



中华中医药学会系列杂志



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4月 第30卷 第4期
Volume 30 Number 4

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

4
2022

中国中医骨伤科杂志

Zhongguo Zhongyi Gushangke Zazhi

月刊 1993年创刊 第30卷第4期 2022年4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

炎症环境下巨噬细胞摄取软骨细胞来源外泌体的作用研究

刘昱江 林才渊 刘金柱 李志鹏 夏天卫 沈计荣 (1)

临床研究

太极拳对早期膝骨关节炎患者膝关节内侧间室应力的影响

张旻 陈博 潘富伟 李正言 陆洁航 詹红生 (5)

循足阳明经筋体外冲击波治疗髌骨软化症临床研究

谢平金 卢启贵 郭艳幸 黄东红 郑英慧 (10)

刮匙器结合经皮椎体成形术治疗椎体内缺血性骨坏死的临床疗效观察

李会斌 贾育松 赵学千 谭建盛 黄健 马慧 王维 李晋玉 (14)

加味桃红四物汤联合那曲肝素钙预防单侧膝关节置换术后深静脉血栓的
疗效观察

徐凯捷 欧阳桂林 肖连波 聂智兴 韩大鹏 姚捷 (21)

冰硝散在膝关节置换术围手术期康复过程中应用的大样本研究

鞠昌军 赵锦伟 周鑫 段晓堃 邢元丽 代岩 徐梓耀 荣晓玲 姜红江
..... (25)

儿童股骨颈骨折闭合复位内固定的疗效观察

宫伟 李炳钻 王建嗣 叶萍萍 揭强 练志平 (30)

临床报道

脊柱内镜 TESSYS 技术治疗高龄患者腰椎间盘突出症 40 例

莫靖煊 张世民 靳蛟 林海 顾毕良 时福东 (34)

骨皮质开窗病灶清除联合抗生素硫酸钙治疗儿童急性血源性骨髓炎 29 例

化昊天 王新卫 张磊 郭冉冉 钟文龙 陈江非 王石林 (38)

通络止痛方对关节镜下肩袖修补术后患者肩关节功能恢复状况的影响	
杨黎黎 王庆甫 王元利 丁小方 闫志刚 周海涛 纪坤羽 杨朋杰	(43)
颈椎旋提手法治疗中青年颈椎失稳 22 例	
庄明辉 李路广 唐彬 阳国庆 崔莹 魏戎 朱立国 于杰	(46)
微创无张力缝合技术修复急性跟腱断裂 22 例	
汪志芳 蒋逸秋 张黎明 史晓鹏 王云 马勇	(51)
基于六经辨证运用葛根汤化裁治疗神经根型颈椎病的回顾性研究	
杨镇旭 李俊海 马玉峰 郭盛君 赵继阳 王宝剑 王骁汉 韩超然	(54)
局限型腱鞘巨细胞瘤高频超声特征与病理对照分析	
赵小琪 朱永涛 郭玲 张晨 刘广会 李贺霞	(58)
椎间孔镜治疗头侧移位型高位腰椎间盘突出症 28 例	
李跃华 刘奕	(62)
体位辅助椎体成形术治疗创伤后椎体缺血骨坏死 12 例	
梅红军 刘洋 王彩明 焦博	(67)
单纯外侧克氏针固定治疗儿童肱骨髁上骨折稳定性及神经损伤情况分析	
苏联彬 王承云 刘琦 王斯晟 陈永法 刘茂升 李楠竹	(72)

专家述评

峡部裂与退变性腰椎滑脱症及其后路融合手术干预	
石震 鲁齐林	(76)

名老中医传承

仇湘中教授治疗痛风性关节炎的经验总结	
叶子丰 沈琳玲 戎宽 仇湘中 许辉	(79)

文献综述

铍针治疗慢性肌肉骨骼疼痛的研究进展	
钱嘉铭 彭亚 郑皓云 祝永刚 崔玉石 张硕 李春根 柳根哲	(82)
腰椎间盘突出后重吸收研究进展	
林顺 孙一夫 俞鹏飞 马智佳 戴锋 姜宏 刘锦涛	(85)

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 4 Apr. 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

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

Study on Uptake of Exosomes Secreted by Chondrocytes by Macrophages in an Inflammatory Environment

LIU Yujiang LIN Caiyuan LIU Jinzhu LI Zhipeng XIA Tianwei
SHEN Jirong (1)

Efficacy of Tai Chi Exercise on Loading in the Medial Compartment of the Knee in Individuals with Early Stage of Knee Osteoarthritis

