

ISSN 2095-252X
CN 10-1022/R

中国骨与关节杂志

CJB



**CHINESE JOURNAL OF
BONE AND JOINT**

2022 年 1 月 第 11 卷 第 1 期

VOLUME 11 NUMBER 1

JANUARY 2022

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



中华人民共和国国家卫生健康委员会
中 国 医 师 协 会

ISSN 2095-252X



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 11 卷 第 1 期 2022 年 1 月 19 日出版

主 管

中华人民共和国国家卫生健康委员会

主 办

中国医师协会

编辑出版

《中国骨与关节杂志》编辑委员会

电话: 010-57369198

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

广告发布登记号

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

零 售

《中国骨与关节杂志》编辑部

北京市海淀区阜成路 51 号国家骨科

与运动康复临床医学研究中心

邮编: 100048

电话: 010-57369198

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

骨肉瘤免疫治疗现状及展望 蔡林 1

骨肉瘤

同时性多中心骨肉瘤一例报道并文献复习
..... 韩奇秀 朱岩 樊根涛 等 5

基于 SEER 数据库四肢骨肉瘤肺转移风险与临床
预测模型的建立与验证 叶旭豪 李文乐 12

机器学习和传统列线图预测软组织肉瘤肺转移风险的
预测模型的建立与评估 林跃玮 黄永明 李文乐 等 19

沙利度胺缓解阿帕替尼治疗骨与软组织肉瘤不良
反应的回顾性研究 卿艳维 胡海燕 刘媛 等 27

论著

原发性肝癌伴脊柱转移患者围术期的生存质量
调查研究 陈凤梅 刘丽 王一 等 32

双动防脱位定制半骨盆假体 10 例临床应用早期
疗效报告 汪森 许常利 汪秉轩 等 36

临床研究与实践

髓臼转移瘤患者的 Mast Quadrant 通道下肿瘤刮除
联合骨水泥成形术治疗 晏琼 苏佳佳 何思远 等 44

骨皮质剥脱术联合锁定接骨板治疗长骨骨不连
..... 吴作培 王岩 孟祥圣 等 50

H 型与 O 型骨水泥分布形态对 PKP 治疗 OVCF 疗效的
影响及其与邻椎骨折的相关性研究
..... 唐广满 唐可 张烨 54

综述

骨肉瘤中微小 RNA 相关的非编码长链 RNA 研究进展	刘昊阳 徐宁 田记超 等	58
组蛋白去乙酰化酶及其抑制剂在骨肉瘤分子机制中的作用研究进展	徐红 孙红 杨坤 等	64
经皮内镜下腰椎间盘突出摘除术的常见并发症及其防治	张文涛 杨明 孙天泽 等	69

病例报告

棕色瘤误诊为骨巨细胞瘤一例报告	马如兰 冶海霞 贾瑞 等	76
-----------------------	--------------	----

会议·征文·消息

欢迎订阅 2022 年《中国骨与关节杂志》(月刊)		4
本刊被美国化学文摘数据库收录的公告		18

作者须知

关于作者姓名、单位在论文中的脚注方法		26
参考文献著录的规范格式		49
关于投稿提供伦理委员会批准文件及受试对象知情同意书的通知		57
数字与统计学符号的使用方法		79

关于本刊假冒网站的郑重声明	英文目次 2
本刊“中国科技论文统计源期刊”证书	英文目次 2 背面
《中国骨与关节杂志》稿约	80

广告目次

北京市春立正达医疗器械股份有限公司	封 2
北京市富乐科技开发有限公司	前插 1
北京鑫康辰医学科技发展有限公司	前插 2
捷迈(上海)医疗国际贸易有限公司	前插 3
北京市春立正达医疗器械股份有限公司	前插 4
纳宜慈医疗科技(上海)有限公司	中文目次 1 背面
美敦力(上海)管理有限公司	中文目次 2 背面
山东威高骨科材料有限公司	英文目次 1 背面
美敦力(上海)管理有限公司	封 3
北京市富乐科技开发有限公司	封 4

