

# 吉林医学

## JILIN YIXUE

2024年1月 第45卷 第1期

- 中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
- 美国《化学文摘》(CA)收录期刊
- 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
- 中国生物医学期刊文献数据库来源期刊
- 中文科技期刊数据库来源期刊
- 《CAJ-CD规范》执行优秀期刊

ISSN 1004-0412



1

# 吉林医学

JILIN MEDICAL JOURNAL

月刊 1958年创刊 第45卷 第1期 2024年1月15日出版

## 目次

### 基础研究

毛蕊花糖苷对阿尔茨海默病小鼠神经炎性反应及对 ERK1/2-Nrf2 通路的影响 ..... 曾昕 罗飞(1)

益肾健脾化痰汤通过调节 Keap1/Nrf2/HO-1 通路减轻 STZ 致大鼠肾损伤 ..... 马怡晖 邱昌龙 李继安等(5)

LINC00310 在胰腺癌中的高表达 及其靶向功能预测 ..... 危丹明 李建棣 谭洋等(10)

IFITM3、BTBD7、PEA3 在非小细胞肺癌中的表达 及临床意义 ..... 李世泽 梁红卫 赵迪宏(16)

NAP1L1 基因在脑胶质瘤中的表达特性研究 ... 卢德伟 黄德允 罗起胜等(21)

Ghrelin 表达与结肠癌临床病理 及细胞侵袭的关系 ..... 黄裕林 黎妮 马世河(23)

### 临床研究

阿尔茨海默病患者氧化型低密度脂蛋白 和胆碱酯酶的水平及临床意义 ..... 陈育华 孙元中 周碧云等(27)

外周血单个核细胞 Notch1 水平与稳定性心绞痛患者 侧支循环形成的关系 ..... 罗仪山 刘震 陈璐珊等(30)

卵巢交界性黏液性肿瘤临床病理分析 ..... 杨春梅 陈依静 邓伟(34)

PGC-1 $\alpha$  基因及其单核苷酸多态性 与糖尿病肾病的相关性 ..... 申正日 刘鹏 李平(37)

慢性阻塞性肺疾病患者 HRCT 定量参数 与肺功能的相关性 ..... 张虎 高文鑫 刘华琼等(41)

### 主管

吉林省卫生健康委员会

### 主办

吉林省医学期刊社

### 编辑出版

《吉林医学》编辑部

长春市建政路 971 号

邮编:130061

电话:0431-88947077

网址:http://www.jlyx.net

E-mail:jlyx@vip.163.com

### 主编

马继波

### 执行主编

曹梦园

### 编辑部主任

曹梦园

### 编辑部副主任

孟玲玲

### 责任编辑

李晓飞

### 印刷

长春市吉鑫印务有限公司

长春市二道区英俊乡后香水五队

电话:0431-85649007

### 发行

国内发行 中国邮政集团有限公司

吉林省报刊发行分公司

海外发行 中国国际图书贸易集团

有限公司

代号:6499(BM)

