

中医正骨

Zhongyi Zhenggu

第36卷第4期 2024年4月20日出版
月刊 1989年12月创刊 总第349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

目 次

指南解读

骨质疏松性骨折的西药治疗

——《骨质疏松性骨折中医诊疗指南》解读

…………… 孙贵才, 万亭 (1)

临床研究

黄连解毒汤加减治疗跟骨骨折术前肿胀的临床研究

…………… 陈强, 何智南, 李强, 袁海涛, 胡和军, 邓雄伟 (5)

腰臀比对腰椎退行性疾病术后疗效的影响 …… 席金涛, 鲁齐林,

王小阵, 汪洋, 吕鹏, 汪雄伟, 陈龙, 石震, 竺义亮 (11)

基于足底静态参数探讨“分节段式”脊柱推拿手法治疗青少年
特发性脊柱侧凸的临床疗效

…………… 田俊松, 吴嘉颖, 谢红岩, 应晓明, 叶鑫 (15)

活血方定向透药联合常规康复治疗斜外侧入路腰椎椎间

融合术后残留腰腿痛的临床研究

…… 邓小梅, 李长明, 楼宇梁, 方燕芬, 胡丽娟, 全仁夫 (21)

基础研究

骨健口服液联合间充质干细胞来源外泌体治疗小鼠膝骨关节炎
的实验研究 …………… 吴捷, 张若谷,

邱敏, 程良艳, 徐建波, 金敏伟, 金红婷, 王萍儿 (28)

文献研究

椎体支架成形术与经皮椎体后凸成形术治疗骨质疏松性椎体

压缩骨折有效性和安全性的 Meta 分析 …… 吴卓檀, 兰荣玉,

张卫华, 申婷婷, 韩林轩, 吴晓飞, 何炳坤, 任晓平 (37)

《永类铃方》中骨伤内服药方的用药规律分析

…………… 李琰, 尹煜辉, 刘宁, 魏戌 (47)

数据库研究

站立身高与椎间盘退变因果关系的孟德尔随机化分析

..... 王超逸, 杨敬言, 赵余炆, 黄仁俊, 马涉, 于栋 (55)

综 述

单细胞 RNA 测序在骨科常见疾病发病机制研究中的应用进展

..... 程渊, 张良童, 谢兴文, 宋鹏, 陈欣, 李鼎鹏, 张人伟, 张有良 (62)

踮外翻足底压力分析的研究进展..... 陈思, 温建民, 孙卫东, 程程 (66)

名老中医经验菁华

赵文海教授运用补气升阳法治疗下肢麻木的经验..... 赵长伟, 蔡雨良, 蔡文君, 周晓玲 (69)

学术探讨

“筋出槽, 骨错缝”的内涵 刘光明, 孙波, 杨佳裕, 陆洁航, 王兴伊, 詹红生 (72)

临床报道

基于神经支配区与经脉循行取穴体外冲击波治疗腰椎间盘突出症

..... 刘超群, 陈文创, 戴伟莉, 余照宇 (74)

肩关节镜下双排缝合桥技术治疗老年肩袖损伤..... 李建辉, 郑利明, 占红建, 王周广, 严金松 (77)

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 77 页

本期责任编辑: 郭毅曼

英文编辑: 陈艳梅

THE JOURNAL OF TRADITIONAL CHINESE ORTHOPEDICS AND TRAUMATOLOGY

Monthly Established in December 1989 Volume 36, Number 4 (Sum 349) April 20, 2024

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

Interpretations of guideline

Treatment of osteoporotic fractures with western medicines
..... SUN Guicai, WAN Ting(1)

Clinical study

A clinical study of modified Huanglian Jiedu Tang(黄连解毒汤) for treatment of preoperative swelling of calcaneal fractures CHEN Qiang, HE Zhinan, LI Qiang, YUAN Haitao, HU Hejun, DENG Xiongwei (5)

Effects of waist-to-hip ratio on postoperative outcomes of lumbar degenerative diseases XI Jintao, LU Qilin, WANG Xiaozhen, WANG Yang, LYU Peng, WANG Xiongwei, CHEN Long, SHI Zhen, ZHU Yiliang (11)

Outcomes of segmental spinal manipulation for treatment of adolescent idiopathic scoliosis; a static plantar parameters-based clinical study
TIAN Junsong, WU Jiaying, XIE Hongyan, YING Xiaoming, YE Xin(15)

Directional transdermal iontophoresis of Huoxue Fang(活血方) combined with conventional rehabilitation therapy for treatment of residual lumbar pain following oblique lumbar interbody fusion; a clinical study
..... DENG Xiaomei, LI Changming, LOU Yuliang, FANG Yanfen, HU Lijuan, QUAN Renfu (21)

Experimental research

Gujian(骨健) peroral liquids combined with mesenchymal stem cell-derived exosome against knee osteoarthritis in mice; an experimental study
..... WU Jie, ZHANG Ruogu, QIU Min, CHENG Liangyan, XU Jianbo, JIN Minwei, JIN Hongting, WANG Pinger(28)

Literature research

Clinical outcomes and safety of vertebral body stenting versus percutaneous kyphoplasty for treatment of osteoporotic vertebral compression fracture; a meta-analysis WU Zhuotan, LAN Rongyu, ZHANG Weihua, SHEN Tingting, HAN Linxuan, WU Xiaofei, HE Bingkun, REN Xiaoping (37)

Clinical medication rules of the oral prescriptions for treatment of orthopedic traumatologic diseases(TCM) in *Yonglei Qianfang* *LI Yan, YIN Yuhui, LIU Ning, WEI Xu*(47)

Database research

The causal relationship between standing height and intervertebral disc degeneration; a mendelian randomization analysis *WANG Chaoyi, YANG Jingyan, ZHAO Yuyang, HUANG Renjun, MA She, YU Dong*(55)

Review

Advances in application of single-cell RNA sequencing in the research of pathogenesis of common orthopedic diseases *CHENG Yuan, ZHANG Liangtong, XIE Xingwen, SONG Peng, CHEN Xin, LI Dingpeng, ZHANG Renwei, ZHANG Youliang* (62)

Advances in research on plantar pressure analysis of hallux valgus *CHEN Si, WEN Jianmin, SUN Weidong, CHENG Ting*(66)

Experience of prominent TCM doctors

Experience of Professor ZHAO Wenhai in treatment of lower limb numbness with the method of reinforcing Qi and elevating Yang *ZHAO Changwei, CAI Yuliang, CAI Wenjun, ZHOU Xiaoling*(69)

Academic discussion

The connotations of tendon off-position and joint subluxation *LIU Guangming, SUN Bo, YANG Jiayu, LU Jiehang, WANG Xingyi, ZHAN Hongsheng*(72)

Clinical report

Extracorporeal shock wave therapy at the acupoints selected based on innervation zone and running courses of meridians for treatment of lumbar disc herniation *LIU Chaoqun, CHEN Wenchuang, DAI Weili, YU Zhaoyu*(74)

Shoulder arthroscopic double-row suture-bridge technique for treatment of rotator cuff injuries in the aged *LI Jianhui, ZHENG Liming, ZHAN Hongjian, WANG Zhouguang, YAN Jinsong*(77)