



中文核心期刊
中国科技核心期刊

ISSN 0258-4646
CN 21-1227/R
CODEN ZYDXEN

中國醫科大學 學報

Z H O N G G U O Y I K E D A X U E X U E B A O

JOURNAL OF CHINA
MEDICAL UNIVERSITY



ISSN 0258-4646



9 770258 464237

第52卷 第8期
Vol.52 No.8

2023 8

中国医科大学学报

Zhongguo Yike Daxue Xuebao

月刊 第52卷 第8期 (总第386期) 2023年8月

目次

论著

- 673 急性敌草快中毒患者死亡风险列线图预测模型的构建和验证
李蕙伊,董雪松
- 680 2013至2021年我国人布鲁氏菌病发病重心轨迹特征分析
郭珂宇,关鹏,单连峰,沈鹏,井丽,陈晓霞,黄德生
- 684 基于倾向性评分匹配法的老年认知障碍患病影响因素研究
魏霞霞,郝志梅,陈玲,汪凤兰,景丽伟,邢凤梅
- 689 艾司氯胺酮联合右美托咪定对清醒盲探经鼻气管插管患者的镇静效果
张明明,赵晓春
- 694 人工智能在宫颈病变初步筛查中的应用
张舒婉,张文川,张喆,迁金洋,谢伦昀,吕庆杰
- 699 MRI多b值DWI联合血清PSA相关参数对PSA灰区移行区前列腺癌的诊断效能
刘娜,王聪,李玉泽,卑贵光
- 706 基于PI3K/AKT通路探讨青光增视方对过氧化氢诱导的视网膜神经节细胞损伤的保护机制
姜艳华,赵磊,陈琳琳,左韬
- 711 miR-494-3p靶向调控RCAN1对高糖诱导的足细胞损伤的影响
郭晓莉,杜燕,李莎莎,袁二磊
- 718 基于生物信息学探讨类风湿关节炎与骨关节炎相关分子机制及免疫细胞浸润分析
许博,郑福增,刘畅
- 724 基于网络药理学研究黄连治疗百草枯中毒致急性肝损伤的分子机制
王晓凤,赵敏
- 731 红景天苷通过COX-2/PGE2/VEGF通路对糖尿病大鼠视网膜病变的影响
张庆龙,赵宁,李芷鉴

- 736 组织芯片制备仪联合STR检测在葡萄胎病理诊断中的应用
徐理理,马铁,张莹,武全,王哲
- 741 功能性内窥镜鼻窦手术中七氟醚或丙泊酚行控制性降压对局部脑氧饱和度的影响
田元,孙乃会,汤如荣
- 746 术后“夹心模式”放化疗治疗Ⅲ期子宫内膜癌的临床疗效
姜凤丽,李扬,康丹阳,高嵩

综 述

- 752 膳食总抗氧化能力与妇科恶性肿瘤发病关系的研究进展
陈红宇,王瀚苑,许何丽,刘芳华,吴琪俊,赵玉虹
- 757 超声弹性成像评价自身免疫性肝病的研究进展
赵圆梦,孙菲菲,黄丽萍

短篇论著

- 761 SCN4A基因突变导致的低钾性周期性麻痹2例报道并文献复习
曹聪慧,曹艳丽,王晓黎

本期责任编辑 武玉欣

期刊基本参数:CN21-1227/R * 1951 * m * A4 * 96 * zh * P * ¥ 15.00 * 2 100 * 17 * 2023-8 * n

CONTENTS IN BRIEF

Original article

- 673 Construction and verification of the nomogram prediction model for the risk of death in patients with acute diquat poisoning
LI Huiyi, DONG Xuesong
- 680 Gravity center shifts in human brucellosis incidence across China: a 2013–2021 analysis
GUO Keyu, GUAN Peng, SHAN Lianfeng, SHEN Peng, JING Li, CHEN Xiaoxia, HUANG Desheng
- 684 Analysis of influencing factors of cognitive disorder in elderly population based on propensity-score matching method
WEI Xiaxia, HAO Zhimei, CHEN Ling, WANG Fenglan, JING Liwei, XING Fengmei
- 689 Sedative effect of esketamine combined with dexmedetomidine for patients undergoing awake blind nasal intubation
ZHANG Mingming, ZHAO Xiaochun
- 694 Benefits of applying artificial intelligence in preliminary screening of cervical lesions
ZHANG Shuwan, ZHANG Wenchuan, ZHANG Zhe, YU Jinyang, XIE Lunyun, LÜ Qingjie
- 699 Diagnostic efficacy of MRI multi-b-value DWI combined with serum PSA-related parameters for patients with prostate cancer in the gray zone of PSA transition zone
LIU Na, WANG Cong, LI Yuze, BEI Guiguang
- 706 Protective effect of Qingguang Zengshi prescription on hydrogen peroxide-induced injuries of retinal ganglion cell in vitro based on PI3K/AKT pathway
JIANG Yanhua, ZHAO Lei, CHEN Linlin, ZUO Tao
- 711 RCAN1-targeted effects of miR-494-3p on high glucose-induced podocyte injury
GUO Xiaoli, DU Yan, LI Shasha, YUAN Erlei
- 718 Molecular mechanism and immune cell infiltration analysis of rheumatoid arthritis and osteoarthritis based on bioinformatics
XU Bo, ZHENG Fuzeng, LIU Chang
- 724 Molecular mechanism of Huanglian for the treatment of paraquat-induced acute liver injury based on network pharmacology
WANG Xiaofeng, ZHAO Min

