

中医正骨

Zhongyi Zhenggu

第36卷第11期 2024年11月20日出版
月刊 1989年12月创刊 总第356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 洛灏工商广发字(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

基础研究

髋关节内侧间隙比值和臀中肌状态对股骨头坏死塌陷影响的
有限元分析 陆舜, 林天烨, 何敏聪,
林锐, 田佳庆, 何宪顺, 魏腾飞, 杨帆, 何晓铭, 魏秋实 (1)

临床研究

术前血清趋化因子配体3和P-选择素水平预测骨盆骨折术后
下肢深静脉血栓形成的应用价值
.....刘中怀, 李嘉平, 王伟, 李云伟, 李萧, 姜磐 (10)

文献研究

2012—2023年手法治疗颈椎病不良事件的发生与变化情况及
防范对策 王逸松, 詹红生, 王辉昊 (15)
基于数据挖掘技术分析初次全膝关节置换术后下肢肿胀的中医
证型和用药规律 包伟东, 胡静, 李焕香,
王涵玉, 邢鹏飞, 王帅亚, 孙永强, 曹向阳, 童培建 (21)

数据库研究

炎症因子与强直性脊柱炎及血液代谢物因果关系的孟德尔随机
化分析
..... 戎义发, 姜凯, 贾海峰, 李翰政, 李树栋, 李刚 (26)
免疫细胞特征与骨质疏松症因果关系的双向孟德尔随机化研究
..... 王振宇, 张洪美, 荆琳,
何名江, 闫奇, 唐海, 李园源, 刘思冶, 陈彦百, 王晓庆 (42)

综 述

核酸纳米材料在骨关节炎治疗中的应用进展
程渊, 张有良, 张良童, 张人伟, 刘东, 林德民, 谢兴文 (53)

人工智能在髌股疼痛综合征手法治疗中的应用前景

..... 沈凤英, 史娇, 吕立江, 魏子程, 吕智楨, 刘楨 (58)

学术探讨

基于“阳化气, 阴成形”理论论治糖尿病肌少症 邹秀淇, 郑承红, 丁念, 杨星 (62)

基于骨络理论论治慢性筋骨病..... 钟源, 杨锋, 李文雄, 路宇, 陈斐斐 (65)

基于“太阳主筋”理论探讨颈型颈椎病的病机及治疗原则
..... 杨文荣, 王丹, 崔曼丽, 杨树春, 刘金才 (68)

基于“动静观”理论探讨退行性腰椎滑脱症的诊疗思路
..... 刘晓莹, 赵明宇, 寇赵浙, 樊巧, 张家豪 (71)

病例报告

颈椎前下缘椎缘骨 2 例..... 董单, 许超, 万晴冬, 张彬, 彭翼, 梁博程 (75)

痛风骨侵蚀致髌骨骨折术后内固定失效 1 例
..... 刘振江, 李根和, 王敬轩, 莫智鸿, 沈钊雄, 沈楚龙 (78)

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 77 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 36, Number 11 (Sum 356) November 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.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

Experimental research

Effects of hip joint medial space ratio and gluteus medius status on collapse in osteonecrosis of the femoral head: a finite element analysis-based biomechanical study

..... LU Shun, LIN Tianye, HE Mincong, LIN Kun, TIAN Jiaqing, HE Xianshun, WEI Tengfei, YANG Fan, HE Xiaoming, WEI Qiushi (1)

Clinical study

The application value of presurgical serum chemokine (C-C motif) ligand 3 and P-selectin levels in predicting lower limb deep venous thrombosis following the pelvic fracture surgery

LIU Zhonghuai, LI Jiaping, WANG Wei, LI Yunwei, LI Xiao, JIANG Pan (10)

Literature research

Occurrence and changes of adverse events in manipulative treatment of cervical spondylosis during 2012—2023 and the prevention countermeasures WANG Yisong, ZHAN Hongsheng, WANG Huihao (15)

TCM syndrome types and clinical medication rules for lower limb swelling after primary total knee arthroplasty: a data mining-based analysis

...BAO Weidong, HU Jing, LI Huanxiang, WANG Hanyu, XING Pengfei, WANG Shuaiya, SUN Yongqiang, CAO Xiangyang, TONG Peijian (21)

Database research

The causal relationships of inflammatory factors with ankylosing spondylitis and blood metabolites: a mendelian randomization analysis

RONG Yifa, JIANG Kai, JIA Haifeng, LI Hanzheng, LI Shudong, LI Gang (26)

The causal relationship between immune cell signatures and osteoporosis: a bidirectional mendelian randomization study *WANG Zhenyu, ZHANG Hongmei, JING Lin, HE Mingjiang, YAN Qi, TANG Hai, LI Yuanyuan, LIU Siye, CHEN Yanbai, WANG Xiaoqing* (42)

Review

Advances in the application of nucleic acid nanomaterials in treatment of osteoarthritis
.....*CHENG Yuan, ZHANG Youliang, ZHANG Liangtong, ZHANG Renwei, LIU Dong, LIN Demin, XIE Xingwen*(53)

Application prospect of artificial intelligence in the manipulative treatment of patellofemoral pain syndrome
..... *SHEN Fengying, SHI Jiao, LYU Lijiang, WEI Zicheng, LYU Zhizhen, LIU Zhen*(58)

Academic discussion

Treating diabetic sarcopenia based on the theory of Yang Huaqi(阳化气) and Yin Chengxing(阴成形)
..... *ZOU Xiuqi, ZHENG Chenghong, DING Nian, YANG Xing*(62)

Treating chronic musculoskeletal diseases based on the bone collateral theory
..... *ZHONG Yuan, YANG Feng, LI Wenxiong, LU Yu, CHEN Feifei*(65)

Exploring the pathogenesis and treatment principles of neck-type cervical spondylopathy based on the theory of Taiyang(太阳) dominating tendons *YANG Wenrong, WANG Dan, CUI Manli, YANG Shuchun, LIU Jincan*(68)

Exploring the thought of diagnosis and treatment of degenerative lumbar spondylolisthesis based on the theory of dynamic and static view *LIU Xiaoying, ZHAO Mingyu, KOU Zhaoxi, FAN Qiao, ZHANG Jiahao*(71)

Case report

Limbus vertebra at the anteroinferior margin of the cervical vertebra(2 cases)
..... *DONG Dan, XU Chao, WAN Qingdong, ZHANG Bin, PENG Yi, LIANG Bocheng*(75)

Gout-induced bone erosion resulting in the failure of internal fixation after the surgery for patellar fracture(1 case)
.....*LIU Zhenjiang, LI Genhe, WANG Jingxuan, MO Zhihong, SHEN Zhaoxiong, SHEN Chulong*(78)