

JOURNAL
OF XINXIANG
MEDICAL UNIVERSITY

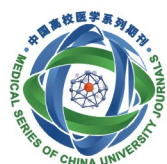
ISSN 1004-7239

CN 41-1186/R

CODEN XYIXEQ

新乡医学院学报

XINXIANG YIXUEYUAN XUEBAO



中国精品科技期刊 中国高校优秀科技期刊 河南省一级期刊

中国科技核心期刊(中国科技论文统计源期刊)

美国《化学文摘》《乌利希期刊指南》收录期刊

荷兰Scopus数据库收录期刊

波兰《哥白尼索引》收录期刊



ISSN 1004-7239



9 771004 723202

11
2023

第40卷 总第279期

Vol. 40 No.11 Nov. 2023

新乡医学院学报
XINXIANG YIXUEYUAN XUEBAO

第 40 卷 第 11 期 (总第 279 期) 2023 年 11 月 5 日

目 次

· 基础研究 ·

- 1001 巴戟天对骨关节炎小鼠软骨细胞自噬、凋亡的影响及机制
赵东方,尉志强,邢姝琴,祁 姣,
黄江海,温鑫柱,王亚非
- 1008 黄芩颗粒联合微 RNA-30a 对肾病综合征小鼠肾组织中内质网应激相关蛋白、有丝分裂原活化蛋白激酶蛋白和血清炎症因子水平的影响
徐 瑞,张 晓,刘文霞
- 1016 肿瘤相关成纤维细胞外泌体对肺腺癌细胞增殖、迁移、侵袭的影响及机制
王梦丽,韩利红,麻佑锋,郑其帆,王若熹
- 1032 结核分枝杆菌感染免疫调控关键基因筛选
孙家官,瞿蓉蓉,孟伟民,
崔俊伟,王志霞,宋 杰
- 1039 卵裂期优质胚胎与非优质胚胎来源的囊胚冻融移植后着床率比较
贾 珠,张 宁
- 1047 成年 1 型糖尿病患者伴发胰岛素抵抗的影响因素
杨艺航,张丰姣,赵艳利,
何 丽,罗 方,康志强
- 1051 后路减压植骨联合椎弓根螺钉内固定术治疗脊柱骨折疗效观察
马向伟,薛 栋
- 1056 血清前列腺特异性抗原和 α -甲酰辅酶 A 消旋酶水平对前列腺癌根治术后患者预后的预测价值
郭晓翔,朱海松,张 超,刘 超

· 临床研究 ·

- 1024 人绒毛膜促性腺激素对反复种植失败不孕患者子宫内膜容受性的影响
王 婧,段世超
- 1061 彩色多普勒超声半定量评分对早期慢性乙型病毒性肝炎肝硬化的诊断价值
翁璐昕

1065 纳美芬与尼莫地平治疗儿童急性外伤性蛛网膜下腔出血后脑血管痉挛疗效比较

万琦文,郭荣增,张亦鹏,刘炳学

1069 高通量血液透析对老年终末期肾病患者氧化应激及微炎症状态的影响

李会宁,黄智敏

1074 倒刺线在腹腔镜下右半结肠癌根治术中的应用效果

杨永威,马思岳,鲁朝敏

1078 早期低危型子宫内膜样癌复发危险因素分析

尹希瑶,杜 昕,张 灿,赵昊斌,秦海霞

· 综述 ·

1083 成纤维细胞因子 23-Klotho 轴在血管钙化中的作用机制研究进展

王艺凯,郭利伟

1087 母体免疫激活导致子代精神分裂症的机制研究进展

金 阳,刘馨洁,黄嘉琦,王钰冰,

陈 琦,宋 盟,吕路线

1091 学龄前期儿童哮喘的诊断与治疗研究进展

余文博,杨 磊

1097 体外膜氧合在高危肺栓塞再灌注治疗中的作用研究进展

杜佳欣,王君君,张曙光

· 研究动态 ·

1023 精神分裂症患者局部脑活动异常:一项纵向静息态功能磁共振研究

李 雪,刘 青,陈兆年,李亚霖,杨 莹,

王秀娟,郭晓歌,罗彬彬,张 燕,史 晗,

张露文,苏 奎,邵明龙,宋 盟,郭素芹,

樊令仲,岳伟华,李文强,吕路线,杨勇锋

· 其他 ·

1073 《新乡医学院学报》被 Scopus 数据库收录

1077 《新乡医学院学报》2024 年征订启事

声 明

※本刊已许可《中国学术期刊网络出版总库》及 CNKI 系列数据库、《万方数据—数字化期刊群》《中文科技期刊数据库》、超星期刊域出版平台等以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。作者著作权使用费与本刊稿酬一次性给付,不再另行发放。作者如不同意将文章入编,投稿时敬请说明。

※除特别说明外,本刊刊出的文章不代表本刊主办单位及编委会的观点。

Main Contents

· Basic Study ·

- 1001 Effect and mechanism of morinda root on autophagy and apoptosis of chondrocytes in osteoarthritis mice**

*ZHAO Dongfang , WEI Zhiqiang , XING Shuqin , QI Jiao , HUANG Jianghai , WEN Xinzhu ,
WANG Yafei*

