

# 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 1 期 2023 年 1 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\_es\_hn@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

### 综述与讲座

色素减退性瘢痕治疗的相关研究进展 ..... 徐凯 王守界 陈晓玲,等 1

### 论 著

乳腺癌术后化疗合并抑郁患者血清 5-HT、DA 和 NE 的变化及其意义 ..... 焦德圣 常汉峰 4

血浆 NO、ET、ANP、PRA、AT 在慢性肾功能衰竭患者透析前后的变化及其意义 ..... 沈红良 罗勇 7

不同麻醉方法对活体肝移植患者血流动力学、脑氧代谢和致痛物质的影响 ..... 李超 朱洪宽 陈永伦 10

新疆地区胃癌合并胃肠道间质瘤患者的临床病理特征分析 ..... 于静 徐保群 叶明,等 14

直肠超声检查联合血清 WISP1、CHI3L1 对前列腺癌的诊断价值 ..... 计婕 张亚南 陈海兵 17

208 例儿童屈光不正性弱视的治疗效果及其影响因素分析 ..... 向剑波 郭燕 杨俊芳,等 21

CT 灌注成像评估颅脑损伤的程度及其对 ICP 探头置入术后脑血流动力学的预测价值 ..... 杜彦挺 杜光勇 贾喆,等 24

新诊断的老年男性 2 型糖尿病患者血尿酸水平与骨质疏松的相关性 ..... 钟如意 陈胜 胡芳琳 28

已时中药热奄治疗气虚血瘀型脑卒中后肩手综合征 I 期的临床疗效 ..... 张珠平 钟雯 潘琳 江月卿 31

依那西普对糖尿病视网膜病变大鼠神经元细胞凋亡及 Fas、caspase-8 表达的影响 ..... 王昆 张丽华 甘雪峰,等 34

错配修复蛋白、Ki67 蛋白表达与老年结直肠癌患者根治术后无进展生存期的关系 ..... 党立力 李进 37

MRI 联合 DWI 和 DCE 序列对脂肪肝背景下局灶结节性病变的诊断价值分析 ..... 袁海军 曾茗 41

组织内 DC-SIGN、TACC3 及 BMP4 与原发性肝癌患者预后的相关性	后志刚 刘振辉	45
儿童脾脏淋巴管畸形的影像学特征	马秋红 蔡齐芳 易婷,等	49
沙利度胺联合精确放疗同步化疗对食管癌患者血清 miR-451、miR-21 水平及预后的影响	王立燕 刘晓霞	53
盆底磁刺激联合中医理疗对压力性尿失禁患者漏尿量及盆底肌张力的影响	刘奋琴 尚惠 徐红英	57
TURBT 术联合化疗治疗 T <sub>2</sub> 期肌层浸润性膀胱癌的临床疗效及其对血清 DKK、CIP2A 水平的影响	周克斌 林佳伟 赵留存	61
PAR-1、PAR-2 在先天性巨结肠组织中的表达及其与预后的相关性分析	姬云峰 惠升奇	64
RIRS 与 PCNL 治疗肾盂输尿管交界处结石伴高度肾积水的安全性比较	石峰 孙文功 刘增振,等	68
功能性吸附性义齿与传统性活动义齿修复牙列缺失的疗效比较	李朝辉	71
血清骨膜蛋白、透明质酸与急性自发性脑出血预后的相关性研究	孙应辉 赵新春	74
急性创伤性凝血病患者血清高迁移率族蛋白 B1、D-二聚体水平与预后的相关性分析	李钰	78
CT 灌注成像参数联合 ABCD2 评分预测 TIA 患者短期脑卒中发生风险的价值	赵舒平 王文辉 王彦平	81
血清 NT-proBNP、H-FABP、VEGF-B 对冠心病病情及心功能的预测价值	井晓 杨妙迎	85
狼疮性肾炎患者血浆中 ADAMTS13 水平与疾病活动度的相关性	王小艳 贺亚峰	88
子宫和卵巢动脉血流动力学指标对黄素化未破裂卵泡综合征的诊断价值	曹意苒 杨先婷	92
PD-1 单抗联合微波消融治疗原发性肝癌的临床疗效	侯龙辉 韦杨超	95
新生儿化脓性脑膜炎发生脑积水的危险因素分析	郭惠敏 张艳翔 加妍,等	98
沙立芦单抗对类风湿关节炎滑膜细胞增殖和凋亡的影响	王潇 王桂玲 刘彤	102
不同活性维生素 D <sub>3</sub> 联合醋酸泼尼松、环磷酰胺治疗膜性肾病的疗效比较	周淑娟 黄静瑾	105
扶正化瘀胶囊与双歧杆菌三联活菌辅助替诺福韦对老年乙肝肝硬化患者肝纤维化程度的影响	徐娟 李小雪	108

