

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7月 第5卷 第4期

Volume 5 Number 4

July 2020

脊柱骨折

ISSN 2096-269X



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4期 2020年7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

关于脊柱骨折需要关注的问题 魏志坚 冯世庆 193

脊柱骨折

前路联合手术治疗强直性脊柱炎
颈椎骨折的临床疗效与风险 白皓 李耀斌 郑朝晖等 196

机器人辅助开放与微创入路胸腰椎骨折
内固定手术的对比观察 赵经纬 何达 韦祎等 202

胸腰椎爆裂骨折前路重建手术的疗效观察
..... 马立泰 刘浩 龚全等 208

后路椎弓根钉固定联合后外侧融合治疗
严重脊柱胸腰段爆裂骨折的疗效观察
..... 夏庆福 何达 黄立军等 214

陈旧性胸腰椎骨折伴后凸畸形的
脊柱-骨盆矢状位参数的
特征分析 郑国辉 于海洋 翟云雷等 220

临床研究

应用不同手术方法治疗青少年急性髌骨
脱位合并髌骨下极骨软骨骨折的
疗效比较 祖帕尔·苏来曼 冯超 226

老年骨盆骨折的手术治疗 曹奇勇 吴宏华 孙旭等 231

手部血管淋巴管瘤的诊断及外科治疗
..... 孙丽颖 田文 赵俊会等 237

基础研究

3D打印 β -磷酸三钙仿生骨支架修复
兔股骨髁骨缺损 段钢 陈宏亮 郭开今等 243

个案报告

肱肌筋膜室综合征一例报道 夏永宁 苏子龙 文强强等 251

综 述

靶向椎体成形术在脊柱转移瘤治疗中的应用进展 雷剑飞 覃海能 杨启升等 253

读者·作者·编者

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 256

《骨科临床与研究杂志》稿约 I

广 告 目 次

捷迈(上海)医疗国际贸易有限公司 封二

北京阳光万康医疗科技有限公司 封二右

强生(上海)医疗器材有限公司 对中文目次

公益广告 前插一

史赛克(北京)医疗器械有限公司 对正文

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

JOURNAL OF CLINICAL ORTHOPEDICS AND RESEARCH

Bimonthly Established in November 2016 Volume 5, Number 4 July 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

Attention should be paid to spinal fracture 193
Wei Zhijian, Feng Shiqing

Spinal Fracture

Evaluation of anterior-posterior combined internal fixation in the treatment of lower cervical spine fractures in patients with ankylosing spondylitis 196
Bai Hao, Li Yaobin, Zheng Chaohui, et al

Comparison between open and minimally invasive approach of robot-assisted pedicle screw instrumentation for thoracolumbar fracture 202
Zhao Jingwei, He Da, Wei Yi, et al

Anterior reconstruction operation of thoracolumbar burst fractures 208
Ma Litai, Liu Hao, Gong Quan, et al

Clinical observation of posterior pedicle screw fixation combined with posterolateral fusion in the treatment of severe thoracolumbar burst fracture 214
Xia Qingfu, He Da, Huang Lijun, et al

Analysis of spinopelvic parameters features in post-traumatic thoracolumbar kyphosis 220
Zheng Guohui, Yu Haiyang, Zhai Yunlei, et al

Clinical Research

Comparison of the efficacy of two different initial stabilizing surgeries in treatment of acute patellar dislocation combined with osteochondral fractures of the patella in adolescents 226
Zupaer Sulaiman, Feng Chao

Surgical treatment of geriatric pelvic fractures 231
Cao Qiyong, Wu Honghua, Sun Xu, et al

Diagnosis and surgical management of hemangiolympangioma of hand 237
Sun Liying, Tian Wen, Zhao Junhui, 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 | 胡懿邵 | 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 | | | | | |

《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 秦学军