



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

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：027-67813036
网址：<https://slyyx.whuznhmedj.com>
<https://whuznhmedj.com>

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

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2023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

- 81 剂量反应 Meta 分析中常见的统计学问题
蒋青青, 王世琦, 黄申, 曹世义
- 88 基于数据挖掘的《医案类聚》痿证用药规律分析
刘灵, 高龙霞, 李萌, 李辰, 赵汉青
- 95 基于生物信息学筛选胃癌预后生物标志物
黄子林, 刘可舒, 陈雄
- 104 湖北省 2008—2021 年手足口病死亡病例特征分析
黄丹钦, 罗银波, 刘漫, 吴杨
- 110 特发性中枢性早熟女童心理社会适应与自我意识、性别角色的相关分析
杨芳, 周静茹, 张艳, 吴霞, 刘明会, 宋晓艳, 朱玲
- 118 年龄对 IV 期直肠癌患者预后及远处转移的影响分析
邱叶, 钟福平, 王淼, 黄天河, 梁文静, 魏永长
- 127 血清 COMP、ADAMTS-7 对骨关节炎患者心血管疾病患病风险的预测价值
吕莉, 侯新风, 李楠, 王慧杰
- 134 浙江省宁波市某街道常住居民新冠疫苗犹豫情况及其影响因素的横断面研究
乔岷, 任文, 任柳芬, 卢云, 任菁菁
- 144 超重肥胖 2 型糖尿病合并冠心病患者应用 GLP-1RA 治疗的效果研究
谢思远, 朱自强

实践与交流

- 150 喉原发性骨外尤文肉瘤 1 例报道并文献复习
刘佳, 吴求吉, 钟亚华

教育与争鸣

- 155 PBL 联合情景模拟教学法在肾内科住院医师规范化教学中的应用研究
石岩, 刑晖林, 吕强, 刘云, 郭明好



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

Editing and Publishing

Editorial Office of Journal of Mathematical Medicine, 169 Donghu Road, Wuchang District, Wuhan 430071, Hubei Province, China
Tel: +86 027-67813036
E-mail: service@shuliyiyaoxue.com
Website: <https://slyyx.whuznhmedj.com>
<https://whuznhmedj.com>

Adviser

Xuan-Qun ZHANG

Editor-in-Chief

Yu-Feng YUAN, Hong-Cai SHANG

Vice Editor-in-Chief

Xun CHEN, Chen-Fang FAN, Cai-Yun FU, Wei-Hua HUANG, Lei LI, Yi-Rong Li, Li-Na NIU, Hai-Bo XU, Yan-Wu XU, Yu ZHAO

Executive Deputy Editor-in-Chief

Fu-Bing WANG

Managing Editor

Di HUANG

Editor-in-chief Assistant

Ying-Hui JIN, Shuai YUAN, Jing- Jing ZHANG

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 ©2023 by Editorial Office of Journal of Mathematical Medicine

All articles published represent the opinions of the authors

CONTENTS IN BRIEF

Research

- 81 Common statistical problems in dose-response Meta-analysis·····Jiang QQ, Wang SQ, Huang S, et al
- 88 Analysis on the rule of medication for flaccidity syndrome in "Yian Leiju" based on data mining·····Liu L, Gao LX, Li M, et al
- 95 Screening of prognostic biomarkers for gastric cancer based on bioinformatics·····Huang ZL, Liu KS, Chen X
- 104 Characteristic analysis of hand foot mouth disease death cases in 2008—2021 in Hubei Province·····Huang DQ, Luo YB, Liu M, et al
- 110 Correlation analysis of psychosocial adjustment, self-awareness and gender roles in girls with idioathic central precocious puberty·····Yang F, Zhou JR, Zhang Y, et al
- 118 The effect of age on prognosis and distant metastasis in patients with stage IV rectal cancer·····Qiu Y, Zhong FP, Wang M, et al
- 127 Value of serum COMP and ADAMTS-7 in the risk assessment of cardiovascular disease in patients with osteoarthritis·····Lyu L, Hou XF, Li N, et al
- 134 A cross-sectional study on COVID-19 vaccine hesitancy and its influencing factors among permanent residents in Fuming community of Ningbo city, Zhejiang Province·····Qiao D, Ren W, Ren LF, et al
- 144 Effects of GLP-1RA therapy in patients with overweight, obese type 2 diabetes mellitus and coronary heart disease·····Xie SY, Zhu ZQ

Practice and Communication

- 150 A case of extraskeletal Ewing's sarcoma of the larynx and literature review·····Liu J, Wu QJ, Zhong YH

Education and Negative

- 155 Application of PBL combined with situational simulation teaching method in standardized teaching of resident physicians in department of nephrology·····Shi Y, Xing HL, Lyu Q, et al