

ISSN 1001-6015

CN 41-1162/R



中华中医药学会系列杂志

T2级优秀中医药科技期刊

全国中医药优秀期刊

中国科技核心期刊（中国科技论文统计源期刊）

《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊

美国《乌利希期刊指南》收录期刊

中医正骨

ZHONGYI ZHENG GU

第35卷 第9期 2023 年 9 月

Vol.35 NO.9 September 2023

The Journal of Traditional
Chinese Orthopedics and
Traumatology

9

2023

主办单位

中华中医药学会 河南省正骨研究院

Sponsored by China Association of Chinese
Medicine and Henan Institute of Traditional
Chinese Orthopedics and Traumatology

ISSN 1001-6015



9 771001 601237

0 9>



中医正骨

Zhongyi Zhenggu

目次

第35卷第9期 2023年9月20日出版
月刊 1989年12月创刊 总第342期

主 管 国家中医药管理局
主 办 河南省正骨研究院
471002 河南省洛阳市瀍河区启明南路18号
中华中医药学会
100029 北京市朝阳区樱花园东街甲4号
编 辑 《中医正骨》编辑委员会
471002 河南省洛阳市瀍河区启明南路18号
主 编 李无阴
编辑部主任 王智勇
编辑部副主任 张进川
出 版 《中医正骨》编辑部
471002 河南省洛阳市瀍河区启明南路18号
电 话: 0379-63551943 63546705
投稿网站: <http://www.zygz.com>
办公邮箱: zyzg1989@126.com
印 刷 洛阳东帆印刷有限公司
471000 河南省洛阳市西工区石油路10号
国内发行 中国邮政集团有限公司洛阳市分公司
471000 河南省洛阳市西工区中州中路220号
订 购 全国各地邮政分公司(代号: 36-129)
邮 购 《中医正骨》编辑部
471002 河南省洛阳市瀍河区启明南路18号
海外总发行 中国国际图书贸易集团有限公司
(北京399信箱 代号: M 4182)
广告发布登记号 洛瀍工商广发字(2021)001号
定 价 国内每册15.00元
国外每册10.00美元
中国标准连续出版物号 ISSN 1001-6015
CN 41-1162/R

▲ 版权归《中医正骨》编辑部所有
▲ 本刊刊出的所有文章不代表本刊编委会
的观点, 除非特殊说明

基础研究

基于代谢组学技术探讨肾阳方治疗骨质疏松症肾阳虚证的作用
机制 黄晨, 施杞, 王拥军, 唐德志 (1)

临床研究

膝骨关节炎风寒湿痹证素评分与膝骨关节炎病情严重程度的
关系研究 王林, 徐勤光, 蒋鼎,
谭则成, 王学宗, 申安平, 陈博, 庞坚, 詹红生, 曹月龙 (8)
电针与温针灸治疗早中期膝骨关节炎的比较研究
..... 李益军, 梁兴森,
方细霞, 肖文良, 李义凯, 谢美玲, 李嘉, 李玲, 高彦平 (12)

文献研究

中国人群腰椎间盘突出症患病率的Meta分析 徐波,
黄泽灵, 张龙, 沈晓峰, 陈华, 陆斌杰, 蔡学峰, 李宇卫 (17)
基于数据挖掘技术探讨针灸古籍中针刺治疗颈肩臂痛的选穴
规律 林锦浩, 陈树东, 侯宇, 林方政, 林定坤 (24)
LARS人工韧带重建术与改良Broström术治疗慢性踝关节外侧
不稳疗效和安全性的Meta分析 黄龙翔, 杜虎羽 (30)

调查研究

骨质疏松高风险人群中中医辨识量表的测试优化研究 ... 孙继高,
唐开强, 郑泽陆, 王荣田, 何海军, 奚向宇, 陈卫衡 (37)

综 述

腰椎间盘突出后重吸收的影响因素研究进展
..... 李亚浩, 李子航, 唐振宇, 马智佳, 姜宏, 俞鹏飞 (44)
中药基于核因子- κ B信号通路治疗骨关节炎作用机制的研究进展
... 易林, 热米拉·艾买提, 张文豪, 向文远, 邓迎杰, 方锐 (49)

