

# 医学临床研究

刊名题字 吴阶平

JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH

月刊 1984年10月创刊 第40卷 第3期 2023年3月26日出版



主管 湖南省卫生健康委员会  
主办 湖南省医学会

编委会主任 曾繁友  
学术委员会主任委员 曹泽毅

主编 刘景诗  
编辑部主任 邓丽萍

本期责任编辑 邓丽萍  
关键词标引 张兴珍  
英文审校 田晓山 谭立军

编辑 医学临床研究杂志社编辑委员会  
地址:长沙市湘雅路30号 邮编:410008  
编辑部 电话(传真):0731-84824007  
网址:www.jcr.net.cn  
E-mail:jcr\_cs\_hr@vip.163.com

出版 医学临床研究杂志社  
印刷 湖南省新创印务有限公司  
国内发行 湖南省报刊发行局  
国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司  
国外发行代号:M07358  
中国标准连续出版物号  
ISSN 1671-7171  
CN 43-1382/R  
订购 全国各地邮政局 邮发代号:42-13  
广告经营许可证 4301004000098  
(国食药监市[2003]297号)

定价  
每本 20.00元,全年 240.00元

2023 年版权归医学临床研究杂志社所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表本杂志社和编委会的观点;本刊如有印装质量问题,请向医学临床研究杂志社发行部调换

## 目次

### 论著

- IL-10 基因多态性与足月新生儿败血症易感性的相关性 ..... 赵晓芬 杨米凤 赵朋娜,等 321
- NOSES 对腹腔镜直结肠癌根治术后腹腔冲洗液肿瘤细胞学及细菌培养结果的影响 ..... 王定平 鲁瑞林 陈焕新,等 325
- 肝胆管癌患者预后的影响因素分析 ..... 黄丽云 陈怡 吕旭江,等 328
- X 射线照射对小鼠小胶质细胞 BV2 炎症因子表达及细胞生物功能的影响 ..... 张海平 梁栋 李妮 332
- 新辅助化疗治疗晚期子宫内膜癌患者的疗效及对患者血清 CA19-9、HE4、TGF- $\beta$ 1 水平的影响 ..... 王榆平 康红梅 337
- 榄香烯注射液联合替莫唑胺治疗对脑胶质瘤患者术后生存期及血清 miR-720、miR-375 水平的影响 ..... 房敏 刘燕 崔建桥 340
- TRPV4 激动剂对大鼠脑缺血再灌注损伤的保护作用及对 PI3K/AKT/eNOS 通路的影响 ..... 高海茸 郝艳 344
- 超敏肌钙蛋白 I 联合临床特征预测老年急性缺血性脑梗死患者短期预后的价值 ..... 常嵘 张进巧 高攀,等 348
- miR-141-3p、miR-200a 在卵巢癌患者外周血中的表达及其对化疗敏感性的预测价值 ..... 任娟 闫丽明 史喜梅 352
- 术前血清 ALT/AST 值对早期胃癌患者术后复发的预测价值 ..... 徐娇 邹永红 王敏 356
- 赤参壮骨汤对气血瘀滞证早期手部骨折患者术后手功能及骨折愈合的影响 ..... 王潇 王桂玲 刘彤 359
- 多层螺旋 CT 对肾透明细胞癌、乏脂性肾血管平滑肌脂肪瘤的鉴别诊断价值 ..... 杨蕾 樊小玲 363
- HSF2、IL-23、MDC 在溃疡性结肠炎病情评估中的应用价值 ..... 宋美楠 367