## 临床研究

合并二尖瓣反流的持续性房颤患者左心房内径的变化及其临床意义	钱一君 张越月 李媛媛,等	112
Th1、Th2 类细胞因子在妊娠期高血压疾病患者血清中的表达水平及其意义	张晓娟 张凌燕	115
生物反馈电刺激联合凯格尔训练在产后盆底肌训练中的应用价值	王珂珂 印勇 施丽俊,等	118
周围神经阻滞麻醉和表面麻醉用于经直肠超声引导前列腺穿刺术中的效果比较	徐西通 刘海强	121
肠内营养管理流程构建对胃癌患者根治术后营养情况的影响	董苗英 刘清元 张洁,等	124
以家庭签约医生为主导的健康教育对社区糖尿病患者健康素养及自我管理行为能力的影响	薛卫朵 高瑜	127
微波联合干扰素治疗 HPV 感染合并慢性宫颈炎的临床疗效及对患者阴道微生态的影响	王丽娟 刘妮	130
张家港市高龄二胎孕妇妊娠晚期焦虑现状调查及其影响因素分析	孙建方	133
集束化护理干预在经皮肾镜钬激光碎石术中的应用效果	张安娜 马娟	136
地佐辛联合罗哌卡因对腹腔镜结直肠癌根治术患者术后疼痛介值水平的影响	李玲 张培培	139
龙胆泻肝汤联合更昔洛韦治疗带状疱疹对患者体液免疫相关指标的影响	王莉 胡慧青 李沂轩,等	142
成人合并症评估-27 评分系统在子宫内膜癌患者术后病理分期、术后并发症发生风险、死亡风险中的预估价值	孙雯 胡文妍	145
体外循环心脏瓣膜置换术前异氟醚预处理对术后脑损伤的作用及机制	刘曼妮 孙晓妮	148
腹腔镜手术治疗子宫内膜异位症伴不孕对患者氧化应激、性激素相关指标水平及妊娠结局的影响	渠淑云 党洁 翟瑶,等	151
抗 CCP 抗体、CRP、AKA、ESR 联合 RF 检测在类风湿性关节炎中的诊断价值	高小芳 袁婷婷	154
miR-433、miR-133a 评估扩张型心肌病患者发生心力衰竭的应用价值	袁涛 刘贞	157

## 病例报道

腋窝冬眠瘤一例	陈燕朵 蒋丰洋 左立平,等	160
---------	---------------	-----

# JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH

Monthly      Established in October 1984

Volume 40 ,Issue 1

Jan 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\_es\_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