### 订 阅

全国各地邮政局

邮发代号 12-41

### 邮 购

《吉林医学》编辑部

### 定 价

全年 360.00 元 每期 30.00 元

### 刊 号

ISSN 1004-0412

CN 22-1115/R

2024 年版权归《吉林医学》杂志所有

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。

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电

子杂志社的中国知网及其系列数据库,万

方数据库,重庆维普数据库,北京世纪超星

域出版合作中心,以数字化方式复制、汇

编、发行、信息网络传播本刊全文。所有署

名作者向本刊提交文章发表之行为视为同

意上述声明。如有异议,请在投稿时说明,

本刊将按作者说明处理。

孕前不同体重指数、孕期增重对妊娠高血压的影响及与不良妊娠结局间的关系 .....	肖佩 朱蓉蓉(44)
毛细支气管炎患儿肺功能与免疫紊乱的相关性 .....	韩滨 曾志涌 江玉平等(48)
两种骨水泥注射器在双侧经皮椎体成形术中的应用效果 .....	潘卓钦 吴文仁 陈永恩等(51)
血浆儿茶酚抑素在扩张型心肌病中的临床意义 .....	吴振东 袁媛 刘鑫宇(54)
3D 打印负压吸盘个体化治疗 75 例儿童漏斗胸效果 .....	陈世恭 陈伟涛 陈新弟(57)
中青年冠心病患者冠脉病变程度与低密度脂蛋白胆固醇的相关性 .....	颜迁量(61)
贵阳地区妊娠早期亚临床甲状腺功能减退症合并自身抗体阳性与碘营养的关系 .....	梁愿 王青 吴芳等(64)
血清 NT-proBNP、Lac 等指标水平与重症呼吸系统疾病病情及预后的相关性 .....	孙茜(67)
经鼻高流量氧疗治疗 ICU 心力衰竭并发呼吸衰竭的疗效 .....	孙鹤(70)
miR-182、 $\beta$ 2-MG、TGF- $\beta$ 1、CTGF 对老年慢性肾衰竭病情发展的预测价值 .....	唐玲(73)
重型创伤性脑损伤患者预后评估中凝血功能与血栓弹力图参数的相关性 .....	张健 于娟 许巧云等(76)
微创旋切术用于乳腺良性肿瘤患者治疗的临床疗效及对 Cor、E、NE 水平的影响 .....	孙金明 邵先茹 朱超(80)
儿童重症腺病毒肺炎的危险因素 .....	李雅菲 邹映雪(83)
可溶性 CD146 与脓毒症严重程度的关系及对急性肾损伤的预测价值 .....	孙文波(87)
子宫肌瘤患者应用腹腔镜子宫肌瘤剔除术及对患者 IGF- I、IGF- II、ER、PR 因子水平的影响 .....	彭文仙(91)
改良置棒技术在 INFIX 中的应用 .....	周家骏 刘惠军(94)
肺混合磨玻璃结节腺癌的 CT 征象与病理分型的相关性 .....	李铭(97)
老年尿路结石患者的危险因素分析及预防措施 .....	杨航 叶兴龙(101)
骨质疏松性椎体压缩骨折患者行 PKP 后继发临近椎体骨折的相关因素分析 .....	吴超 田松瑶 袁小龙等(105)
慢性阻塞性肺疾病不同空间分布肺气肿急性加重期常规治疗预后评价 .....	付道芳 文艳梅 邓正旭等(109)
腹腔镜胆囊切除术治疗老年急性结石性胆囊炎合并糖尿病的疗效及对肝功能、炎性反应的影响 .....	祝长华(113)
口腔手术显微镜下一次性根管治疗隐裂牙的疗效 .....	於俊 任伟 陈月鹏(116)
早期个体化肺康复治疗在有创机械通气 COPD 中的应用效果 .....	梁惠燕(119)
过敏性紫癜患儿血清 IL-6、IL-8、TNF- $\alpha$ 的水平及意义 .....	罗焕林(122)
高龄心力衰竭患者伴发负面情绪的危险因素 .....	吴倩(125)

## 调查研究

老年糖尿病降糖药物滥用危险因素的预测模型构建 ..... 王欣欣(128)

## 临床用药研究

雾化吸入重组人干扰素  $\alpha 1b$  与盐酸阿比朵尔治疗小儿呼吸道合胞病毒

毛细支气管炎的疗效对比 ..... 郑 鹏 黄金平(132)

无创呼吸机联合乙酰半胱氨酸溶液吸入治疗急性呼吸衰竭的疗效 ..... 杜水英(135)

尼麦角林联合阿替普酶治疗对急性缺血性脑卒中患者 Chemerin、微小 RNA-128b 的影响 ..... 刘 赞 潘晨燕(138)

阿奇霉素联合头孢类药物治慢性阻塞性肺疾病急性加重期的疗效 ..... 曾娟花 余庆新(141)

二甲双胍联合格列美脲对 2 型糖尿病患者血糖水平及胰岛功能的影响 ..... 周红英 梁 勇 晏海飞等(144)

化痰通络汤联合丁苯酞治疗风痰阻络型急性期脑梗死的疗效 ..... 刘礼臣(147)

