



中华中医药学会系列杂志



QK2224453

# 中国中医骨伤科杂志

ZHONGGUO ZHONGYI GUSHANGKE ZAZHI  
CHINESE JOURNAL OF TRADITIONAL MEDICAL TRAUMATOLOGY & ORTHOPEDICS

- ◆中国科技核心期刊
- ◆RCCSE中国核心学术期刊
- ◆中国科技论文统计源期刊
- ◆中国生物医学文献数据库收录期刊
- ◆中国学术期刊影响因子年报统计源期刊

ISSN 1005-0205



9 771005 020225



2022年5月 第30卷 第5期  
Volume 30 Number 5

Sponsored by  
China Association of Chinese Medicine  
中华中医药学会主办

5  
2022

# 中国中医骨伤科杂志

## Zhongguo Zhongyi Gushangke Zazhi

月刊 1993年创刊 第30卷第5期 2022年5月15日出版

**主管**  
中国科学技术协会

**主办**  
中华中医药学会  
湖北省中医药研究院

**编辑出版**  
《中国中医骨伤科杂志》编辑部

**地址**  
430074 武汉市珞喻路856号  
电话:(027)87409653  
(027)87101966  
http://www.totem.org.cn  
E-mail:zgzygskzz@hbhtcm.com

**主编**  
王胜利

**执行主编**  
周重建

**编辑部主任**  
杨功旭

**责任编辑**  
梁平

**英文编辑**  
鲁齐林

**广告部主任**  
周涛

**广告发布登记证号**  
(2019)420000034

**印刷单位**  
武汉市宏达盛印务有限公司

**国内发行**  
湖北省邮政局

**国外发行**  
中国国际图书贸易集团有限公司  
(北京399信箱 100044)

**订购**  
全国各地邮局

**发行代号**  
国内 38-182  
国外 MO1296

**定价**  
18.00元/册,216.00元/年

ISSN 1005-0205  
CN 42-1340/R

中国邮政报刊发行  
China Post Newspapers & Periodicals Distribution

随心订阅

“邮”享生活



扫码订阅《中国中医骨伤科杂志》

## 目次

### 实验研究

青娥方对膝关节炎伴骨质疏松模型大鼠早期软骨下骨整合素及抑癌基因表达的影响

唐崇曦 戴焱 唐光平 徐平 ..... (1)

### 临床研究

程序性死亡因子配体1在骨肉瘤中的表达及临床病理学意义

浦飞飞 陈凤霞 邵增务 杨佳铭 张志才 刘建湘 ..... (6)

膝关节类风湿性关节炎滑膜组织炎性浸润与感染指标的相关性研究

王杰 郭帅 李浩鹏 ..... (11)

颈椎下终板形态对人工颈椎间盘置换术后临床疗效的影响

史晓萌 李春根 柳根哲 尹辛成 陈超 郑皓云 祝永刚 赵思浩 ..... (16)

胫骨骨折术后血清相关指标与骨折愈合的关系

钱钧 王浩宇 方智敏 ..... (23)

骨关节炎患者滑膜组织中胰岛素样生长因子结合蛋白2、表皮生长因子受体表达及临床意义

王世海 武晔 王恒俊 张树茂 ..... (28)

漂浮体位下不同复位顺序对旋后外旋型IV度踝关节骨折疗效的影响

杨昆 周游 袁炜庆 惠桂生 雷云 廖俊城 ..... (34)

### 临床报道

复合远端蒂掌背皮瓣治疗指背软组织缺损23例

李海义 刘志功 ..... (38)

桥接钉棒组合式内固定治疗开放性胫骨干骨折17例

舒本超 胡鑫 沈师 许玉林 李洋 葛建华 卓乃强 ..... (42)

经皮内镜治疗L<sub>5</sub>/S<sub>1</sub>极外侧椎间盘突出症的临床体会

张同会 李涛 席金涛 罗程 唐谨 李莹 刘镠 吴从俊 ..... (46)