手术治疗儿童前交叉韧带胫骨止点撕脱骨折的研究进展	哈达，吴锦秋（53）
米粒体滑囊炎的研究进展	胡钺波，阎伟，李金松，丁丑，刘浩，闫德志（58）

学术探讨

筋伤相关理论的探讨及筋伤的治法	李庆辉，俞仲翔，赵旭涛（62）
基于态靶辨证探讨健脾法在早期膝骨关节炎治疗中的应用	郑伟，廖芸楚，周宜，杨吉勇，陈伟坚，张家媛，姜涛，刘文刚（65）
基于气血学说探讨创伤性骨折的治疗方法	和琪，杨琨，陈继鑫，刘爱峰（68）
基于“肌肉濡渍”探讨肌少症的中医发病机制及防治措施	陈树东，林方政，田瑞敏，叶思婷，林定坤（71）

临床报道

杨氏旋后牵引手法复位小夹板前臂旋后位外固定治疗儿童和青少年尺桡骨中段双骨折	曹谦，成勇峰，潘晓，曹慎，杨韵琴（76）
---	----------------------

广 告

河南省洛阳正骨医院（河南省骨科医院）	封二
颈复康药业集团有限公司	封三
河南省洛正药业有限责任公司	封四

本刊投稿须知见本卷第 1 期第 79 页

本期责任编辑：吕宁
英文编辑：陈艳梅

THE JOURNAL OF TRADITIONAL CHINESE ORTHOPEDICS AND TRAUMATOLOGY

Monthly Established in December 1989 Volume 35, Number 9 (Sum 342) September 20, 2023

Responsible Institution
National Administration of Traditional Chinese Medicine

Sponsor
Henan Institute of Traditional Chinese Orthopedics and Traumatology
(18, Qiming Nanlu, Luoyang 471002, China)
China Association of Chinese Medicine
(4A, Yinghuayuan Dongjie, Chaoyang District, Beijing 100029, China)

Edited by
Editorial Committee of The Journal of Traditional Chinese Orthopedics and Traumatology
(18, Qiming Nanlu, Luoyang 471002, China)

Editor-in-Chief
LI Wuyin

Director
WANG Zhiyong

Associate Director
ZHANG Jinchuan

Published by
Editorial Office of The Journal of Traditional Chinese Orthopedics and Traumatology
(18, Qiming Nanlu, Luoyang 471002, China)
Tel: 0086 – 379 – 63551943
0086 – 379 – 63546705
Website: <http://www.zygzgz.com>
E-mail: zyzg1989@126.com

Printed by
Luoyang Dongfan Printing Co. , Ltd.
(10, Shiyoulu, Luoyang 471000, China)

Domestic Distributor
Luoyang Branch of China Post Group Co. , Ltd.
(220 Zhongzhouzhonglu, Luoyang 471000, China)

Mail Order
Editorial Office of The Journal of Traditional Chinese Orthopedics and Traumatology
(18, Qiming Nanlu, Luoyang 471002, China)

Overseas Distributor
China International Book Trading Corporation
(P. O. Box 399, Beijing, China)
Distribution No. : M4182

Advertisement licence
No. (2021) 001

Unit Price
10 USD

CSSN
ISSN 1001–6015
CN 41–1162/R

CONTENTS

Experimental research

A study of mechanism of Shenyang Fang(肾阳方) in treatment of osteoporosis with syndrome of kidney-yang deficiency based on metabonomics technology
..... HUANG Chen ,SHI Qi ,WANG Yongjun ,TANG Dezhi(1)

Clinical study

Correlation between syndrome element score of wind-cold-dampness arthralgia and severity of knee osteoarthritis:a clinical study
WANG Lin ,XU Qinguang ,JIANG Ding ,TAN Zecheng ,WANG Xuezhong ,SHEN Anping ,CHEN Bo ,PANG Jian ,ZHAN Hongsheng ,CAO Yuelong (8)