- 731 Effects of salidroside on retinopathy in diabetic rats based on COX-2/PGE2/VEGF pathway
ZHANG Qinglong, ZHAO Ning, LI Zhijian
- 736 Application of tissue chip preparator combined with short tandem repeat detection in
pathological diagnosis of hydatidiform mole
XU Chengcheng, MA Tie, ZHANG Ying, WU Quan, WANG Zhe
- 741 Effect of controlled hypotension with sevoflurane or propofol on cerebral oxygen
saturation during functional endoscopic sinus surgery
TIAN Yuan, SUN Naihui, TANG Rurong
- 746 A retrospective analysis of “sandwich” adjuvant chemotherapy and radiotherapy for
patients with stage III endometrial carcinoma
JIANG Fengli, LI Yang, KANG Danyang, GAO Song

Review

- 752 Relationship between dietary total antioxidant capacity and incidence of gynecological malignancies
CHEN Hongyu, WANG Hanyuan, XU Heli, LIU Fanghua, WU Qijun, ZHAO Yuhong
- 757 Advances in the use of ultrasound elastography for the evaluation of autoimmune liver disease
ZHAO Yuanmeng, SUN Feifei, HUANG Liping

Short article

- 761 Hypokalemic periodic paralysis caused by an SCN4A gene mutation: two cases and a literature review
CAO Conghui, CAO Yanli, WANG Xiaoli

Executive Editor: *WU Yuxin*

本刊英文编校由Editage(意得辑)负责

本刊为综合性医药卫生类核心期刊，已被以下国内外重要检索系统、数据库收录：

- ◎ 美国《化学文摘》(CA)
- ◎ 美国《生物学文摘》(BA)
- ◎ 美国 EBSCO 学术数据库 (EBSCOhost)
- ◎ 美国《剑桥科学文摘：自然科学》(CSA: NS)
- ◎ 美国乌利希国际期刊指南 (Ulrich's IPD)
- ◎ 英国《国际农业与生物科学研究中心》(CABI)
- ◎ 英国《公共健康研究数据库》(Global Health)
- ◎ 波兰《哥白尼索引》(IC)
- ◎ 世界卫生组织西太平洋地区医学索引 (WPRIM)
- ◎ 中国核心期刊数据库 (中国科学技术信息研究所)
- ◎ 中国科技论文与引文数据库 (CSTPCD, 中国科学技术信息研究所)
- ◎ 中国生物医学文献数据库 (CBMdisc, 中国医学科学院医学信息研究所)
- ◎ 中文生物医学期刊文献数据库 (CMCC, 解放军医学图书馆)
- ◎ 《中文核心期刊要目总览》(北京大学图书馆)
- ◎ 《中国医学文摘》
- ◎ 《中国生物学文摘》
- ◎ 《中国药学文摘》
- ◎ 中国学术期刊网络出版总库 (CNKI)
- ◎ 万方数据-数字化期刊群
- ◎ 中文科技期刊数据库 (维普网)

中国医科大学学报

(1951年创刊 月刊)

第52卷 第8期 (总第386期) 2023年8月

JOURNAL OF
CHINA MEDICAL UNIVERSITY

(Monthly. Started in 1951)

Vol.52 No.8 (Sum No.386) August 2023

主管单位	辽宁省教育厅	Administered by	The Education Department of Liaoning Province
主办单位	中国医科大学	Published by	China Medical University
主 编	闻德亮	Chief Editor	WEN Deliang
编辑部主任	武玉欣	Managing Director	WU Yuxin
编辑出版	中国医科大学学报编辑部	Edited by	Editorial Board of Journal of China Medical University (Shenyang 110122)
通讯地址	沈阳市沈北新区蒲河路77号 邮政编码: 110122 电话号码: 024-31939622 网址: http://journal.cmu.edu.cn		Tel: (86) 24-31939622 http://journal.cmu.edu.cn
印刷单位	辽宁泰阳广告彩色印刷有限公司	Printed by	Liaoning Taiyang Advertising Color Printing Co., Ltd.
国内发行	辽宁省邮政报刊发行局 发行代号8-175	Subscription	Domestic: Local Post Offices Foreign: China International Book Trading Corporation(China Publications Centre)
订 购	全国各地邮局		P.O. Box 399, Beijing, China
国外发行	中国国际图书贸易总公司 (中国国际书店) 北京399信箱 发行代号BM 904		Code No. BM 904

2023年8月30日出版

ISSN 0258-4646
CN 21-1227/R

国内定价 15.00元