终板炎与经皮椎间孔镜腰椎髓核摘除术后早期再突出的相关性研究	
张武康 原超 杨晓光 宋振杰 杨瀚迪 吴春飞 梁家畅 .....	(51)
半环式外固定架治疗 C 型桡骨远端骨折 21 例	
金桥 成永忠 陈亦历 许晶晶 陈洋 张琪 .....	(54)
关节镜下自体腘绳肌腱联合人工韧带一期重建膝关节多发韧带损伤 26 例	
胡鑫 贾乐 徐学鹏 鲜海 葛建华 鲁晓波 .....	(59)
扩大刮除灭活植骨钢板内固定治疗儿童肱骨干骨囊肿伴病理性骨折 25 例	
胡永波 劳永锵 黎清斌 .....	(63)
关节镜下穿刺针改良缝合技术治疗半月板撕裂的临床疗效	
吴美平 刘清高 李光富 华贤章 陈淑 .....	(68)
尺神经松解前置合并示指外展功能重建治疗重度肘管综合征 20 例	
张宪男 顾宇 张梁 杨波 单臣 .....	(73)
经皮钳夹复位微创治疗儿童难复性桡骨下 1/3 骨折 23 例	
练志平 王建嗣 揭强 宫伟 .....	(77)

**名老中医传承**

国医大师包金山教授蒙医整骨“三诊六则九结合”学术思想概述	
巴虎山 关文祥 阿拉坦格日乐 卓兰 那日苏 冀利民 苏力德 乌云必力格 包金山 .....	(80)

**文献综述**

牛津单髁关节置换术股骨假体型号预测的研究进展	
闫裕冰 黄景星 庞俊耀 张氏 .....	(84)

**广告**

广东省医药进出口公司珠海公司	
同息通 .....	封三
陕西盘龙药业集团股份有限公司	
盘龙七片 .....	封四

# CHINESE JOURNAL OF TRADITIONAL MEDICAL TRAUMATOLOGY & ORTHOPEDICS

Monthly      Established in October 1993      Volume 30 Number 5      May 15, 2022

## Responsible Institution

China Association for Science and Technology

## Sponsor

China Association of Chinese Medicine  
Hubei Province Academy of Traditional  
Chinese Medicine

## Edited and Published by

Editorial Board of Chinese Journal of Traditional Medical Traumatology & Orthopedics  
Add: 856 Luoyu Road, Wuhan 430074, China  
Tel: 027-87409653  
027-87101966  
<http://www.totcm.org.cn>  
E-mail: zgzygskzz@hbhtcm.com

## Editor-in-Chief

WANG Shengli

## Executive Chief Editor

ZHOU Chongjian

## Managing Director

YANG Gongxu

## Responsible Editor

LIANG Ping

## English Editor

LU Qilin

## Registration No. of Advertisement Release

(2019)420000034

## Printed by

Wuhan Hongdasheng Printing Co., Ltd.

## Distribution

Domestic Hubei Provincial Postal Bureau  
(Postal Code 38-182)  
Overseas China International Book Trading  
Corporation (Code No. MO1296)

## Price

RMB 18.00 Yuan/Issue

## CSSN

ISSN 1005-0205  
CN 42-1340/R

## CONTENTS IN BRIEF

**Efficacy of Qing'e Decoction on the Expression of  $\alpha_v\beta_3$  Integrin and P53 Gene in Subchondral Bone of Knee Osteoarthritis with Osteoporosis Model Rats**

TANG Chongxi    DAI Yi    TANG Guangping    XU Ping ..... (1)

**Programmed Cell Death Ligand-1 (PD-L1) Expression in Osteosarcoma and Its Clinicopathological Values**

PU Feifei    CHEN Fengxia    SHAO Zengwu    YANG Jiaming  
ZHANG Zhicai    LIU Jianxiang ..... (6)

**Study on the Correlation between Inflammatory Infiltration of Synovial Tissue and Infectious Indicators in Rheumatoid Arthritis of Knee**

WANG Jie    GUO Shuai    LI Haopeng ..... (11)

**Efficacy of Inferior Endplate Morphology on Clinical Effect of Artificial Cervical Disc Replacement**

SHI Xiaomeng    LI Chungen    LIU Genzhe    YIN Xincheng    CHEN Chao  
ZHENG Haoyun    ZHU Yonggang    ZHAO Sihao ..... (16)

**The Relationship between Serum Related Indexes and Fracture Healing after Tibial Fracture Surgery**

QIAN Jun    WANG Haoyu    FANG Zhimin ..... (23)

**The Expression and Clinical Significance of Insulin-Like Growth Factor Binding Protein 2 and Epithelial Growth Factor Receptor in the Synovial Tissue of Patients with Osteoarthritis**

WANG Shihai    WU Ye    WANG Hengjun    ZHANG Shumao ..... (28)