本期执行编委: 蔡林 责任编辑: 李贵存 英文审校: 张倩

CHINESE JOURNAL OF BONE AND JOINT

Monthly Established in February 2012 Volume 11, Number 1 January 19, 2022

Responsible Institution

National Health Commission of the
People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Doctor Association

Editing & Publication Information

Editorial Board of Chinese Journal of
Bone and Joint

Tel: 0086-10-57369198

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)

Printing

Beijing Shenglan brothers
Printing Co. LTD

Overseas Distributor

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

Retail

Editorial Office of the Chinese Journal
of Bone and Joint
51 Fucheng Road, Haidian, National
Clinical Research Center for
Orthopedics, Sports Medicine &
Rehabilitation, Beijing
100048, China
Tel: 0086-10-57369198
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

- Current status and prospects of immunotherapy for osteosarcoma 1
CAI Lin

Osteosarcoma

- Synchronous multifocal osteosarcoma: a case report and
literature review 5
HAN Qi-xiu, ZHU Yan, FAN Gen-tao, et al
- Construction of a nomogram of lung metastasis risk based
on seer database for patients with osteosarcoma of
the extremities 12
YE Xu-hao, LI Wen-le
- Establishment and assessment of a predictive model of lung
metastasis from chondrosarcoma by machine
learning and columnar line graphs 19
LIN Yue-wei, HUANG Yong-ming, LI Wen-le, et al
- Efficacy of thalidomide in alleviating adverse reactions
induced by apatinib in bone and soft-tissue
carcinoma: a retrospective cohort study 27
QING Yan-wei, HU Hai-yan, LIU Yuan, et al

Original article

- Investigation of perioperative quality of life in patients
with primary liver cancer and spinal metastasis 32
CHEN Feng-mei, LIU Li, WANG Yi, et al
- Design concept and initial clinical application of a double-motion
hemipelvic prosthesis for pelvic tumor resection
and reconstruction 36
WANG Miao, XU Chang-li, WANG Bin-xuan, et al

Clinical research and practice

- The application of Mast Quadrant-assisted curettage plus
cementoplasty in the management of metastatic
acetabular tumors 44
YAN Qiong, SU Jia-jia, HE Si-yuan, et al

Decortication combined with locking plate fixation for the treatment of bone shaft nonunion in extremities	50
<i>WU Zuo-pei, WANG Yan, MENG Xiang-sheng, et al</i>	
The influence of bone cement distribution on clinical efficacy of PKP in treatment of OVCF and recurrence of adjacent vertebral fractures	54
<i>TANG Guang-man, TANG Ke, ZHANG Ye</i>	

Review

Advances in the study of microrna-related non-coding long RNA in osteosarcoma	58
<i>LIU Hao-yang, XU Ning, TIAN Ji-chao, et al</i>	
The role of histone deacetylase and its inhibitors in the molecular mechanism of osteosarcoma	64
<i>XU Hong, SUN Hong, YANG kun, et al</i>	
Common complications of percutaneous endoscopic lumbar discectomy and its prevention and treatment	69
<i>ZHANG Wen-tao, YANG Ming, SUN Tian-ze, et al</i>	

Case report

A case of brown tumor misdiagnosed as giant cell tumor of bone	76
<i>MA Ru-lan, YE Hai-xia, JIA Rui, et al</i>	

关于本刊假冒网站的郑重声明

本刊郑重声明：www.cjbj2012.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：

https://info.b2b168.com/s168-76650026.html	http://www.qikan58.net/qikan_3813.html
https://lunwen.zazhi.com/qikan/yixue/1335.html	http://www.zgylglkxzz.com/
http://www.dnzsyzszzs.com/	http://www.xzhsn.com/
http://www.zgzazhi.net/	http://qkfabu.com/
http://zhongguoguyuguanjie.cntg.org.cn/	http://www.nxjlt.net/
http://www.xslwjlw.com/	http://www.havon.co/
http://tougao.jlsfwh.cn/qikan/yixue/1335.html	https://info.b2b168.com/s168-76650026.html

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