



主管单位 中国农工民主党湖北省委员会

主办单位 武汉大学中南医院
中国农工民主党湖北省委医药
卫生工作委员会

承办单位 武汉大学循证与转化医学中心

主 编 王行环 魏万林

副 主 编 陈谦明 姜可伟 李宏军
史录文 陶 军 魏 强
魏 晟

执行主编 曾宪涛

主编助理 曹 越 郭中强 刘郝弦
王 宇 翁 鸿 杨 璐

编辑部主任 翁 鸿

编辑部副主任 李绪辉

编辑出版 《医学新知》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://yxz.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 湖北省邮政报刊发行局
邮发代号 38-339
国外 中国国际图书贸易集团
有限公司 代号 BM1509

对外服务 service@jnewmed.com

广告合作 ad@jnewmed.com

稿件处理 mc@jnewmed.com

定 价 国内 每期¥15.00 全年¥180.00
国外 每期\$5.00 全年\$60.00

中国标准连续出版物号

ISSN 1004-5511
CN 42-1220/R

本刊2024年版权归《医学新知》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

- 241 厚中厚皮片原位回植进行供皮区的修复：一项随机对照试验
吴 吟, 沈 干, 郝 超
- 251 心理韧性和家庭支持在肺癌患者围手术期恐惧与焦虑症状间的中介效应
时 嘎, 郑晓景, 赖翠萍, 胡思雅, 李钰泉
- 260 维持性血液透析患者睡眠质量的异质性与影响因素：基于潜在剖面分析
范 慧, 易 香, 王国庆
- 267 重症患者导管相关性血流感染的病原菌分布与影响因素分析
郭燕红, 张 勤, 钟 庆, 宋凤莲
- 276 糖尿病合并尿路感染患者酮症酸中毒的影响因素分析
刘 文, 向世强, 龚雅琪, 袁华兵, 徐金城
- 282 ASXL3 基因在前列腺癌中的表达
张晋辉, 刘梦洋, 崔金龙, 任一鸣, 蔡 谊, 明道靖, 任学群, 袁 帅
- 291 MTHFD2 与头颈部鳞状细胞癌的肿瘤微环境相关性
史振祥, 吴 洒, 蔡伟松, 明小平, 陈 雄
- 301 中国社区老年居民衰弱发生率与影响因素的 Meta 分析
侯莎洁, 丁 尧, 郭小兰, 李雨繁

方法学研究

- 312 面向真实世界的知识挖掘与知识图谱补全研究(三)：基于正则表达式对膀胱癌真实世界数据的结构化信息抽取
马文昊, 石涵予, 黄 桥, 黄 兴, 王永博, 王诗淳, 任相颖, 施 悦,
靳英辉, 阎思宇
- 322 临床路径的制订与管理系列研究之二：临床路径的信息化管理
林珂雯, 姜佳霖, 彭淑楨, 易 焯, 靳英辉, 冯佳佳, 张 潘, 熊 浩,
贺 谦, 王行环, 林丽开

综述

- 330 良性前列腺增生与牙周炎
杨室淞, 朱 聪, 钱信行, 侯俊清, 方 程
- 339 氧化应激在脊髓损伤中的作用及机制研究进展
马春伟, 张海鸿

347 中性粒细胞在膝关节骨性关节炎中的相关性研究

刘 昕, 郭佳军, 马红娥, 张文贤

教育与争鸣

355 基于学生视角的《军队流行病学》课程线上教学效果调查与分析

邹 娜, 向 颖, 袁志权, 夏婷婷, 胡 琴, 陈 峥, 蔡同建, 张 耀, 李亚斐, 武书兴, 马翔宇



Responsible Institution

Chinese Peasants And Workers Democratic Party Hubei Provincial Committee

Sponsor

· Zhongnan Hospital of Wuhan University
· Working Committee of Medical Science & Technology, Chinese Peasants And Workers Democratic Party Hubei Provincial Committee