右美托咪定对于老年下肢骨折全身麻醉手术患者血流动力学、应激反应及术后认知功能的影响 ..... 林文娜(150)

依达拉奉与尼莫地平联合微创颅内血肿清除术治疗高血压脑出血的临床效果 ..... 江同文(153)

依达拉奉联合早期静脉溶栓对脑梗死血清氧化应激指标、生长因子及神经功能的影响 ..... 赵宏伟 俞登虎(156)

伊伐布雷定对心力衰竭易损期合并持续性心房颤动的疗效 ..... 陈 端 钟惠娟 莫壁伶(159)

pcsk9 抑制剂联合诺欣妥在心肌梗死伴高脂血症中的临床应用 ..... 王 伟(162)

桂龙咳喘宁胶囊联合沙美特罗替卡松吸入粉雾剂治疗支气管哮喘的效果 ..... 汪 勇(165)

血栓通联合醒脑静对急性脑梗死治疗前后 sB7-H3、sICAM-1 水平的变化 ..... 薛 明(169)

醋酸甲地孕酮联合他莫昔芬治疗子宫内膜癌的效果 ..... 文婷婷 何世梅(172)

依折麦布片联合依洛尤单抗对高胆固醇血症伴冠心病的血脂控制、心功能指标的影响 ..... 石玉磊 张丽丽(175)

替吉奥联合奥沙利铂对进展期胃癌术后患者血清 CA199、CA724 水平的影响 ..... 张海璐(178)

帕瑞昔布钠在下肢骨折术后镇痛中的疗效及对睡眠质量的影响 ..... 王美霞(181)

盐酸氢吗啡酮复合布比卡因腰-硬联合麻醉对剖宫产术后镇痛效果、免疫功能及胎盘缺氧分子的影响 ..... 黄艳东(184)

米非司酮联合亮丙瑞林治疗子宫肌瘤的效果及对血液流变学的影响 ..... 陈泗总(187)

阿司匹林、氢氯吡格雷联合治疗早期急性脑梗死神经功能及血液流变学影响 ..... 罗 娜(190)

布地奈德、盐酸氨溴索和沙丁胺醇雾化吸入联合治疗 AECOPD 疗效及对患者血清 suPAR、

HNP1-3 水平的影响 ..... 李秋荣(193)

## 综 述

- 右美托咪定对小儿重要器官保护的积极作用及研究进展 ..... 王 洁 蔡 军 (196)
- NLRP3 炎性小体及其在结肠炎相关性结直肠癌中作用研究进展 ..... 楚师成 高俊苹 任 翔等(199)

## 护理研究

- 不同体位鼻饲喂养早产儿对生长发育的影响 ..... 刘南石妹 聂莉莉 曾香连等(202)
- 目标导向性镇静策略对肿瘤重症患者疼痛及预后的影响 ..... 王 莉 周湘哲 田瑞兆等(205)
- 术中综合保暖干预对患者生命体征与麻醉期恢复的效果 ..... 王素娟(208)
- 亲情护理对产后抑郁患者不良情绪的疏导效果及对生活质量的影响 ..... 刘润玲(211)
- 快速康复外科护理对胆管结石 ERCP 术后患者疼痛程度及满意度的影响 ..... 闫 帅(214)
- 复苏护理在全身麻醉胃癌手术中的应用以及对并发症发生率的影响 ..... 张柳苑 刘 畅 亓雪勤等(217)
- 基于创新扩散理论的循证护理对老年急性脑梗死患者认知能力、生活自理能力的影响 ..... 刘思琴(220)
- 社会支持联合应对方式干预对尿毒症血液透析患者的影响 ..... 颜毅平(224)
- 超前预康复对老年胸腔镜肺癌手术患者术前肺功能和术后肺部并发症的影响 ..... 沈 兰(228)
- 围术期综合保温措施对腹腔镜宫颈癌手术患者的效果 ..... 文 才 黄 蓉(231)
- 无缝隙护理对老年冠心病患者心绞痛控制及预后的效果观察 ..... 王凤菊 徐瑾媛(234)
- 精细护理模式在血液透析患者中的应用效果及并发症 ..... 陈艺延 黄爱治 李伟真等(237)
- 医护一体无缝链接联合区域协同救治对急性心肌梗死救治率及不良预后的影响 ..... 王 丹(240)
- 模块式康复训练应用于车祸致脑外伤偏瘫患者中的效果 ..... 屠丹华 陈燕芳(243)
- 口腔健康宣教联合围术期心理干预对颌骨囊肿手术后患者情绪状态、疼痛介质  
以及遵医嘱的影响 ..... 李昭蓉 杨聪妹 林文清(247)

