



中华中医药学会系列杂志

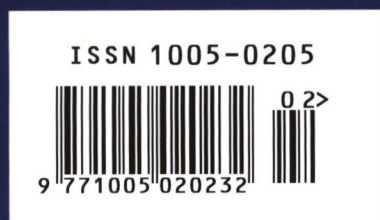


QK2252414 05  
CN 42-1340/R

# 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 020232

2023年2月 第31卷 第2期  
Volume 31 Number 2

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

# 2

# 2023

# 中国中医骨伤科杂志

Zhongguo Zhongyi Gushangke Zazhi

月刊 1993年创刊 第31卷第2期 2023年2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.totcm.org.cn  
E-mail:zgzygskzz@hbhtcm.com

## 主编

王胜利

## 执行主编

孙树椿

## 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

迷迭香酸对大鼠急性脊髓损伤的神经保护作用及其机制

李丰 周文华 陈大勇 刘超 付军初 潘丹 谭志红 唐少龙 黄庆华

..... (1)

调气汤对大鼠类风湿性关节炎的治疗作用和机制研究

陈李泽成 李金凤 乔锋 ..... (6)

基于核因子- $\kappa$ B受体活化因子受体/骨保护素探讨复方雷公藤外敷剂改

善II型胶原诱导型关节炎模型大鼠骨破坏

程增玉 姜雯 徐浩东 李达 王一燃 唐晓颇 ..... (12)

### 临床研究

膝前交叉韧带断裂合并内侧副韧带III度急性损伤一期联合修复重建的短

期临床疗效研究

李长树 李政 李雳 欧传双 杨琼 ..... (18)

胫骨高位开放楔形截骨术治疗膝关节前内侧骨关节炎的随访研究

李楠 董汝军 郝连升 ..... (24)

针刀配合中医正骨手法治疗足踝外翻的临床研究

朱祺 王壮 李小凯 王雷 郑志永 赵挺 ..... (29)

针刀镜配合手法松解治疗重度肩周炎的中长期疗效及对血清炎性因子的

影响

葛程 张洋 程少丹 刘璐 王世辉 马迎辉 程杨 庞海莉 高韵文 ... (35)

腰椎斜扳法联合体外冲击波治疗腰椎小关节紊乱症的临床研究

毛田 李浩 汪伟 王志刚 ..... (40)

膝痹汤内服外洗治疗膝骨关节炎的临床观察

刘德明 席云卫 朱焱 许春彦 唐志荣 ..... (44)

**临床论著**

旋提手法智能模拟系统培训前后的左右侧提扳力差异分布研究

王槐旌 王平 符碧峰 苏瑾 吴思 李远栋 张超 杨光 冯敏山 ..... (48)

**临床报道**

关节镜下套索环缝合联合带袢钛板治疗前交叉韧带胫骨止点骨折的疗效分析

朱文科 俞臻 王雨辰 俞伟忠 何樟宁 贾川 ..... (52)

过伸复位伸直固定治疗第五掌骨颈骨折

郑晓蓉 吴小宝 林锋山 林志强 叶若凡 王振盛 萧庆瑞 陈永海 吴振斌 ..... (58)

小型弹性板内固定治疗累及方形区的髌骨骨折 42 例

缪杰佳 邱华耀 郑富洪 李逸群 ..... (61)

全程超声引导下闭合复位治疗妊娠期桡骨远端骨折 17 例

李传玲 吕辉照 梁志白 艾建国 赵枫 ..... (66)

距下关节制动术治疗成人柔性平足症 28 例

赵廷虎 陈汉鑫 郑挺渠 武军龙 贾斌 白云波 ..... (70)

**经验交流**

沈计荣教授治疗先天性髌关节发育不良的经验总结

孙家豪 马博闻 环大维 李志鹏 邱越 张超 夏天卫 沈计荣 ..... (75)

**专家共识**

中西医结合治疗骨量减少专家共识

胡志俊 闵文 赵长伟 ..... (78)

**文献综述**

间充质干细胞促进腱骨愈合的机制研究进展

杨超强 汪小敏 王亮 王宜灿 张虎林 ..... (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 31 Number 2 Feb.15,2023