**The Efficacy of Different Reduction Sequence in Floating Position on the Treatment of Supination and External Rotation Type IV Ankle Fracture**

YANG Kun    ZHOU You    YUAN Weiqing    HUI Guisheng    LEI Yun  
LIAO Juncheng ..... (34)

**23 Cases Clinical Report on Composite Distal Pedicle Dorsal Metacarpal Flap on the Treatment of Finger Dorsal Tissue Defects**

LI Haiyi    LIU Zhigong ..... (38)

<b>17 Cases Clinical Report on Combined Internal Fixation with Bridge and Nail Rod on the Treatment of Open Tibial Shaft Fracture</b>	
<i>SHU Benchao HU Xin SHEN Shi XU Yulin LI Yang GE Jianhua ZHUO Naiqiang</i> .....	(42)
<b>Clinical Experience of Percutaneous Endoscopic Transforaminal Discectomy for L<sub>5</sub>S<sub>1</sub> Far Lateral Lumbar Disc Herniation</b>	
<i>ZHANG Tonghui LI Tao XI Jintao LUO Cheng TANG Jin LI Ying LIU Liu WU Congjun</i> .....	(46)
<b>Study on the Relationship between Modic Change and Early Re-Protrusion after Percutaneous Endoscopic Lumbar Discectomy</b>	
<i>ZHANG Wukang YUAN Chao YANG Xiaoguang SONG Zhenjie YANG Handi WU Chunfei LIANG Jiachang</i> .....	(51)
<b>21 Cases Clinical Report on Half Ring External Fixator on the Treatment of Type C Distal Radius Fracture</b>	
<i>JIN Qiao CHENG Yongzhong CHEN Yili XU Jingjing CHEN Yang ZHANG Qi</i> .....	(54)
<b>26 Cases Clinical Report on Arthroscopic Autogenous Hamstring Tendon Combined with Artificial Ligament One-Stage Reconstruction on the Treatment of Multiple Ligament Injuries in the Knee Joint</b>	
<i>HU Xin JIA Le XU Xuepeng XIAN Hai GE Jianhua LU Xiaobo</i> .....	(59)
<b>25 Cases on Extended Curettage Inactivation and Bone Graft Plate Internal Fixation on the Treatment of Humerus Cyst with Pathological Fracture in Children</b>	
<i>HU Yongbo LAO Yongqiang LI Qingbin</i> .....	(63)
<b>Clinical Efficacy of Improved Puncture Needle Suture Technique under Arthroscopic on the Treatment of Meniscus Tear</b>	
<i>WU Meiping LIU Qinggao LI Guangfu HUA Xianzhang CHEN Shu</i> .....	(68)
<b>20 Cases on Anterior Ulnar Nerve Release Combined with Reconstruction of Finger Abduction on the Treatment of Severe Cubital Tunnel Syndrome</b>	
<i>ZHANG Xiannan GU Yu ZHANG Liang YANG Bo SHAN Chen</i> .....	(73)
<b>23 Cases on Minimally Invasive Treatment in Treating Refractory Subradial 1/3 Fracture in Children with Percutaneous Clamp Reduction</b>	
<i>LIAN Zhiping WANG Jiansi JIE Qiang GONG Wei</i> .....	(77)



# 盘龙七片

PANLONGQIPIAN

- ✓ 风湿性关节炎
- ✓ 腰肌劳损
- ✓ 骨折
- ✓ 软组织损伤

# 风湿骨伤用药

本广告仅供医学药学专业人士阅读



【批准文号】国药准字Z61020050

【功能主治】活血化瘀，祛风除湿，消肿止痛。用于风湿性关节炎，腰肌劳损、骨折及软组织损伤。

【用法用量】口服。一次3-4片，一日3次。

【不良反应】服用本品后可能出现以下症状：恶心、腹痛、呕吐、腹泻、胃不适；皮疹、瘙痒；头晕、头痛；乏力、心悸、血压升高、过敏反应等。

【禁忌】孕妇及哺乳期妇女禁服。严重心脏病，高血压，肝、肾疾病忌服。

## 活血化瘀 祛风除湿 消肿止痛

陕西盘龙药业集团股份有限公司  
SHAANXI PANLONG PHARMACEUTICAL GROUP LIMITED BY SHARE LTD

生产企业地址：陕西省西安市灞柳二路2801号

电话：029-83338888