## 病例报道

- 不典型 POEMS 综合征 1 例报告并文献复习 ..... 苏禹行 马春燕 李 淞(250)

- 读者·作者·编者 ..... (50)(207)

# JILIN MEDICAL JOURNAL

Monthly

Established in 1958

Vol. 45 No. 1 January 15, 2024

## Responsible Institution

Health Commission of Jilin Province

## Sponsor

Medical Periodical Press of Jilin Province

## Editor and Publisher

Editorial Board of Jilin Medical Journal

No. 971, Jianzheng Road of Changchun

130061, China

Tel: 0431-88947077

Web site: <http://www.jlyx.net>

E-mail: [jlyx@vip.163.com](mailto:jlyx@vip.163.com)

## Chief Editor

MA Ji-bo

## Executive Chief Editor

CAO Meng-yuan

## Managing Director

CAO Meng-yuan

## Managing Deputy Director

MENG Ling-ling

## Executive Editor

LI Xiao-fei

## Printing

Changchun Jixin Printing Co. Ltd

Houxiangshui Team 5, Yingjun Town, Erdao District, Changchun City

Tel: 0431-85649007

## Distribution

Domestic Distributor

Jilin Newspaper Issuance Branch Company, China Post Group Co., Ltd

Overseas Distributor

China International Book

Trade Group

Limited Corporation

Foreign issue code 6499(BM)

## Subscription

Local Post Office in China

Issue Code 12-41

## Mail-Order

Editorial Board of Jilin Medical Journal

## CSSN

ISSN 1004-0412

CN 22-1115/R

## Contents in Brief

Yishen Jianpi Huayu Decoction mitigated STZ induced kidney injury in rats

by regulating the Keap1/Nrf2/HO-1 pathway

..... MA Yi-Hui, QIU Chang-Long, LI Ji-An, et al(5)

High expression of LINC00310 in pancreatic cancer and prediction of

its target function ..... WEI Dan-Ming, LI Jian-Di, TAN Yang, et al(10)

Expression and clinical significance of IFITM3, BTBD7 and PEA3 in

non-small cell lung cancer

..... LI Shi-Ze, LIANG Hong-Wei, ZHAO Di-Hong(16)

The clinical significance of ox-LDL and CHE in patients with

Alzheimer's disease

..... CHEN Yu-Hua, SUN Yuan-Zhong, ZHOU Bi-Yun, et al(27)

Application effect analysis of two kinds of bone cement syringes in

bilateral percutaneous vertebroplasty

..... PAN Zhuo-Qin, WU Wen-Ren, CHEN Yong-En, et al(51)

Study on individualized treatment of 75 children with pectus excavatum

by 3D printing negative pressure suction cup

..... CHEN Shi-Gong, CHEN Wei-Tao, CHEN Xin-Di(57)

Prognostic evaluation of routine treatment for acute exacerbation of chronic

obstructive pulmonary disease with different spatial distributions

of emphysema

..... FU Dao-Fang, WEN Yan-Mei, DENG Zheng-Xu, et al(109)

Effects of nasal feeding on growth and development of premature infants

in different postures

..... LIU Nan-Shi Mei, NIE Li-Li, ZENG Xiang-Lian, et al(202)