## Review and lecture

**Progress in the Treatment of Hypopigmentation Scar** ..... 1

XU Kai , WANG Shou-jie , CHEN Xiao-ling ,et al

## Original Articles

**Relationship of Serum 5-HT ,DA and NE with Depression Severity in**

**Patients with Breast Cancer after Chemotherapy** ..... 4

JIAO De-sheng , CHANG Han-feng

**Changes of Plasma NO ,ET,ANP ,PRA and AT in Patients with Chronic Renal**

**Failure before and after Dialysis** ..... 7

SHEN Hong-liang , LUO Yong

**Effects of Different Anesthesia Methods on Hemodynamics ,Cerebral Oxygen**

**Metabolism and Pain-causing Substances in Living Donor Liver**

**Transplantation Patients** ..... 10

LI Chao , ZHU Hong-kuan , CHEN Yong-lun

**Clinicopathologic Features of Gastric Adenocarcinoma with Gastrointestinal**

**Stromal Tumor in Xinjiang Area** ..... 14

YU Jing , XU Bao-qun , YE Ming ,et al

**Diagnostic Value of Rectal Ultrasound Combined with Serum WISP1 and**

**CHI3L1 in Prostate Cancer** ..... 17

JI Jie , ZHANG Ya-nan , CHEN Hai-bing

**Analysis of Therapeutic Results and Related Factors of 208 Children with**

**Ametropic Amblyopia** ..... 21

XIANG Jian-bo , GUO Yan , YANG Jun-fang ,et al

**CT Perfusion Imaging in Evaluating the Degree of Craniocerebral Injury**

**and its Predictive Value for Cerebral Hemodynamics after ICP Probe**

**Implantation** ..... 24

DU Yan-ting , DU Guang-yong , JIA Zhe ,et al

**Correlation between Serum Uric acid Level and Osteoporosis in Newly**

**Diagnosed Elderly Male Patients with Type 2 Diabetes** ..... 28

ZHONG Ru-yi , CHEN Sheng , HU Fang-lin

**Clinical Effects of Timing Herbal Foment on Qi-Deficiency and Blood Stasis**

**Patients with Post-stroke Shoulder-hand Syndrome (Stage I )** ..... 31

ZHANG Zhu-ping , ZHONG Wen , PANG Lin ,et al

**Effects of Etanercept on Neuronal Apoptosis and Expression of Fas and**

**Caspase-8 in Rats with Diabetes Retinopathy** ..... 34

WANG Kun , ZHANG Li-hua , GAN Xue-feng ,et al

**Study on the Relationship between the Expression of Mismatch Repair**

**Protein and Ki67 Protein and Progression Free Survival after**

**Colorectal Cancer Resection in the Elderly** ..... 37

DA NG Li-li , LI Jin

<b>Analysis of MRI-DWI and DCE-MRI Sequence in the Diagnosis of Focal Nodular Lesions under the Background of Fatty Liver</b>	41
<i>YUAN Hai-jun , ZENG Ming</i>	
<b>Correlation of Prognosis in Patients with Primary Liver Cancer to DC-SIGN ,TACC3 and BMP4 Expression in Tissues</b>	45
<i>HOU Zhi-gang , LIU Zhen-hui</i>	
<b>Imaging Characteristics of Splenic Lymphatic Malformation in Children</b>	49
<i>MA Qiu-hong , CAI Qi-fang , YI Ting , et al</i>	
<b>Effects of Thalidomide Combined with Precise Radiotherapy and Chemotherapy on Serum miR-451 and miR-21</b>	
<b>Levels and Prognosis in Patients with Esophageal Cancer</b>	53
<i>WANG Li-yan , LIU Xiao-xia</i>	
<b>Effect of Pelvic Floor Magnetic Stimulation Combined with Traditional Chinese Medicine Physiotherapy on Urine Leakage and Pelvic Floor Muscle Tension in Patients with Stress Urinary Incontinence</b>	57
<i>LIU Fen-qin , SHANG Hui , XU Hong-ying</i>	
<b>Clinical Efficacy of TURBT Combined with Chemotherapy in the Treatment of T<sub>2</sub> Myometrial Invasive Bladder Cancer and the Influence on the Levels of Serum DKK and CIP2A</b>	61
<i>ZHOU Ke-bin , LIN Jia-wei , ZHAO Liu-cun</i>	
<b>Expression of PAR-1 and PAR-2 in Hirschsprung's Disease and its Correlation with Prognosis</b>	64
<i>JI Yun-feng , HUI Sheng-qi</i>	
<b>Comparison of Retrograde Intrarenal Surgery and Standard Percutaneous Nephrolithotomy in Treatment of Ureteropelvic Junction Stones with High Hydronephrosis</b>	68
<i>SHI Feng , SUN Wen-gong , LIU Zeng-zhen , et al</i>	
<b>Comparison of the Effects of Functional Adsorptive Dentures and Traditional Removable Dentures in the Restoration of Dentition Loss</b>	71
<i>LI Chao-hui</i>	
<b>Correlation between Serum Periosteal Protein ,Hyaluronic Acid and Prognosis of Acute Spontaneous Intracerebral Hemorrhage</b>	74
<i>SUN Ying-hui , ZHAO Xin-chun</i>	
<b>Correlation between Serum High Mobility Group Protein B1 , D-dimer Levels and Prognosis in Patients with Acute Traumatic Coagulopathy</b>	78
<i>LI Yu</i>	
<b>The Value of CT Perfusion Imaging Parameters Combined with ABCD2 Score in Predicting Short-term Stroke Risk in TIA Patients</b>	81
<i>ZHAO Shu-ping , WANG Wen-hui , WANG Yan-ping</i>	
<b>Value of Serum NT-proBNP ,H-FABP and VEGF-B in Predicting Coronary Heart Disease and Cardiac Function</b>	85
<i>JING Xiao , YANG Miao-ying</i>	
<b>Relationship of Plasma ADAMTS13 Level with Disease Activity in Patients with Lupus Nephritis</b>	88
<i>WANG Xiao-yan , HE Ya-feng</i>	
<b>Diagnostic Value of Uterine and Ovarian Artery Hemodynamics in luteinized Unruptured Follicle Syndrome</b>	92
<i>CAO Yi-ran , YANG Xian-ting</i>	
<b>Clinical Efficacy of PD-1 Monoclonal Antibody Combined with Microwave Ablation in the Treatment of Primary Liver Cancer</b>	95
<i>HOU Long-hui , WEI Yang-chao</i>	
<b>Risk Factors of Hydrocephalus in Neonates with Purulent Meningitis</b>	98
<i>GUO Hui-min , ZHANG Yan-xiang , JIA Yan , et al</i>	
<b>Effect and Mechanism of Sarilumab on Proliferation and Apoptosis of Rheumatoid Arthritis Synoviocytes</b>	102
<i>WANG Xiao , WANG Gui-ling , LIU Tong</i>	
<b>Comparison of Therapeutic Effects of Different Active Vitamin D<sub>3</sub> Combined with Prednisone Acetate and Cyclophosphamide on Membranous Nephropathy</b>	105
<i>ZHOU Shu-juan , HUANG Jing-jin</i>	
<b>Effects of Fuzheng-Huayu Capsule and Bifidotriple Viable Bacteria Assisted by Tenovofir on Liver Fibrosis in Elderly Patients with Hepatitis B Cirrhosis</b>	108
<i>XU Juan , LI Xiao-xue</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。