

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10期 2023年10月

Vol.35 NO.10 October 2023

The Journal of Traditional
Chinese Orthopedics and
Traumatology

10
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



万方数据

中医正骨

Zhongyi Zhenggu

第35卷 第10期 2023年10月20日出版
月刊 1989年12月创刊 总第343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.zygzgz.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

目 次

临床研究

- 单侧双通道内镜下椎间盘切除术与经皮内镜椎间孔入路椎间盘
切除术治疗钙化型腰椎间盘突出症的对比研究 李稳超,
李红卫,朱广晔,周宇,郭宏,李亚浩,姜宏,俞鹏飞 (1)
- Nano-seq 宏基因组测序在关节置换术后假体周围感染诊断中的
应用价值 邓磊,
王少华,李征,杨光亚,于雅丽,侯颖周,李科伟,孙博(7)
- 股骨颈皮质碎片面积和移位距离与中青年股骨颈骨折空心螺钉
内固定术后并发症的关系研究
..... 陈芒芒,林胜磊,黄力鹏 (12)
- 骨水泥强化型与传统型股骨近端防旋髓内钉内固定治疗老年
骨质疏松性股骨转子间不稳定性骨折的对比研究
..... 鲍雷,冯冬前,余加生,张斌,孙玉明 (16)
- 前交叉韧带断裂合并半月板撕裂的解剖学影响因素分析
..... 叶子扬,叶秀云,胡艇 (21)
- 关节镜下全缝线锚钉固定治疗肩袖损伤的临床研究
..... 王鹏,危立军 (26)

文献研究

- 颈椎后路单开门椎管扩大成形跳跃式与连续性微型钛板固定
治疗多节段脊髓型颈椎病的 Meta 分析
..... 罗金峰,秋曙祎,王志民,王太红 (31)
- 《医宗金鉴·正骨心法要旨》中治疗伤科瘀肿疼痛方剂的用药
规律分析 ... 黄明翥,周红海,何心愉,徐涛,吴周统 (37)

综 述

- 胸椎掌按法生物力学参数的研究进展 ... 李俊桦,李义凯 (42)
- 脊柱侧弯动物模型制备方法的研究进展
..... 冯巩,徐烨,赵旭,冯其金 (46)

“筋出槽，骨错缝”理论在推拿治疗膝骨关节炎中的应用进展

..... 金光一，李放，张彦龙，刘丹，王世轩（50）

清热活血法治疗类风湿关节炎的研究进展 崔家康，孟庆良（53）

学术探讨

骨为奇恒之腑的藏象内涵 李嘉彤，郭蕾，朱晓倩，李念虎（57）

基于“筋柔骨正”理论探讨腰椎间盘突出症的辨治思路 梅胜锦，余伟杰，陈继鑫，刘爱峰（60）

流派菁华

清宫正骨流派诊疗体系在脊柱退行性疾病治疗中的应用

..... 杨满红，李法杰，谷金玉，殷京，侯晓宙，夏迪，张清（64）

名老中医经验菁华

基于数据挖掘技术分析吕立江教授治疗腰椎间盘突出症的辨证用药特点

..... 田雨，周星辰，胡会杰，洪双威，吕智桢（66）

临床报道

逆损伤机制复位钢板内固定治疗 SchatzkerⅣ型胫骨平台骨折

..... 陈金飞，吴黎明，俞鹏飞，戴锋，俞振翰（71）

经皮钳持下手法复位克氏针内固定治疗青少年锁骨中段完全性骨折

..... 揭强，练志平，王建嗣，李炳钻，钟黎娟（75）

病例报告

骶管注射药物治疗腰椎间盘突出症致双下肢瘫痪 1 例 刘伟，刘勇，张文彬（78）

广 告

河南省洛阳正骨医院（河南省骨科医院） 封二

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：杨雅

英文编辑：陈艳梅

THE JOURNAL OF TRADITIONAL CHINESE ORTHOPEDICS AND TRAUMATOLOGY

Monthly Established in December 1989 Volume 35, Number 10 (Sum 343) October 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.zygzgzz.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

Clinical study

A comparative study of unilateral biportal endoscopic discectomy versus percutaneous endoscopic transforaminal discectomy for treatment of calcified lumbar disc herniation