A comparative study of electroacupuncture therapy versus needle-warming moxibustion therapy for treatment of early- and mid-stage knee osteoarthritis LI Yijun ,LIANG Xingsen ,FANG Xixia ,XIAO Wenliang ,LI Yikai ,XIE Meiling ,LI Jia ,LI Ling ,GAO Yanping (12)

Literature research

Prevalence rate of lumbar disc herniation in the Chinese population:a meta-analysis XU Bo ,HUANG Zeling ,ZHANG Long ,SHEN Xiaofeng ,CHEN Hua ,LU Binjie ,CAI Xuefeng ,LI Yuwei (17)

A data mining-based analysis of acupoint selection rules of acupuncture therapy for treatment of neck, shoulder and arm pain in ancient acupuncture and moxibustion books
LIN Jinhao ,CHEN Shudong ,HOU Yu ,LIN Fangzheng ,LIN Dingkun (24)

Clinical outcomes and safety of LARS artificial ligament reconstruction versus modified Broström procedure for treatment of chronic lateral ankle instability:a meta-analysis HUANG Longxiang ,DU Huyu(30)

Investigation

A study of testing and optimization of the traditional Chinese medicine identification scale for high-risk population of osteoporosis
..... SUN Jigao ,TANG Kaiqiang ,ZHENG Zelu ,WANG Rongtian ,HE Haijun ,XI Xiangyu ,CHEN Weiheng (37)

Review

Advancement of research on factors influencing reabsorption of lumbar disc herniation
..... LI Yahao ,LI Zihang ,TANG Zhenyu ,MA Zhijia ,JIANG Hong ,YU Pengfei (44)

Advancement of research on the mechanism of traditional Chinese medicine acting on NF-κB signaling pathway for treatment of osteoarthritis
..... YI Lin ,Remila Aimaiti ,ZHANG Wenhao ,XIANG Wenyuan ,DENG Yingjie ,FANG Rui (49)

Advancement of research on surgery for treatment of anterior cruciate ligament tibial insertion avulsion fractures in children HA Da ,WU Jinqiu (53)

Advancement of research on bursitis with rice bodies
..... HU Chengbo ,YAN Wei ,LI Jinsong ,DING Chou ,LIU Hao ,YAN Dezhi (58)

Academic discussion

Investigation on tendon injury-related theory and its therapies LI Qinghui ,YU Zhongxiang ,ZHAO Xutao (62)

Investigation on the application of spleen-fortifying method in treatment of early knee osteoarthritis based on state-target syndrome differentiation
ZHENG Wei ,LIAO Yunchu ,ZHOU Yi ,YANG Jiyong ,CHEN Weijian ,ZHANG Jiayuan ,JIANG Tao ,LIU Wengang (65)

Investigation on the therapies of traumatic fracture based on the Qi-blood theory
..... HE Qi ,YANG Kun ,CHEN Jixin ,LIU Aifeng (68)

Investigation on TCM pathogenesis ,prevention and treatment of sarcopenia based on the theory of muscle soakage
..... CHEN Shudong ,LIN Fangzheng ,TIAN Ruimin ,YE Siting ,LIN dingkun (71)

Clinical report

Yang’ s supination traction manipulative reductions and forearm small splints external fixation in supination position for treatment of double fractures of middle-segment of ulna and radius in children and adolescents
..... CAO Qian ,CHENG Yongfeng ,PAN Xiao ,CAO Shen ,YANG Yunqin (76)

筋骨痛消丸



请按药品说明书或者在药师指导下购买和使用。



河南省洛正药业有限责任公司

地址：河南省洛阳市白马寺车站路北1号
邮编：471013
销售热线：0379—63789150
传真：0379—63787100
网址：www.hnslzzy.cn

【批准文号】：国药准字Z10970117

- 功能主治：活血行气，温经通络，消肿止痛。用于血瘀寒凝、膝关节骨质增生引起的膝关节疼痛、肿胀、活动受限等症。
- 用法用量：口服。一次6g，一日2次，温开水送服。30d为一疗程。
- 规格：每袋装6g。

不良反应和禁忌详见药品说明书