高血压急症与亚急性患者血清同型半胱氨酸水平与心脑血管动脉粥样硬化的相关性 .....	吴晶晶 陈润祥 廖占玲,等	370
MRI 与多层螺旋 CT 诊断变应性真菌性鼻窦炎的临床价值 .....	王军 孙艳莉	374
乙酰胆碱酯酶染色和钙视网膜蛋白免疫组化染色在先天性巨结肠患儿术前诊断中的应用价值 .....	郑台青 姜楠 文容,等	378
三磷酸腺苷结合盒家族 G2 基因多态性与创伤性脑损伤患者预后的相关性 .....	席涛 王海 赵金龙	381
老年前列腺癌患者雄性激素阻断治疗期间骨密度降低的影响因素分析 .....	李志清 胡明	385
肾囊内注射氢化可的松琥珀酸钠对肾病综合征患者氧化应激及肾功能的影响 .....	孙琪 王燕	389
咳嗽抑制训练联合肺部保护性主动循环呼吸通气训练对肺癌患者术后康复的影响 .....	王静 戴琪	392
头侧-中央混合入路方式行腹腔镜下右半结肠癌根治术对患者血清 P1k-1、TSGF 水平及预后的影响 .....	王晓岐 万莹	396
负压封闭引流术联合高压氧治疗四肢大面积软组织创伤患者的疗效及对 IFN- $\gamma$ 、TNF- $\alpha$ 水平的影响 .....	孙宝平 王国伟 王正宇	400
补体系统相关因子 CFH、C5b-9 与年龄相关性黄斑变性患者视力预后的相关性分析 .....	毛凡 姜明玖	403
绝经及未绝经女性子宫动态增强 1.5 T MRI 检查结果比较 .....	张学平 常娟锋	407
陕西汉族初筛 RhD 阴性孕妇中 D 基因多态性研究 .....	雍乐 刘新 王安,等	411
血清 25-羟基维生素 D 水平评估缺血性脑卒中患者预后的价值 .....	毕庆国 狄勇 查昊浩,等	414
针灸联合康复机器人训练对老年下肢骨折患者康复的影响 .....	任天鹏 马韵欣 周晓刚	418
纤维蛋白降解产物等凝血指标与严重烧伤休克患者预后的相关性 .....	郭雪鹏 尹明明 王国辉,等	421
清热醒脑汤联合依达拉奉对缺血性脑卒中患者半暗带神经功能的影响 .....	舒毓高	425
CXCL10、FGF-21、25-(OH)D 预测急性心肌梗死患者 PCI 术后不良心血管事件发生风险的价值 .....	樊剑云 亢武祥	428
平均血小板体积与急性脑梗死患者近期预后的相关性分析 .....	屈兴汉 贾军 黄亮	432

## 综述与讲座

功能磁共振在糖尿病肾病中的研究进展 .....	杨娇娇 季伟伟 任建民,等	435
-------------------------	---------------	-----

## 临床研究

rhIFN $\alpha$ -2b 喷雾联合盐酸伐昔洛韦治疗小儿水痘的临床疗效及对血清 IL-8、CRP 水平的影响 .....	杨劲威 曹媛 折慧	438
血清 D-D 及 CYFRA21-1 水平在宫颈癌化疗疗效评估中的应用价值 .....	郑迎春 宋梅 王悦,等	441
米曲唑联合腹腔镜治疗输卵管性不孕症对患者妊娠结局的影响 .....	金智奕 王小平 毛宝红	444
雷公藤多苷对行 PCI 治疗的急性心肌梗死患者心室重构的影响 .....	胡佩佩 付振强	447
情绪宣泄坊团体干预模式在间质性肺病合并心境障碍患者中的应用价值 .....	丁志兰 肖堂琴	450
术前及术后应用头孢呋辛对剖宫产手术后感染风险的影响 .....	雷彦平 巴晶晶	453
基于健康理论指导下的健康教育对胸腔镜下肺癌根治术后患者自我管理能力的影 响 .....	郭艳琴 单静	456
KAP 健康教育模式对 2 型糖尿病患者自我管理能力及生活质量的影响 .....	孙俊 宁红霞	459
HbA <sub>1c</sub> 、sTREM-1 预测老年 T2DM 合并急性心肌梗死患者冠脉支架再狭窄的价值 .....	文涛 赵云清	462
养正消积胶囊联合肝动脉化疗栓塞治疗原发性肝癌的临床疗效 .....	梁方荣 赵晶 徐文江,等	466
超声评估脑卒中患者颈动脉斑块稳定性及其与血清炎症因子水平的相关性 .....	计婕 宋云龙	469
重型颅脑损伤围术期应用丙泊酚、右美托咪定及咪达唑仑的效果及对颅内压的影响 .....	高强 孙峻峰 张永斌	472
双向反馈中医健康管理模式对产后急性乳腺炎发生率及母乳喂养的影响 .....	雷鸽 何美元	476
某医院临床分离的肺炎链球菌血清型特征及耐药性分析 .....	苏猛 张雷	479

[期刊基本参数] CN 43-1382/R \* 1984 \* m \* 16 \* 160 \* zh \* P \* ¥20.0 \* 5000 \* 46 \* 2023-3

# JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH

Monthly      Established in October 1984      Volume 40 ,Issue 3      Mar 26 ,2023

## Responsible Institution

Health Commission of Hunan Province

## Sponsor

Hunan Medical Association

## Chief Director of Administrative Board

ZENG Fan-you(曾繁友)

## Chief Director of Academic Committee

CAO Ze-yi(曹泽毅)

## Editor-in-Chief

LIU Jing-shi(刘景诗)

