



中国高校医学系列期刊
MEDICAL SERIES OF CHINA UNIVERSITY JOURNALS

中文核心期刊
中国科技核心期刊

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

中国医科大学学报

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10期
Vol.52 No.10

2023 10

中国医科大学学报

Zhongguo Yike Daxue Xuebao

月刊 第52卷 第10期 (总第388期) 2023年10月

目 次

论 著

865 补肾助孕方对超促排卵小鼠着床窗口子宫内膜免疫因素的影响

郝延芝, 焦元清, 刘章铭, 马惠荣, 杜惠兰, 马玉聪, 宋翠森

871 肾透明细胞癌中拓扑异构酶Ⅱ α 与免疫浸润的关系及相关基因分析

马俊杰, 安韶光, 梅静宇, 张磊, 张浩轩, 陆进

879 子宫内膜增生症病史对不孕症患者IVF/ICSI-ET助孕结局的影响

王晓飞, 张美微, 邵小光, 王磊

885 粪便免疫化学试验在结直肠癌早期筛查中的临床意义

洪志军, 王承芳

890 LINC00662通过调控miR-199a-5p/MAP3K1通路对胃癌侵袭、转移的影响

于鹏杰, 才保加, 朱生茂, 蒲永强

898 戊酸雌二醇片/雌二醇环丙孕酮片对卵巢早衰小鼠激素水平和肠道菌群的调节作用

闫丽, 王恺悦, 王喜良, 于月新

904 lncRNA SNHG1靶向miR-145-5p/PDCD4轴对缺氧/复氧诱导的心肌细胞凋亡的影响

李红英, 张会军, 王军, 穆秀娥, 李红方

910 基于TARGET数据库筛选儿童急性髓细胞白血病的关键基因和信号通路

邓颖, 熊安秀, 刘景珍, 邱闪闪, 熊昊

917 保温联合右美托咪定对前列腺电切患者术后早期恢复的影响

张晓怡, 吴慧颖

921 IL-9 及其受体通过STAT3 通路激活巨噬细胞促进慢性阻塞性肺疾病进展

高媛, 周新佳, 周妍, 赵立

综述

928 C-C基序趋化因子配体14的研究进展

胡英凡,贾佳,李国福

934 内质网滞留蛋白1功能的研究进展

章璐,刘晓亮,赵彦艳

短篇论著

940 足趾低级别骨外黏液样软骨肉瘤超声表现1例报道

卞东林,黄崑,张震,王学梅

942 乌头碱中毒所致室性心动过速电风暴1例报道并文献复习

管静文,马晶茹,苏勤然

946 1例食管异物致主动脉食管瘘患者的诊治与护理

李肖肖,白秋萍

950 微弧氧化涂层促进3D打印个性化钛种植体骨愈合的体内实验研究

徐延,于晴,房睿,阎旭,丛芳,王文莱,张桂荣

954 膀胱磁力珠异物的诊断与治疗:2例报道

石都,孔垂泽

本期责任编辑 王又冬

JOURNAL OF CHINA MEDICAL UNIVERSITY

Monthly Vol. 52 No.10 (Sum No.388) October 2023

CONTENTS IN BRIEF

Original article

- 865 Effect of Bushen Zhuyun prescription on endometrial immune factors during the window of implantation in superovulation mice
HAO Yanzhi, JIAO Yuanqing, LIU Zhangming, MA Huirong, DU Huilan, MA Yucong, SONG Cuimiao
- 871 Analysis of immune infiltration and topoisomerase II α and related genes in renal clear cell carcinoma
MA Junjie, AN Shaoguang, MEI Jingyu, ZHANG Lei, ZHANG Haoxuan, LU Jin
- 879 Effects of endometrial hyperplasia history on IVF/ICSI-ET pregnancy outcomes in patients who are infertile
WANG Xiaofei, ZHANG Meiwei, SHAO Xiaoguang, WANG Lei
- 885 Clinical significance of fecal immunochemistry test for early screening of colorectal cancer
HONG Zhijun, WANG Chengfang
- 890 Influence of LINC00662 on the invasion and metastasis of gastric cancer via miR-199a-5p/MAP3K1 pathway regulation
YU Pengjie, CAI Baojia, ZHU Shengmao, PU Yongqiang
- 898 Regulatory effects of estradiol valerate tablets/estradiol-cyproterone tablets on hormone levels and intestinal flora in mice with premature ovarian failure
YAN Li, WANG Kaiyue, WANG Xiliang, YU Yuexin
- 904 Effect of lncRNA SNHG1 targeting miR-145-5p/PDCD4 axis on hypoxia/reoxygenation-induced cardiomyocyte apoptosis
LI Hongying, ZHANG Huijun, WANG Jun, MU Xiu'e, LI Hongfang
- 910 Screening of key genes and pathways involved in childhood acute myeloid leukemia based on TARGET database
DENG Ying, XIONG Anxiu, LIU Jingzhen, QI Shanshan, XIONG Hao
- 917 Effect of insulation combined with dexmedetomidine on early postoperative recovery of patients undergoing prostate resection
ZHANG Xiaoyi, WU Huiying

- 921 IL-9 and its receptors promote progression of chronic obstructive pulmonary disease via activation of macrophages through STAT3 pathway
GAO Yuan, ZHOU Xinjia, ZHOU Yan, ZHAO Li

Review

- 928 Progress in research on C-C motif chemokine ligand 14
HU Yingfan, JIA Jia, LI Guofu
- 934 Research advances in the function of retention in endoplasmic reticulum 1
ZHANG Lu, LIU Xiaoliang, ZHAO Yanyan

Short article

- 940 Ultrasonographic manifestations of low-grade extraskeletal myxoid chondrosarcoma of the toes:a case report
BIAN Donglin, HUANG Kun, ZHANG Zhen, WANG Xuemei
- 942 Ventricular tachycardia electrical storm caused by aconitine poisoning:a case report and literature review
GUAN Jingwen, MA Jingru, SU Mengran
- 946 Management of a patient with aortoesophageal fistula caused by an esophageal foreign body
LI Xiaoxiao, BAI Qiuping
- 950 Experimental study on microarc oxidation coating promoting *in vivo* bone healing of 3D-printed personalized titanium implants
XU Yan, YU Qing, FANG Rui, YAN Xu, CONG Fang, WANG Wenmo, ZHANG Guirong
- 954 Diagnosis and treatment of magnetic beads in the urinary bladder:a report of 2 cases
SHI Du, KONG Chuize

Executive Editor: *WANG Youdong*

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 10 期 (总第 388 期) 2023 年 10 月

JOURNAL OF CHINA MEDICAL UNIVERSITY

(Monthly. Started in 1951)

Vol.52 No.10 (Sum No.388) October 2023

主管单位 辽宁省教育厅

主办单位 中国医科大学

主 编 曲 波

编辑部主任 武玉欣

编辑出版 中国医科大学学报编辑部

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>

印刷单位 辽宁泰阳广告彩色印刷有限公司

国内发行 辽宁省邮政报刊发行局 发行代号 8-175

订 购 全国各地邮局

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

Administered by

Published by

Chief Editor

Managing Director

Edited by

Printed by

Subscription

The Education Department of Liaoning Province

China Medical University

QU Bo

WU Yuxin

Editorial Board of Journal of China
Medical University (Shenyang 110122)

Tel: (86) 24-31939622

<http://journal.cmu.edu.cn>

Liaoning Taiyang Advertising Color Printing Co., Ltd.

Domestic: Local Post Offices

Foreign: China International Book Trading
Corporation (China Publications Centre)

P.O. Box 399, Beijing, China

Code No. BM 904