..... *LI Wenchao, LI Hongwei, ZHU Guangye, ZHOU Yu, GUO Hong, LI Yahao, JIANG Hong, YU Pengfei* (1)

Application value of Nano-seq metagenomic sequencing in diagnosis of periprosthetic infections after arthroplasty

..... *DENG Lei, WANG Shaohua, LI Zheng, YANG Guangya, YU Yali, HOU Yingzhou, LI Kewei, SUN Bo* (7)

Study on the relationship between area and displacement distance of femoral neck cortical fragments and complications resulting from hollow screw internal fixation in young and middle-aged patients with femoral neck fractures *CHEN Mangmang, LIN Shenglei, HUANG Lipeng* (12)

A comparative study of bone cement-reinforced versus conventional proximal femoral nail antirotation internal fixation for treatment of unstable osteoporotic intertrochanteric fractures in the aged

BAO Lei, FENG Dongqian, YU Jiasheng, ZHANG Bin, SUN Yuming (16)

Analysis of anatomic factors influencing anterior cruciate ligament rupture combined with meniscus tears

..... *YE Ziyang, YE Xiuyun, HU Ting* (21)

A clinical study of arthroscopic all-suture anchor fixation for treatment of rotator cuff injuries *WANG Peng, WEI Lijun* (26)

Literature research

Mini-titanium plates alternative-level versus all-level fixation in unilateral open-door laminoplasty through cervical posterior approach for treatment of multisegment cervical spondylotic myelopathy: a meta-analysis

..... *LUO Jinfeng, QIU Shuyi, WANG Zhimin, WANG Taihong* (31)

A data mining-based analysis of clinical medication rules of traumatologic prescriptions for treatment of blood stasis, swelling and pain in *Yizong Jinjian, Essentials of Bone Orthopedics*
 HUANG Mingzhu, ZHOU Honghai, HE Xinyu, XU Tao, WU Zhoutong (37)

Review

Advancement of research on biomechanical parameters of the manipulation of palm-pressing on thoracic vertebrae
 LI Junhua, LI Yikai (42)

Advancement of research on the methods for building scoliosis animal models
 FENG Gong, XU Ye, ZHAO Xu, FENG Qijin (46)

Advancement of application of the TCM theory of tendon off-position and joint subluxation in treatment of knee osteoarthritis with massage JIN Guangyi, LI Fang, ZHANG Yanlong, LIU Dan, WANG Shixuan (50)

Advancement of research on clearing heat and activating blood for treatment of rheumatoid arthritis
 CUI Jiakang, MENG Qingliang (53)

Academic discussion

The connotation of “bone as the extraordinary Fu-viscera” in the traditional Chinese medical theory of viscera-state
 LI Jiatong, GUO Lei, ZHU Xiaoqian, LI Nianhu (57)

Investigation on thought of syndrome differentiation treatment of lumbar disc herniation based on the theory of pliable tendons and aligned bones MEI Shengjin, YU Weijie, CHEN Jixin, LIU Aifeng (60)

Schools of TCM

Application of diagnosis and treatment system of the Qinggong Zhenggu (清宫正骨) School in treatment of degenerative spine diseases ... YANG Manhong, LI Fajie, GU Jinyu, YIN Jing, HOU Xiaozhou, XIA Di, ZHANG Qing (64)

Experience of prominent TCM doctors

A data mining-based analysis of clinical medication rules of Professor LYU Lijiang in treatment of lumbar disc herniation based on syndrome differentiation principles
 TIAN Yu, ZHOU Xingchen, HU Huijie, HONG Shuangwei, LYU Zhizhen (66)

Clinical report

Inverse fracture injury mechanism reduction and steel plate internal fixation for treatment of Schatzker type IV tibial plateau fractures CHEN Jinfei, WU Liming, YU Pengfei, DAI Feng, YU Zhenhan (71)

Percutaneous forcep-assisted manipulative reduction and Kirschner wires internal fixation for treatment of complete middle-segment clavicular fractures in adolescents
 JIE Qiang, LIAN Zhiping, WANG Jiansi, LI Bingzuan, ZHONG LiJuan (75)

Case report

Bilateral lower extremity paralysis caused by sacral canal injection of drugs for treatment of lumbar disc herniation (1 case) LIU Wei, LIU Yong, ZHANG Wenbin (78)

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