻修术中应用3D打印个性化生物型白杯的疗效分析 陈宏亮 郭开今 陈向阳等 278

临床研究

应用全肘关节置换术治疗肘关节类风湿关节炎121例的中期疗效 孙松涛 钟声 肖涟波等 283

锁定钢板与髓内钉治疗肱骨近端骨折临床疗效的荟萃分析 曹鑫 付鹏 崔华安等 290

宜昌市踝关节扭伤流行病学调查与分析 陈明亮 谷成毅 丁松等 298

无痛病房模式下药物辅助治疗对全膝关节置换术后膝关节早期功能康复作用的观察 王建业 郑林克 倪文卓等 304

应用锁骨绑带、上臂贴胸与前臂悬吊三联固定治疗儿童锁骨骨折 穆欢喜 张勇强 侯世文等 309

个案报告

妊娠哺乳相关骨质疏松伴多发椎体骨折一例 刘伟 宋慧 臧强 313

综 述

骨形态生成蛋白在临床骨重建中的应用进展 蔡志杰 凌雅红 刘同明 315

读者·作者·编者

欢迎订阅《骨科临床与研究杂志》..... 271

《骨科临床与研究杂志》征稿启事..... 289

《骨科临床与研究杂志》对计量单位的使用要求..... 303

《骨科临床与研究杂志》对数字的使用要求..... 308

《骨科临床与研究杂志》第一届编辑委员会成员名单 英文目次后

广 告 目 次

史赛克(北京)医疗器械有限公司 封二

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 张英禾

本期责任编辑 张英禾

JOURNAL OF CLINICAL ORTHOPEDICS AND RESEARCH

Bimonthly Established in November 2016 Volume 5, Number 5 September 6, 2020

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 Xijiekou 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 Xijiekou East Street, Xicheng District, Beijing 100035, P. R. China
Tel: 0086-10-58517074
0086-10-58517073
Fax: 0086-10-58517075
E-mail: gklecyjzz@vip.163.com

CSSN

ISSN 2096-269X
CN 10-1396/R

Copyright© 2020 by Editorial Office of Journal of Clinical Orthopedics and Research

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

Measurement and assessment of bone, muscle and fat 257

Wang Zhi, Cheng Xiaoguang

Orthopedic Radiology

Epidemiologic characteristics of low-energy femoral neck and intertrochanteric fractures 259

Su Yongbin, Xuan Yanjiao, Wang Ling, et al

Application value of CT nerve reconstruction technique in judging the variation of sciatic nerve 264

Lyu Zhe, Chang Tianjing, Yang Fan, et al

The evaluation on posterior tibial slope of tibial plateau in patients with anterior cruciate ligament injury by using EOS X-ray imaging system 268

Tong Zhizhong, Jiang Wen, Cheng Xiaoguang, et al

Feasibility of 3D measurement and modeling of spine using reversal image in sterEOS workstation 272

Ni Xiaolong, Ma Chaoyi, Luo Fei, et al

Clinical effect analysis of the 3D printing individual biological acetabular cup application in hip revision surgery 278

Chen Hongliang, Guo Kaijin, Chen Xiangyang, et al

Clinical Research

Mid-term clinical outcomes of Coonrad-Morrey total elbow arthroplasty for 121 patients with rheumatoid arthritis 283

Sun Songtao, Zhong Sheng, Xiao Lianbo, et al

Meta-analysis of locking plates versus intramedullary nails in the management of proximal humeral fractures 290

Cao Xin, Fu Peng, Cui Huaan, et al

Epidemiological study on ankle sprain in Yichang 298

Chen Mingliang, Gu Chengyi, Ding Song, et al

Observation of early functional rehabilitation of knee joint after total knee arthroplasty with drugs in painless ward mode 304

Wang Jianye, Zheng Linke, Ni Wenzhuo, et al

《骨科临床与研究杂志》第一届编辑委员会成员名单

(按姓氏汉语拼音排序)

顾 问	戴尅戎	顾玉东	卢世璧	邱贵兴	荣国威	王正国	张英泽
总 编 辑	田 伟						
副总编辑	陈仲强	郝定均	蒋协远	刘忠军	马信龙	邱 勇	沈慧勇
	宋跃明	王坤正	翁习生	袁 文			
编辑委员	敖英芳	毕郑刚	曹 力	陈安民	陈伯华	陈华江	陈仲强
	范顺武	冯 华	冯世庆	高延征	高忠礼	官 众	郭 卫
	郭 源	郝定均	何 达	贺 良	胡懿郃	胡永成	黄 霖
	姜保国	姜建元	蒋协远	金群华	阚世廉	孔 荣	李建民
	李中实	林建华	刘 波	刘 璠	刘 炯	刘 强	刘万林
	刘正富	刘忠军	罗卓荆	吕 刚	吕国华	马瑞雪	马信龙
	梅 伟	倪卫东	牛晓辉	邱 勇	曲铁兵	沈慧勇	宋跃明
	孙天胜	唐佩福	田光磊	田 伟	田晓滨	王爱国	王 飞
	王坤正	王满宜	王以朋	王义生	王 跃	卫小春	翁习生
	吴新宝	夏 虹	徐青镭	徐永清	薛庆云	严世贵	杨惠林
	余 斌	禹宝庆	袁 文	张长青	张 堃	张 寿	赵德伟
	赵 杰	赵劲民	赵 宇	郑秋坚	周东生	周 方	周一新
	周 跃	朱 悦					