



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 汪付兵

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://slyx.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@shuliyiaoxue.com](mailto:service@shuliyiaoxue.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2024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

- 888 1990—2021年中国白内障疾病负担变化趋势分析及发展趋势预测  
黄可馨, 陈庆锋
- 899 基于炎症指标和营养指标构建微波消融联合免疫治疗的晚期非小细胞肺癌患者预后列线图模型  
李琛, 向世强
- 912 机构伦理视域下我国医院伦理审查研究的可视化分析  
黄珍, 黄迅, 赵心怡, 候少玲, 张勇
- 922 中国儿童青少年代谢综合征患病率的Meta分析  
高雨霏, 张力之, 朱文萱, 吴娜, 李光萍, 郭思思, 宋花玲
- 935 超重肥胖儿童非酒精性脂肪性肝病患病率及影响因素的Meta分析  
向凤, 曹学华, 胡婉琴, 贾钰

### 实践与交流

- 947 右半结肠癌根治术后肠瘘并发韦尼克脑病1例  
袁中原, 杨福海, 王向阳

### 教育与争鸣

- 953 医学类专业学生对实验室生物安全教育的认知现状及其影响因素  
陈柯涵, 罗凡, 刘媛媛, 陈述亮, 熊海蓉, 侯炜, 陈良君



#### 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 Hongcui

#### 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

WANG Fubing

#### 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@shuliyiaoxue.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

#### CONTENTS IN BRIEF

##### Research

- 888 Analysis of the changing trend of cataract disease burden in China from 1990 to 2021 and the prediction of the development trend ..... Huang KX, Chen QF
- 899 Construction of a nomogram model for the prognosis of advanced non-small cell lung cancer patients treated with microwave ablation combined with immunotherapy based on inflammatory and nutritional indicators ..... Li C, Xiang SQ
- 912 Visual analysis of research on ethical review in Chinese hospitals from the perspective of institutional ethics ..... Huang Z, Huang X, Zhao XY, Hou SL, Zhang Y
- 922 Prevalence of metabolic syndrome in Chinese children and adolescents: a Meta-analysis ..... Gao YF, Zhang LZ, Zhu WX, Wu N, Li GP, Guo SS, Song HL
- 935 Prevalence and risk factors of nonalcoholic fatty liver disease in overweight and obese children: a Meta-analysis ..... Xiang F, Cao XH, Hu WQ, Jia Y

##### Practice and Communication

- 947 Intestinal fistula complicated with Wernicke encephalopathy after radical resection for right colon cancer: a case report ..... Yuan ZY, Yang FH, Wang XY

##### Education and Negative

- 953 Current status of cognition of laboratory biosafety education among medical students and its influencing factors ..... Chen KH, Luo F, Liu YY, Chen SL, Xiong HR, Hou W, Chen LJ