ZHANG Min CHEN Bo PAN Fuwei LI Zhengyan LU Jiehang
ZHAN Hongsheng (5)

Clinical Study of Efficacy of Extracorporeal Shock Wave on the Function of Foot-Yangming Meridian Muscle in Patients with Chondromalacia Patellae

XIE Pingjin LU Qigui GUO Yanxin HUANG Donghong
ZHENG Yinghui (10)

Clinical Observation of Curette Combined with Percutaneous Vertebroplasty on the Treatment of Kummell's Disease

LI Huibin JIA Yusong ZHAO Xueqian TAN Jiansheng HUANG Jian
MA Hui WANG Wei LI Jinyu (14)

Efficacy of Jiawei Taohong Siwu Decoction Combined with Nadroparin Calcium in Preventing Deep Vein Thrombosis after Total Knee Arthroplasty

XU Kaijie OUYANG Guilin XIAO Lianbo NIE Zhixing
HAN Dapeng YAO Jie (21)

Large-Scale Study of External Application of Mirabilite and Borneol Powder in Perioperative Period Rehabilitation of TKA

JU Changjun ZHAO Jinwei ZHOU Xin DUAN Xiaokun
XING Yuanli DAI Yan XU Ziyao RONG Xiaoling JIANG Hongjiang
..... (25)

Analysis of Therapeutic Efficacy of Closed Reduction and Internal Fixation for Delbet Type II, III Femoral Neck Fractures in Children

GONG Wei LI Bingzuan WANG Jiansi YE Pingping JIE Qiang
LIAN Zhiping (30)

40 Cases Clinical Study of Spinal Endoscopy TESSYS on the Treatment of Lumbar Disc Herniation in the Elderly Patients	
<i>MO Jingxuan ZHANG Shimin JIN Jiao LIN Hai GU Biliang SHI Fudong</i>	(34)
Fenestration of Bone Cortex Combined with Antibiotics Calcium Sulfate on the Treatment of Acute Hematogenous Osteomyelitis in Children	29
<i>HUA Haotian WANG Xinwei ZHANG Lei GUO Zairan ZHONG Wenlong CHEN Jiangfei WANG Shilin</i>	(38)
Efficacy of Tongluo Zhitong Recipe on the Recovery of Shoulder Joint Function after Arthroscopic Rotator Cuff Repair	
<i>YANG Lili WANG Qingfu WANG Yuanli DING Xiaofang YAN Zhigang ZHOU Haitao JI Kunyu</i> <i>YANG Pengjie</i>	(43)
22 Cases Clinical Study on Cervical Rotation-Traction Manipulation on the Treatment of Middle-Aged and Young Patients with Cervical Instability	
<i>ZHUANG Minghui LI Luguang TANG Bin YANG Guoqing CUI Ying WEI Xu ZHU Liguang YU Jie</i>	(46)
22 Cases Clinical Study on Minimally Invasive Tension-Free Suture Technique for Repairing Acute Achilles Tendon Rupture	
<i>WANG Zhifang JIANG Yiqiu ZHANG Liming SHI Xiaopeng WANG Yun MA Yong</i>	(51)
A Retrospective Study of Gegen Decoction on the Treatment of Cervical Spondylotic Radiculopathy Based on the Dialectics of the Six Classics	
<i>YANG Zhenxu LI Junhai MA Yufeng GUO Shengjun ZHAO Jiyang WANG Baojian WANG Xiaohan</i> <i>HAN Chaoran</i>	(54)
Comparative Study of High-Frequency Ultrasound Characteristics and Pathology in Localized-Type Giant Cell Tumor of the Tendon Sheath	
<i>ZHAO Xiaoqi ZHU Yongtao GUO Ling ZHANG Chen LIU Guanghui LI Hexia</i>	(58)
28 Cases Clinical Study on Observation of Efficacy of Percutaneous Transforaminal Endoscopic Technique on the Treatment of Up-Migrated Upper Lumbar Disc Herniation	
<i>LI Yuehua LIU Yi</i>	(62)
12 Cases Clinical Study on Clinical Analysis of Vertebroplasty on the Treatment of Kummell's Disease with Postural Assistance	
<i>MEI Hongjun LIU Yang WANG Caiming JIAO Bo</i>	(67)
Analysis of Stability and Nerve Injury of Humeral Supracondylar Fracture in Children Treated with Lateral Kirschner Wire Fixation Alone	
<i>SU Lianbin WANG Chengyun LIU Qi WANG Sisheng CHEN Yongfa LIU Maosheng LI Nanzhu</i>	(72)



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