

# 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8期 2023年8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 张兴珍  
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.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:MO7358  
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

民族药文王一支笔的临床应用研究进展 ..... 殷莉 曹贤达 张华妮,等 1121

### 论著

脑视觉功能训练联合遮盖方案治疗儿童屈光不正性弱视的  
临床效果 ..... 桑可欣 邴瑛 杜蕊,等 1124

血清T淋巴细胞亚群及PLR、MLR、NLR对尿毒症腹膜透析  
相关性腹膜炎患者的预测价值 ..... 李怡素 贺雪 徐勇,等 1128

贝伐珠单抗联合紫杉醇治疗晚期乳腺癌的疗效及对患者免疫功能的  
影响 ..... 谭越 李纲 李雪莲,等 1132

妊娠期糖尿病产妇体重变化与泌乳启动延迟的  
相关性 ..... 高冬梅 王飞鹏 惠晶 1136

甲苯磺酸瑞马唑仑对老年高血压患者全麻诱导期间的  
血流动力学的影响 ..... 武丽辉 刘松华 1139

miR-21、SP-A、SP-D在肺纤维化患者血清及MRC-5细胞中的  
表达及其意义 ..... 李智 陈俊伊 1143

维持性血液透析患者背力与营养状态的相关性 ..... 张晓媛 孙佩 李月 1146

腰硬联合麻醉与全麻对妊高征产妇剖宫产术不良事件及  
母婴预后的影响 ..... 韩明 刘苗 张丹 1150

右美托咪定和咪达唑仑对小儿静脉吸入复合麻醉预防苏醒期躁动的  
效果比较 ..... 兰霞 姚玉亮 徐婷 1154

异维A酸胶囊间歇疗法联合克林霉素甲硝唑治疗中重度痤疮的  
临床疗效 ..... 马晓红 张亚勤 1157

血清IAP、孕酮、雌二醇及PAPP-A水平对妊娠早期胚胎停止发育的  
预测价值 ..... 曾帮智 杨海蓉 1161

血清 miR21、miR155-5P 及 miR20a 联合检测在宫颈癌早期诊断中的应用价值 .....	王艳艳 钟荣	1164
阿托伐他汀对慢性硬膜下血肿大鼠血管新生的作用及 VEGF 表达的影响 .....	李晶 何晴 黄波	1168
不同修复材料对前牙 PFM 修复患者 GCF 中炎症、破骨细胞调节因子的影响 .....	马庆云 李会斌 段风,等	1172
双能 CT 在体内尿路结石成分鉴别中的应用价值 .....	伍锡辉 刘丹 曾苗,等	1176
带锁髓内钉内固定术治疗四肢骨折的临床疗效 .....	王福顺 李星	1179
载脂蛋白 E 基因、临床特征与老年患者全麻术后认知功能障碍的相关性 .....	卢志方 刘小兵	1183
重复经颅磁刺激联合氨磺必利治疗精神分裂症对患者认知功能及血清细胞因子水平的影响 .....	李娟 曹静	1186
单次负荷小剂量艾司洛尔对老年无痛胃镜检查时血流动力学参数的影响 .....	李虎 李海英	1190
胎儿血流动力学参数与妊娠期高血压孕妇围产儿结局的相关性 .....	马静 王娟	1193
MTHFR 基因 C677T 多态性与冠心病患者病情程度、合并症的相关性研究 .....	白志生 吕永会	1197
碳酸司维拉姆对老年终末期肾病合并高磷酸血症患者 TGF- $\beta$ 1/Smad 通路的影响 .....	崔莹雪 陈博婷 张盼	1200
PCT、CRP、AAG 与老年 COPD 患者下呼吸道感染的相关性分析 .....	余蕊 谢军	1204
水中运动训练对小儿脑性瘫痪者肢体运动功能及日常生活能力的影响 .....	白天利 李源 冯州,等	1207
$\alpha$ 1-AT/DNase I、HBD-1、SF 在重症儿童社区获得性肺炎患儿中的表达及其临床意义 .....	周宇阳 杨军杰	1211
不同剂量替格瑞洛对急性心肌梗死行 PCI 治疗后再缺血患者的临床疗效 .....	张会琴 王智刚 王小妮	1214
妊娠期高血压疾病孕妇发生胎盘早剥的危险因素分析 .....	王薇 贾宝玲	1218
ATX、RPR、miR-122 与慢性乙型肝炎患者肝纤维化的相关性 .....	周晓 王晓梅	1221
厄贝沙坦氢氯噻嗪联合金匱肾气丸治疗高血压慢性心力衰竭患者的临床效果及对 NLRP3/NF- $\kappa$ B 通路的影响 .....	王文静	1225