Organization

Center for Evidence-Based and Translational Medicine, Wuhan University

Editor-in-Chief

WANG Xinghuan, WEI Wanlin

Vice Editor-in-Chief

CHEN Qianming, JIANG Kewei, LI Hongjun, SHI Luwen, TAO Jun, WEI Qiang, WEI Sheng

Executive Editor-in-Chief

ZENG Xiantao

Managing Editor

WENG Hong

Deputy Managing Editor

LI Xuhui

Editing and Publishing

Editorial Office of New Medicine, 169 Donghu Road, Wuchang District, Wuhan 430071, Hubei Province, China
Tel: +86 027-67813036
E-mail: mc@jnewmed.com
Website: <https://yxzx.whuzhmedj.com>
<https://whuzhmedj.com>

Printing

Wuhan Jingyijia Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
Code No. BM1509

Subscription rate

Each issue \$5.00, Annual \$60.00

CSSN

ISSN 1004-5511
CN 42-1220/R

Copyright ©2024 by Editorial Office of New Medicine

All articles published represent the opinions of the authors

CONTENTS IN BRIEF

Research

- 241 A novel technique to reconstruct the donor site by replanting thick split-thickness skin graft in situ: a randomized controlled trial
WU Yin, SHEN Gan, HAO Chao
- 251 The mediating effect of psychological resilience and perceived family support on perioperative fear and anxiety symptoms of lung cancer patients
SHI Ga, ZHENG Xiaojing, LAI Cuiping, HU Siya, LI Yuquan
- 260 Heterogeneity and influencing factors of sleep quality in patients receiving maintenance hemodialysis: a latent profile analysis
FAN Hui, YI Xiang, WANG Guoqing
- 267 Pathogenic bacteria distribution and influencing factors of catheter-related bloodstream infection in severe patients
GUO Yanhong, ZHANG Qin, ZHONG Qing, SONG Fenglian
- 276 Factors influencing ketoacidosis in patients with diabetes and urinary tract infection
LIU Wen, XIANG Shiqiang, GONG Yaqi, YUAN Huabing, XU Jin'e
- 282 The expression of *ASXL3* in prostate cancer
ZHANG Jinhui, LIU Mengyang, CUI Jinlong, REN Yiming, CAI Yi, MING Daojing, REN Xuequn, YUAN Shuai
- 291 The correlation between *MTHFD2* and the tumor microenvironment in head and neck squamous cell carcinoma
SHI Zhenxiang, WU Sa, CAI Weisong, MING Xiaoping, CHEN Xiong
- 301 Incidence and influencing factors of frailty in Chinese community-dwelling older adults: a Meta-analysis
HOU Shajie, DING Yao, GUO Xiaolan, LI Yufan

Methods

- 312 Research on real-world knowledge mining and knowledge graph completion (III): structured information extraction from real world data of bladder cancer based on regular expression
MA Wenhao, SHI Hanyu, HUANG Qiao, HUANG Xing, WANG Yongbo, WANG Shichun, REN Xiangying, SHI Yue, JIN Yinghui, YAN Siyu
- 322 Research on the development and management of clinical pathways II: information management of clinical pathways
LIN Kewen, LOU Jia'ao, PENG Shuzhen, YI Ye, JIN Yinghui, FENG Jiajia, ZHANG Pan, XIONG Hao, HE Qian, WANG Xinghuan, LIN Likai

Review

- 330 Benign prostatic hyperplasia and periodontitis
YANG Shisong, ZHU Cong, QIAN Xinhang, HOU Junqing, FANG Cheng
- 339 Research progress on the role and mechanism of oxidative stress in spinal cord injury
MA Chunwei, ZHANG Haihong

347 Correlation study of neutrophils in knee osteoarthritis

LIU Xin, GUO Jiajun, MA Hong'e, ZHANG Wenxian

Education and Negative

355 Survey and analysis of effect of online teaching of "Military Epidemiology" course: based on the students' perspective

WU Na, XIANG Ying, YUAN Zhiqian, XIA Tingting, HU Qin, CHEN Zheng, CAI Tongjian, ZHANG Yao, LI Yafei, WU Shuxing, MA Xiangyu