## 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

SUN Shuchun

## 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

### Neuroprotective Effect of Rosmarinic Acid on Acute Spinal Cord Injury in Rats and Its

#### Mechanism

LI Feng ZHOU Wenhua CHEN Dayong LIU Chao FU Junchu

PAN Dan TAN Zhihong TANG Shaolong HUANG Qinghua ..... (1)

### Study on the Efficacy and Mechanism of Tiaoqi Decoction on the Treatment of Rheumatoid Arthritis in Rats

CHEN-LI Zecheng LI Jinfeng QIAO Feng ..... (6)

### Study on Compound Tripterygium Wilfordii External Application on the Improvement of Bone Destruction in Rats with Collagen-Induced Arthritis Based on RANKL/OPG

CHENG Zengyu JIANG Wen XU Haodong LI Da WANG Yiran

TANG Xiaopo ..... (12)

### The Short-Term Clinical Efficacy of One-Stage Combined Repair and Reconstruction of Anterior Cruciate Ligament Rupture Combined with Grade III Acute Medial Collateral Ligament Injury

LI Changshu LI Zheng LI Li OU Chuanshuang YANG Qiong

..... (18)

### The Application Follow-up Study of Open Wedge High Tibia Osteotomy for Knee Anteromedial Osteoarthritis

LI Nan DONG Rujun HAO Liansheng ..... (24)

### Clinical Study of Acupotomy Combined with Traditional Chinese Bone-Setting Technique on the Treatment of Bunion

ZHU Qi WANG Zhuang LI Xiaokai WANG Lei ZHENG Zhiyong

ZHAO Ting ..... (29)

### Long Term Efficacy of Acupotomy Scope Combined with Manipulation Release on the Treatment of Severe Periarthritis of Shoulder and Its Influence on Serum Inflammatory Factors

GE Cheng ZHANG Yang CHENG Shaodan LIU Lu WANG Shihui

MA Yinghui CHENG Yang PANG Haili GAO Yunwen ..... (35)

### Clinical Analysis of Lumbar Oblique Pulling Method Combined with Extracorporeal Shock Wave on the Treatment of Lumbar Facet Joint Disorder

MAO Tian LI Hao WANG Wei WANG Zhigang ..... (40)

**Clinical Observation of Oral Administration and External Washing of Xibi Decoction on the Treatment of Knee Osteoarthritis**  
 LIU Deming XI Yunwei ZHU Yao XU Chunyan TANG Zhirong ..... (44)

**Study on the Differential Distribution of Left and Right Lifting and Pulling Force before and after the Training of Rotary Lifting Manipulation Intelligent Simulation System**  
 WANG Huaijing WANG Ping FU Bifeng SU Jin WU Si LI Yuandong ZHANG Chao YANG Guang  
 FENG Minshan ..... (48)

**Efficacy Analysis of Arthroscopic Lasso-Loop Stitch Combined with Endobutton on the Treatment of Tibial Insertion Fractures of Anterior Cruciate Ligament**  
 ZHU Wenke YU Zhen WANG Yuchen YU Weizhong HE Zhangning JIA Chuan ..... (52)

**Hyperextension Reduction and Straightening Fixation on the Treatment of the Fifth Metacarpal Neck Fracture**  
 ZHENG Xiaorong WU Xiaobao LIN Fengshan LIN Zhiqiang YE Ruofan WANG Zhensheng XIAO Qingrui  
 CHEN Yonghai WU Zhenbin ..... (58)

**Miniature Spring Plate for Involving Quadrilateral of Complicated Acetabular Fractures 42 Cases**  
 MIAO Jiejia QIU Huayao ZHENG Fuqi LI Yiqun ..... (61)

**Close Reduction under Whole Ultrasound Guidance for Pregnant Distal Radial Fracture 17 Cases**  
 LI Chuanling LYU Huizhao LIANG Zhibai AI Jianguo ZHAO Feng ..... (66)

**Efficacy Study of Subtalar Joint Immobilization on the Treatment of Adult Stage II Flat Foot 28 Cases**  
 ZHAO Tinghu CHEN Hanxin ZHENG Tingqu WU Junlong JIA Bin BAI Yunbo ..... (70)

陕药广审(文)第250824-00339号



# 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

国内统一刊号：CN42-1340/R 邮发代号：38-182 广告发布登记证号：(2019)420000034 每期定价18.00元

万方数据