## 临床研究

前臂皮瓣修复颌面部肿瘤切除术后创面的疗效及恢复情况 .....	张印期 尚玉龙 仵亚刚	1229
改良生肌玉红膏联合枳壳汤对混合痔术后创面恢复的影响 .....	王翔 张峰 李杨春	1232
不同矫治器对正畸患者牙周指数及龈沟液炎症因子水平的影响 .....	霍金凤 孙芹芹 肖金庆	1235
亮丙瑞林联合曼月乐环治疗异常子宫出血患者的临床疗效及其对患者血清 MMP-9、TIMP-1 水平的影响 .....	江赛 韦红	1238
脂代谢指标、CRP 及 UA 与妊娠期高血压患者不良妊娠结局的关系 .....	高瑞 李惠	1241
支持性干预模式对甲亢患者心理状态及睡眠质量的影响 .....	何塞 汪二梅 高振玲	1244
大剂量去氧孕烯雌二醇治疗功能失调性子宫出血的疗效及对患者性激素水平的影响 .....	李若冰 任尚霞	1247
血清直接胆红素、促血小板生成素与脑梗死急诊静脉溶栓后出血转化的相关性 .....	席光明 武岳	1250
官腹腔镜治疗子宫肌瘤对患者子宫微循环指标及血清炎症因子水平的影响 .....	蔡武全 张忍萍	1253
左心房容积指数与冠心病患者冠状动脉血管病变的关系 .....	杜晓艳 白鹏 夏和平,等	1256
冠心病合并焦虑及单纯冠心病患者心率变异性的特征比较 .....	杜江新 谢冰清 何尧利,等	1259
PDCA 联合 ABC 管理模式应用于老年胸腰椎压缩性骨折术后患者健康教育中的效果 .....	王丽霞 孟俊玲	1262
Heider 平衡理论指导的健康教育对肝癌患者超声引导射频消融治疗期间负性情绪及疾病不确定感的影响 .....	姜春峰 刘久美 张媛春,等	1266
聚焦解决模式对卵巢癌化疗患者自我效能及家庭韧性的影响 .....	张俊梅 杨妮	1269
电子游戏干预模式在白血病患者中的应用价值 .....	闫春梅 范涛涛 黄玉华	1273
特立帕肽序贯地舒单抗治疗绝经后骨质疏松患者的临床疗效 .....	马骏 薛熊 王波,等	1276
感觉统合训练结合语音训练治疗舌尖后音异常的功能性构音障碍患儿的疗效 .....	王瑞霞 王云霞 刘娟	1279

[期刊基本参数] CN 43-1382/R \* 1984 \* m \* 16 \* 160 \* zh \* P \* ¥20.0 \* 5000 \* 47 \* 2023-8

---

---

# JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH

Monthly      Established in October 1984      Volume 40, Issue 8      Aug. 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

ZHANG Xing-zhen(张兴珍)

## 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

20 Yuan/Issue, 240 Yuan/year

## Review and Lecture

**Research Progress on Traditional Ethnic Medicine Wenwang Yizhibi** ..... 1121  
*YIN Li, CAO Xian-da, ZHANG Hua-ni, et al*

## Original Articles

**Observation of Brain Visual Function Training and Occlusion Therapy in Clinical Treatment of Children Refractive Amblyopia** ..... 1124  
*SANG Ke-xin, ZHI Ying, DU Rui, et al*

**The Predictive Value of Serum T Lymphocyte Subsets, PLR, MLR and NLR for Peritoneal Dialysis Peritonitis** ..... 1128  
*LI Yi-su, HE Xue, XU Yong, et al*

**Efficacy of Bevacizumab Combined with Paclitaxel and its Effect on Patients' Immune Function in the Treatment of Advanced Breast Cancer** ..... 1132  
*TAN Yue, LI Gang, LI Xue-lian, et al*

**Correlation between Weight Change and Delayed Lactation in Pregnant Women with Diabetes** ..... 1136  
*GAO Dong-mei, WANG Fei-peng, HUI Jing*

**Effect of Remimazolam on Hemodynamics during General Anesthesia Induction in Elderly Hypertensive Patients** ..... 1139  
*WU Li-hui, LIU Song-hua*

**Expression and Significance of miR-21, SP-A and SP-D in Serum and MRC-5 Cells of Patients with Pulmonary Fibrosis** ..... 1143  
*LI Zhi, CHEN Jun-yi*

**Study on the Correlation between Back Strength and Nutritional Status in Maintenance Hemodialysis Patients** ..... 1146  
*ZHANG Xiao-yuan, SUN Pei, LI Yue*

**Influence of Combined Spinal-epidural Anesthesia and General Anesthesia on Adverse Events of Cesarean Section and Prognosis of Mother and Infant in Pregnant Women with Hypertension** ..... 1150  
*HAN Ming, LIU Miao, ZHANG Dan*

**Effects of Dexmedetomidine and Midazolam on Agitation during Recovery from Intravenous Inhalation Anesthesia in Children** ..... 1154  
*LAN Xia, YAO Yu-liang, XU Ting*