- 1008 Effect of Huangqi granules combined with microRNA-30a on endoplasmic reticulum stress related protein, mitogen-activated protein kinase protein in renal tissue and serum inflammatory factor levels of mice with nephrotic syndrome**

XU Rui , ZHANG Xiao , LIU Wenxia

- 1016 Effect and mechanism of cancer-associated fibroblasts exosomes on proliferation, migration and invasion of lung adenocarcinoma cells**

WANG Mengli , HAN Lihong , MA Youfeng , ZHENG Qifan , WANG Ruoxi

· Clinical Study ·

- 1024 Effect of human chorionic gonadotropin on endometrial receptivity of infertile patients with repeated implantation failure**

WANG Jing , DUAN Shichao

- 1032 Screening the key immunoregulatory genes in *Mycobacterium tuberculosis* infection**

SUN Jiaguan , QU Rongrong , MENG Weimin , CUI Junwei , WANG Zhixia , SONG Jie

- 1039 Comparison of implantation rate of blastocyst between high-quality embryos and non-high-quality embryos during cleavage stage after freeze-thaw transfer**

JIA Zhu , ZHANG Ning

- 1047 Influencing factor for insulin resistance in adults with type 1 diabetes mellitus**

YANG Yihang , ZHANG Fengjiao , ZHAO Yanli , HE Li , LUO Fang , KANG Zhiqiang

- 1051 Effect of posterior decompression and bone grafting combined with pedicle screw internal fixation in the treatment of spinal fracture**
MA Xiangwei ,XUE Dong
- 1056 Prognostic value of serum prostate specific antigen and alpha-methylacyl coenzyme A racemase for prognosis of prostate cancer patients after radical prostatectomy**
GUO Xiaoxiang ,ZHU Haisong ,ZHANG Chao ,LIU Qi
- 1061 Diagnostic value of color Doppler ultrasonography semi-quantitative score for early liver cirrhosis of chronic hepatitis B**
WENG Luxin
- 1065 Comparison of the clinical efficacy of nalmefene and nimodipine in the treatment of cerebral vasospasm of children with acute traumatic subarachnoid hemorrhage**
WAN Qiwen ,GUO Rongzeng ,ZHANG Yipeng ,LIU Bingxue
- 1069 Effect of high-flux hemodialysis on oxidative stress and microinflammatory status in elderly patients with end-stage renal disease**
LI Huining ,HUANG Zhimin
- 1074 Application effect of barb line in laparoscopic radical resection of right colon cancer**
YANG Yongwei ,MA Siyue ,LU Chaomin
- 1078 Analysis of the risk factors for recurrence of early low-risk endometrioid carcinoma**
YIN Xiyao ,DU Xin ,ZHANG Can ,ZHAO Haobin ,QIN Haixia

· Reviews ·

- 1083 Research progress on the mechanism of fibroblast growth factor 23-Klotho axis in vascular calcification**
WANG Yikai ,GUO Liwei
- 1087 Research progress on the mechanism of schizophrenia in offspring induced by maternal immune activation**
JIN Yang ,LIU Xinjie ,HUANG Jiaqi ,WANG Yubing ,CHEN Qi ,SONG Meng ,LYU Luxian
- 1091 Research progress on diagnosis and treatment of asthma in pre-school children**
YU Wenbo ,YANG Lei
- 1097 Research progress on the role of extracorporeal membrane oxygenation in the reperfusion treatment of high-risk pulmonary embolism**
DU Jiaxin ,WANG Junjun ,ZHANG Shuguang

刊名题字 吴阶平

责任编辑 郭 潇 徐自超 李胜利 周二强 孟 月 张艳丽

新乡医学院学报

1984年创刊 月刊

第40卷 第11期 2023年11月

Journal of Xinxiang Medical University

Established in 1984 Monthly

Vol.40 No.11 Nov. 2023

主管单位 新乡医学院
主办单位 新乡医学院
主 编 王 辉
副 主 编 徐自超
编辑部主任 周二强
编辑出版 《新乡医学院学报》编辑部
地 址 453003 河南省新乡市
电 话 0373-3029086
电子信箱 xxyxyxb@163.com
网 址 www.xxyxyxb.com
印 刷 郑州豫兴印刷有限公司
发行范围 国内外公开发售
国内订阅 全国各地邮局
国内总发行 新乡市邮政局
国外总发行 中国出版对外贸易总公司
(北京782信箱)

Authorities Xinxiang Medical University
Sponsor Xinxiang Medical University
Editor-in-Chief WANG Hui
Deputy Editor-in-Chief XU Zichao
Director of Editorial Department ZHOU Erqiang
Edited&Published by Editorial Board of Journal of Xinxiang Medical University
Address Xinxiang 453003, Henan Province, China
Tel. +86-373-3029086
E-mail xxyxyxb@163.com
http://www.xxyxyxb.com
Printed by Zhengzhou Yuxing Printing Limited Company
Publication Scope Public Publication
Domestic Subscription Local Post Office
Domestic Distributor Xinxiang Post Office, Henan
Foreign Distributor China National Publications Export Trading Corporation
(P.O.Box.782, Beijing, China)

中国标准连续出版物号 ISSN 1004-7239
CN 41-1186/R

邮发代号: 36-145 国内定价: 10.00元