# 《吉林医学》杂志稿约

《吉林医学》杂志是由吉林省卫生健康委员会主管,吉林省医学期刊社主办的综合性学术期刊,CN:22-1115/R,ISSN:1004-0412,被中国知网、万方数据等权威数据库收录,为全国各级医务工作者提供服务,办刊宗旨为面向临床,突出实用性与综合性,报道医学领域新成果、新动态,传播新技术,交流新经验,为促进医学事业的发展作出积极贡献,栏目设置灵活,主要栏目有论著(基础研究、临床研究、调查研究、临床用药研究)、综述、护理研究、病例报道、管理、医学教育等。

- 1. 文稿要求:**选题应具备一定的先进性与实用性,内容能够反映该学术领域的进展及水平。论点明确,论据充分,数据可靠。全文字数5 000字及以上。
- 2. 文题:**反映文章的主题。中文文题一般不超过20个汉字,尽量不用简称、缩写、药物商品名等不规范名词,英文文题不宜超过10个实词。中、英文文题含义应一致。
- 3. 作者:**作者次序、作者单位(所在城市)、邮政编码标注清晰、完整。
- 4. 摘要:**研究类文章附400字左右中、英文摘要,经验性文章仅附中文摘要。摘要采用结构式,包括目的、方法、结果、结论四部分,用第三人称撰写。英文摘要还应包括文题、作者姓名(汉语拼音)、单位名称、所在城市及邮政编码。
- 5. 关键词:**摘要下标引关键词3-5个。尽量使用美国国立医学图书馆编辑的最新版《Index Medicus》中医学主题词表(MeSH)内所列的词。如果最新版MeSH中尚无相应的词,处理办法有:(1)可选用直接相关的几个主题词进行组配;(2)可根据树状结构表选用最直接的上位主题词;(3)必要时,可采用习用的自由词并列于最后。关键词中的缩写词,应按MeSH表还原为全称,如“HBsAg”应标引为“乙型肝炎表面抗原”。每个英文关键词第一个字母大写。
- 6. 文中标题的层次:**文内层次编号采用阿拉伯数字编号。一般不超过4级。第一级标题1;第二级标题1.1;第三级标题1.1.1;第四级标题1.1.1.1。编号一律左顶格写,无编号段落开头可空2格。
- 7. 图表应用标准:**如果能用文字简要说明的内容不必列表。图、表按其在正文中出现的先后次序连续编码。每幅图(表)应冠有图(表)序号及图(表)题。表格采用三线表,不设竖线。
- 8. 计量单位:**以国务院1984年2月颁布的《中华人民共和国法定计量单位》为准,具体可参照1991年中华医学会编辑出版部编辑的《法定计量单位在医学上的应用》一书。计量单位的书写必须规范,不应使用已废止的单位。在一个组和单位中,斜线不得多于一条,如mg/kg/min,应采用mg/(kg·min)表示。
- 9. 统计学符号:**按国家标准《统计学名词及符号》(GB3358-82)的有关规定书写。
- 10. 参考文献:**参考文献按在文中出现的先后顺序排列编号,并用方括号标在文中引用处的右上角。参考文献应为正式出版物发表的作品,所引文献务必与原著核实,内容、卷期、页码、年份应准确无误。参考文献中的作者1-3名全部列出,3名以上只列前三名,后加“等”。外文期刊名称用缩写,以Index Medicus中的格式为准,文题和书名只有首字母大字,其他一律小写(特殊要求大写的单词除外);中文期刊用全名。英文标点符号后应留一空格。
- 11. 著作权相关事宜:**作者文责自负。本刊编辑有权对来稿做文字修改、删节,凡涉及原意的修改,征求作者同意后进行修改。来稿决定刊用后,专有使用权归本刊所有。除以纸载体形式出版外,本刊有权以光盘、网络期刊等其他方式出版决定录用的文稿。稿件刊登后,赠送第一作者当期杂志2册。
- 12. 绿色通道:**决定刊用的基金项目相关论文,可使用本刊“绿色通道”,在较短的时间内予以发表。
- 13. 投稿:**请使用电子邮件投稿,编辑部邮箱(E-mail):jlyx@vip.163.com(WORD格式)。
- 14. 联系方式:**吉林省长春市建政路971号《吉林医学》编辑部 邮编:130061  
电话:0431-88947077 官方网站:http://jlyx.net