## Editorial Director

Deng Li-ping(邓丽萍)

## Responsible Editor of This Issue

Deng Li-ping(邓丽萍)

## Reviewer of Key Words

ZHANG Xing-zhen(张兴珍)

## Reviewer of English Abstracts

TIAN Xiao-shan(田晓山)    TAN Li-jun(谭立军)

Edited by Editorial Board of "Journal of Clinical Research"

Address :30 ,Xiangya Road ,Changsha 410008

Telephone :0731-84824007 (Tel/Fax )

Website :www.jcr.net.cn

E-mail :jcr\_cs\_hn@VIP.163.com

Published by Publishing House of "Journal of Clinical Research"

Printed by Hunan Xinchuang Printing Co Ltd

**Domestic Distribution**    Hunan Provincial Bureau of Newspaper and Magazine Distribution

**Oversea Distribution**    China International Book Trade Corporation

**Subscription**    All Domestic Local Post Offices  
Postal Distribution Code 42-13

## Price

Continent 20 Yuan/Issue ,240 Yuan/year

## Original Articles

- Association between IL-10 Gene Polymorphism and Susceptibility to Sepsis in Term Newborns** ..... 321  
*ZHAO Xiao-fen , YANG Mi-feng , ZHAO Peng-na ,et al*
- Effect of NOSES on Tumor Cytology and Bacterial Culture in Peritoneal Lavage Fluid after Laparoscopic Radical Resection of Rectal Cancer** ..... 325  
*WANG Ding-ping , LU Rui-lin , CHEN Huan-xin ,et al*
- Analysis of the Influencing Factors of Surgical Prognosis in Patients with Intrahepatic Cholangiocarcinoma** ..... 328  
*HUANG Li-yun , CHEN Yi , LYU Xu-jiang ,et al*
- Effect of X Ray Irradiation on Inflammatory Factors Expression and Biological Functions in BV2 Cells** ..... 332  
*ZHANG Hai-ping , LIANG Dong , LI Wei*
- Neoadjuvant Chemotherapy for Advanced Endometrial Cancer and its Effects on Serum CA19-9 ,HE4 and TGF- $\beta$ 1** ..... 337  
*WANG Yu-ping , KANG Hong-mei*
- Effects of Elemene Emulsion Injection Combined with Temozolomide on Postoperative Survival and Serum miR-720 and miR-375 Levels in Patients with Glioma** ..... 340  
*FANG Min , LIU Yan , CUI Jian-qiao*
- Protective Effect of TRPV4 Agonist on Cerebral Ischemia-reperfusion Injury in Rats and its Influence on PI3K/AKT/eNOS Pathway** ..... 344  
*GAO Hai-rong , HAO Yan*
- Value of hs-TnI Level combined with Clinical Characteristics in Predicting Short-term Prognosis of Elderly Patients with Acute Ischemic Cerebral Infarction** ..... 348  
*CHANG Rong , ZHANG Jin-qiao , GAO Pan ,et al*
- Expression of miR-141-3p and miR-200a in Peripheral Blood of Patients with Ovarian Cancer and their Predictive Value for Chemosensitivity** ..... 352  
*REN Juan , YAN Li-ming , SHI Xi-mei*
- Predictive Value of Preoperative Serum ALT/AST Ratio for Postoperative Recurrence of Early Gastric Cancer** ..... 356  
*XU Jiao , ZOU Yong-hong , WANG Min*
- Effect of the Chishen Zhuanggu Decoction on Hand Function and Fracture Healing in Patients with Energy-Stagnation and Blood Stasis Syndrome in Early Hand Fracture Patients** ..... 359  
*WANG Xiao , WANG Gui-ling , LIU Tong*
- Value of Multi-slice Spiral CT in the Differential Diagnosis of Renal Clear Cell Carcinoma and Lipoid Renal Angiomyolipoma** ..... 363  
*YANG Lei , FAN Xiao-ling*
- Application Value of HSF2 ,IL-23 ,and MDC in the Evaluation of Ulcerative Colitis** ..... 367  
*SONG Mei-nan*
- Correlation between Serum Homocysteine Level and Cardio Cerebral Atherosclerosis in Hypertensive Emergency and Subacute Patients** ..... 370  
*WU Jing-jing , CHEN Run-xiang , LIAO Zhan-ling ,et al*

