



主管单位 湖北省教育厅

主办单位 武汉大学
中国工业与应用数学学会医药
数学专业委员会

承办单位 武汉大学中南医院中南医学期刊社

顾问 张选群

主编 袁玉峰 商洪才

副主编 陈勋 范晨芳 付彩云 黄卫华
李磊 李一荣 牛丽娜 徐海波
许言午 赵宇

期刊社社长 曾宪涛

执行副主编 何勇

编辑部主任 黄笛

主编助理 靳英辉 袁帅 张晶晶

编辑出版 《数理医药学杂志》编辑部
地址: 武汉市武昌区东湖路169号
邮编: 430071
电话: 027-67812511
网址: <https://slyyx.whuznhmedj.com>
<https://whuznhmedj.com>

印刷单位 武汉精一佳印刷有限公司

发行单位 国内武汉市邮政发行局
邮发代号 38-174
国外中国国际图书贸易总公司
发行代号 BM6341

电子邮箱 service@shuliyiyaoxue.com

定价 国内 每期¥15.00 全年¥180.00
国外 每期\$6.00 全年\$72.00

中国标准连续出版物号

ISSN 1004-4337
CN 42-1303/R

本刊2026年版权归《数理医药学杂志》编辑部
所有
除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表本刊
编委会的观点
本刊如有质量问题, 请向编辑部调换

目次

论著

- 319 中老年人认知功能影响因素研究——基于CHARLS数据的实证分析
朱心雅, 封佳芸, 叶莎, 沈婕, 麦依依, 戎芬
- 328 我国突发传染病应急背景下临床研究伦理审查研究的文献计量学分析
刘璐, 曹莉莉
- 339 基于网络药理学及分子对接探究五味宽筋汤治疗类风湿性关节炎的作用机制
杨涪妮, 高一滢, 孙运祺, 褚晓瞳, 李斌, 黄山, 王嗣岑
- 348 基于CiteSpace的减重代谢手术患者心理研究领域热点与趋势分析
李心甜, 邓佩琳, 邵聪文, 龚秀娥, 白东艳, 马小娇, 张洁靖
- 356 失眠相关中药用药规律及作用机制研究
王亚宁, 李丹, 王娟, 郭子华
- 364 基于食物不耐受检测的饮食干预对溃疡性结肠炎患者营养状况影响的Meta分析
彭婷婷, 张小丫, 顾巧华, 钱宝娟
- 373 虚拟现实技术对多发性硬化患者症状和生活质量影响的Meta分析
王庆源, 袁红, 明祥英, 林伦玮, 周叶, 马李

实践与交流

- 383 胃大部切除术后胃结肠瘘所致慢性腹泻1例
李霄楠, 肖知乐, 董守权, 周峰
- 388 青少年男性巨大肝细胞腺瘤1例
蔡教, 周锐



Responsible Institution

Department of Education of Hubei Province

Sponsor

· Wuhan University
· Medical Mathematics Professional Committee of China Industrial and Applied Mathematics Society

Organization

Zhongnan Medical Journal Press of Zhongnan Hospital of Wuhan University

Adviser

ZHANG Xuanqun

Editor-in-Chief

YUAN Yufeng, SHANG Hongcai

Vice Editor-in-Chief

CHEN Xun, FAN Chenfang, FU Caiyun, HUANG Weihua, LI Lei, LI Yirong, NIU Lina, XU Haibo, XU Yanwu, ZHAO Yu

Executive Deputy Editor-in-Chief

HE Yong

Managing Editor

HUANG Di

Editor-in-chief Assistant

JIN Yinghui, YUAN Shuai, ZHANG Jingjing

Editing and Publishing

Editorial Office of Journal of Mathematical Medicine, 169 Donghu Road, Wuchang District, Wuhan 430071, Hubei Province, China
Tel: +86 027-67812511
E-mail: service@shuliyiyaoxue.com
Website: <https://slyyx.whuznhmedj.com>
<https://whuznhmedj.com>

Printing

Wuhan Jingyijia Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
Code No.BM6341

Subscription rate

Each issue \$6.00, Annual \$72.00

CSSN

ISSN 1004-4337
CN 42-1303/R

Copyright ©2026 by Editorial Office of Journal of Mathematical Medicine

All articles published represent the opinions of the authors

CONTENTS IN BRIEF

Research

- 319 Research on influencing factors of cognitive function in the middle-aged and elderly people: an empirical analysis based on CHARLS Zhu XY, Feng JY, Ye Sha, Shen J, Mai YY, Rong F
- 328 Bibliometric analysis of ethical review of clinical research in the context of public health emergency caused by emerging infectious diseases in China Liu L, Cao LL
- 339 Exploring the mechanism of Wuwei Kuanjin Decoction in treating rheumatoid arthritis based on network pharmacology and molecular docking Yang JN, Gao YY, Sun YQ, Chu XT, Li B, Huang S, Wang SC
- 348 Analysis of hotspots and trends in the field of psychological research on patients undergoing bariatric and metabolic surgery based on CiteSpace Li XT, Deng PL, Shao CW, Gong XE, Bai DY, Ma XJ, Zhang JJ
- 356 Research on the formulation rules and mechanisms of action of traditional Chinese medicines for insomnia Wang YN, Li D, Wang J, Guo ZH
- 364 Effect of dietary intervention based on food intolerance testing on nutritional status of patients with ulcerative colitis: a Meta-analysis Peng TT, Zhang XY, Gu QH, Qian BJ
- 373 The effect of virtual reality technology on symptoms and quality of life in multiple sclerosis patients: a Meta-analysis Wang QY, Yuan H, Ming XY, Lin LW, Zhou Y, Ma L

Practice and Communication

- 383 Chronic diarrhea caused by gastrocolic fistula following subtotal gastrectomy: a case report Li XN, Xiao ZL, Dong SQ, Zhou F
- 388 Giant hepatocellular adenoma in an adolescent male: a case report Cai A, Zhou R