**Clinical Efficacy of Intermittent Isotretinoin Capsules Combined with Clindamycin Metronidazole in Treatment of Moderate to Severe Acne** ..... 1157  
*MA Xiao-hong, ZHANG Ya-qin*

<b>Predictive Value of Serum IAP, Progesterone, Estradiol, and PAPP-A Levels in Early Pregnant Embryo Arrest</b> .....	1161
<i>ZENG Bang-zhi, YANG Hai-rong</i>	
<b>The Application Value of Combined Detection of Serum miR21, miR155-5P, and miR20a in the Early Diagnosis of Cervical Cancer</b> .....	1164
<i>WANG Yan-yan, ZHONG Rong</i>	
<b>The Effect of Atorvastatin on Angiogenesis and VEGF Expression in Rats with Chronic Subdural Hematoma</b> .....	1168
<i>LI Jing, HE Qing, HUANG Bo</i>	
<b>Effects of Different Restoration Materials on Inflammation and Osteoclastic Cytokines of GCF in Anterior Teeth</b>	
<b>PFM Restoration Patients</b> .....	1172
<i>MA Qing-yun, LI Hui-bin, DUAN Feng, et al</i>	
<b>The Application Value of Dual Energy CT in Identifying the Components of Urinary Calculi in Vivo</b> .....	1176
<i>WU Xi-hui, LIU Dan, ZENG Miao, et al</i>	
<b>Clinical Efficacy of Locking Intramedullary Nailing in the Treatment of Limb Fractures</b> .....	1179
<i>WANG Fu-shun, LI Xing</i>	
<b>Relationship of Postoperative Cognitive Dysfunction with ApoE Gene and Clinical Features in Elderly</b>	
<b>Patients after General Anesthesia</b> .....	1183
<i>LU Zhi-fang, LIU Xiao-bing</i>	
<b>Effects of Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation Combined with Amisulpride Treatment on Cognitive</b>	
<b>Function and Blood Cytokine Levels in Patients with Schizophrenia</b> .....	1186
<i>LI Juan, CAO Jing</i>	
<b>Effect of Single Load with Low Dose Esmolol on Hemodynamic Parameters in Elderly Patients Undergoing Painless Gastroscopy</b> .....	1190
<i>LI Hu, LI Hai-ying</i>	
<b>The Relationship between Hemodynamic Parameters Measured by Ultrasound and Perinatal Outcomes in</b>	
<b>Pregnant Women with Hypertension during Pregnancy</b> .....	1193
<i>MA Jing, WANG Juan</i>	
<b>The Correlation between the C677T Polymorphism of MTHFR Gene and the Severity and</b>	
<b>Comorbidities of Coronary Heart Disease Patients</b> .....	1197
<i>BAI Zhi-sheng, LYU Yong-hui</i>	
<b>Effect of Sevelamer Carbonate on TGF-<math>\beta</math>1/Smad Pathway in Elderly Patients with End-stage Renal Disease and Hyperphosphatemia</b> ..	1200
<i>CUI Ying-xue, CHEN Bo-ting, ZHANG Pan</i>	
<b>Correlation Analysis of Lower Respiratory Tract Infection with PCT, CRP and AAG in Geriatric Patients with COPD</b> .....	1204
<i>YU Rui, XIE Jun</i>	
<b>The Effect of Underwater Exercise Training on Limb Motor Function and Daily Living Ability of Children with Cerebral Palsy</b> .....	1207
<i>BAI Tian-li, LI Yuan, FENG Zhou, et al</i>	
<b>The Expression and Clinical Significance of <math>\alpha</math>1-AT/DNase I, HBD-1, and SF in Children with</b>	
<b>Severe Community Acquired Pneumonia</b> .....	1211
<i>ZHOU Yu-yang, YANG Jun-jie</i>	
<b>Application of Different Doses of Tigrillo in Patients with Acute Myocardial Infarction after</b>	
<b>Percutaneous Coronary Intervention with Reischemia</b> .....	1214
<i>ZHANG Hui-qin, WANG Zhi-gang, WANG Xiao-ni</i>	
<b>Analysis of Risk Factors for Placental Abruption in Pregnant Women with Gestational Hypertension</b> .....	1218
<i>WANG Wei, JIA Bao-ling</i>	
<b>The Correlation between ATX, RPR, miR-122 and Chronic Hepatitis B Liver Fibrosis</b> .....	1221
<i>ZHOU Xiao, WANG Xiao-mei</i>	
<b>Effect of Irbesartan Hydrochlorothiazide Combined with Jinkui Shenqi Pill on Hypertensive CHF and its</b>	
<b>Influence on NLRP3/NF-<math>\kappa</math>B Pathway</b> .....	1225
<i>WANG Wen-jing</i>	