<b>Clinical Value of MRI and Multi-slice Spiral CT in the Diagnosis of Allergic Fungal Sinusitis</b> .....	374
<i>WANG Jun, SUN Yan-li</i>	
<b>Value of Acetylcholinesterase Staining and Calretinin Immunohistochemical Staining in the Preoperative</b>	
<b>Diagnosis of Hirschsprung's Disease in Children</b> .....	378
<i>ZHENG Tai-qing, JIANG Nan, WEN Rong, et al</i>	
<b>Association Study of G2 Gene Polymorphism of Adenosine Triphosphate Binding Cassette Family and</b>	
<b>Prognosis of Patients with Traumatic Brain Injury</b> .....	381
<i>XI Tao, WANG Hai, ZHAO Jin-long</i>	
<b>Analysis of the Influencing Factors of Bone Mineral Density Decrease during Androgen Blockade Therapy in</b>	
<b>Elderly Patients with Prostate Cancer</b> .....	385
<i>LI Zhi-qing, HU Ming</i>	
<b>Effects of Intrarenal Capsule Injection of Hydrocortisone Sodium Succinate on Oxidative Stress and Renal</b>	
<b>Function in Patients with Nephrotic Syndrome</b> .....	389
<i>SUN Qi, WANG Yan</i>	
<b>Effect of Cough Suppression Training Combined with Pulmonary Protective Active Circulatory Ventilation</b>	
<b>Training on Postoperative Rehabilitation of Lung Cancer Patients</b> .....	392
<i>WANG Jing, DAI Qi</i>	
<b>Effects of Laparoscopic Radical Resection of Right Colon Cancer via a Cephalic Central Mixed Approach on</b>	
<b>Serum levels of P1k-1, TSGF and its Prognosis in Patients with Colorectal Cancer</b> .....	396
<i>WANG Xiao-qi, WAN Ying</i>	
<b>Effect of Vacuum Sealing Drainage Combined with Hyperbaric Oxygen on Large Area Soft Tissue Trauma of</b>	
<b>Extremities and Effect on IFN-<math>\gamma</math> and TNF-<math>\alpha</math></b> .....	400
<i>SUN Bao-ping, WANG Guo-wei, WANG Zheng-yu</i>	
<b>Correlation Analysis of Complement System Related Factors CFH, C5b-9 and Visual Prognosis in</b>	
<b>Patients with Age-Related Macular Degeneration</b> .....	403
<i>MAO Fan, JIANG Ming-jiu</i>	
<b>Analysis of the Difference of Uterine Dynamic Contrast-enhanced 1.5 T MRI between Postmenopausal and</b>	
<b>Premenopausal Women</b> .....	407
<i>ZHANG Xue-ping, CHANG Juan-feng</i>	
<b>Study on D Gene Polymorphism in RhD Negative Pregnant Women of the Han Nationality in Shaanxi Province</b> .....	411
<i>YONG Le, LIU Xin, WANG An, et al</i>	
<b>Serum 25-hydroxyvitamin D Level in Assessing Prognosis of Patients with Ischemic Stroke</b> .....	414
<i>BI Qing-guo, DI Yong, ZHA Wu-hao, et al</i>	
<b>Effect of Acupuncture Combined with Rehabilitation Robot Training on Rehabilitation Process of Elderly</b>	
<b>Patients with Lower Limb Fracture</b> .....	418
<i>REN Tian-peng, MA Yun-xin, ZHOU Xiao-gang</i>	
<b>Correlation between Coagulation Indicators Such as Fibrin Degradation Products and the Prognosis of</b>	
<b>Patients with Severe Burn Shock</b> .....	421
<i>GUO Xue-peng, YIN Ming-ming, WANG Guo-hui, et al</i>	
<b>Effects of Qingre Xingnao Decoction Combined with Edaravone on the Neural Function of the Penumbra in</b>	
<b>Patients with Ischemic Stroke</b> .....	425
<i>SHU Yu-gao</i>	
<b>Value of CXCL10, FGF-21, and 25-(OH)D in Predicting the Risk of Adverse Cardiovascular Events in</b>	
<b>Patients with Acute Myocardial Infarction after PCI</b> .....	428
<i>FAN Jian-yun, KANG Wu-xiang</i>	
<b>Relationship between Mean Platelet Volume and Short-term Clinical Prognosis in Patients with Acute</b>	
<b>Cerebral Infarction</b> .....	432
<i>QU Xing-han, JIA Jun, HUANG Liang</i>	
<b>Review and Lecture</b>	
<b>Research Advances of Functional Magnetic Resonance Imaging in Diabetic Kidney Disease</b> .....	435
<i>YANG Jiao-jiao, JI Wei-wei, REN Jian-min, et al</i>	

本刊已入编“万方数据——数字化期刊群”，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。