

# 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35卷 第6期 2018年6月26日出版

主管 湖南省卫生和计划生育委员会  
主办 湖南省医学会  
协办 湖南省肿瘤医院(院长 刘湘国)

编委会主任 曾繁友  
学术委员会主任委员 曹泽毅

社长·总编 詹道友  
副社长 王沪湘  
编辑部主任 邓丽萍

本期责任编辑 詹道友  
关键词标引 张兴珍/师晓阳  
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 长沙长大成彩印有限公司  
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:7358

中国连续出版物号  
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  
中国 大陆 每期15元,全年180元  
港澳台 每期15港币,全年180港币  
国外 每期5美元,全年60美元

2018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

- 周围型非小细胞肺癌体部伽玛刀和调强适形放疗的剂量学比较研究 ..... 刘利民 **苏加利** 李强,等 1041
- HE4、CA125、B7-H4、B7-H6 及 Foxp3<sup>+</sup>Treg 联合检测在卵巢癌中的诊断价值 ..... 赵伟 郑凤俊 姚秀玲 1044
- 新筛高 TSH 血症患儿甲状腺功能恢复情况与生长发育状况的关系分析 ..... 严学勤 谢洁妍 上官予梅,等 1047
- 胱抑素 C 与老年 2 型糖尿病患者认知功能障碍的关系 ..... 黄迪迪 陈露文 王新洁,等 1050
- GEMOX 与 GDP 方案治疗复发难治性非霍奇金淋巴瘤的疗效比较 ..... 吴萍 敬小梅 余思思 1053
- 丹参酮 II A 抗 MPP<sup>+</sup> 诱导的 SH-SY5Y 细胞氧化损伤的机制研究 ..... 肖慧琼 袁李礼 1056
- 喉罩全麻联合臂丛神经阻滞麻醉在合并心血管疾病老年患者上肢手术中的应用 ..... 梁文才 1059
- 血浆与红细胞不同的输注比例对急性上消化道出血患者预后的影响 ..... 黄雅 吴月清 王海宝 1062
- 苯甲酰胺对实验大鼠牙周炎炎症细胞和炎症因子水平的影响 ..... 李小红 许应宏 邢孔才 1066
- 异丙酚或七氟烷复合瑞芬太尼对大鼠心肌缺血再灌注损伤的影响 ..... 张亮 孙虎 徐志新 1069
- 协同护理联合心理干预对首发脑卒中患者自我护理能力和负面情绪、生存质量的影响 ..... 王凤颖 徐秀丽 1072
- 下呼吸道细菌定植对老年 COPD 稳定期患者预后与转归的影响 ..... 李有军 毛建川 1076
- 短期强化胰岛素治疗对 2 型糖尿病患者外周血单核细胞 TLR4、IL-6、IL-1 $\beta$  表达的影响 ..... 廖周谊 郑浩天 冯轶,等 1079
- 子宫内腹异位症合并不孕患者腹腔镜术后 EFI 评分与妊娠率的相关性分析 ..... 刘典芳 王玉洁 罗伟 1083
- 宫腔粘连分离术后宫腔留置节育器联合不同剂量雌激素对宫腔再粘连、月经恢复及妊娠率的影响 ..... 叶凤如 黄玉玲 彭海燕 王武 李婵玉 1086
- set 悬吊系统核心肌群锻炼在人工髋关节置换术后早期康复中的应用价值 ..... 陈澜 杨玥 陈莉莉,等 1089
- 可调钠曲线和序贯透析治疗终末期肾病伴顽固性高血压的疗效及对左心室功能的影响 ..... 王润蕾 1092
- microRNA-499 在急性 ST 抬高型心肌梗死诊断及预后评估中的价值 ..... 韩嵩 王庆海 陈士金 1095
- 奥沙利铂联合卡培他滨与 ECF 方案治疗进展期胃癌疗效比较 ..... 文建英 王辉 李雪峰 1098

CYP2C19 基因多态性对 ACS 患者氯吡格雷抗血小板作用的影响 .....	庄德荣 何胜虎 蔡定华,等	1101
认知行为干预联合运动疗法对抑郁症患者心理状态及生活质量的影响 .....	向琴 彭芙蓉 潘梅,等	1104
IL-27 联合 ADA 检测对结核性胸膜炎的诊断价值 .....	张艳丽 武丽 王涛,等	1107
DCD 受者肾移植术后白细胞减少发生情况分析 .....	梁方芳 张建强 黄福,等	1110
雷公藤多苷片治疗老年 IgA 肾病的疗效及对 PAI-1、TGF- $\beta$ 1 的影响 .....	党同光 韩超 王翠,等	1113
急性脑梗死患者超早期阿替普酶静脉溶栓效果及好转后恶化的影响因素分析 .....	张洪 王燕萍 王红磊	1115
心脏术后体外膜肺氧合支持患者的呼吸道感染现状及其对机体免疫功能的影响 .....	张鹏宇 汤楚中 潘绪,等	1120
半剂量瑞替普酶联合瑞舒伐他汀对急性 ST 段抬高型心肌梗死患者凝血状态的影响 .....	邓庆才 刘亚辉 李文平,等	1124
双 J 管留置时间对泌尿系统结石并发感染临床治疗效果的影响 .....	陈舜琦 王宝海	1127
30F 大通道经皮肾镜软激光碎石取石术不留置造瘘管治疗肾鹿角结石的疗效观察 .....	王海荣 王宁	1130
正念认知疗法对抑郁症患者抑郁症状及生活质量的影响 .....	彭芙蓉 鹿蓉	1133
血清 IL-6 在尘肺及尘肺合并结核患者中的检测意义 .....	姜慧英 黄利华 李伟,等	1136

## 综述与讲座

3D 腹腔镜下胰十二指肠切除术的手术配合 .....	廖园园 袁浩 周毅峰	1138
----------------------------	------------	------

## 临床研究

CT 三期增强定量分析、MRI 图像特征在肝细胞腺瘤中的诊断价值 .....	林志东	1141
老年终末期肾脏病血透患者长期生存情况及相关影响因素 .....	孙岩 卓燕 余文洪,等	1144
拉米夫定预防性应用对乳腺癌合并慢性乙型肝炎患者肝损伤及 HBV 再激活的疗效 .....	林玲 常雅彬	1146
尿 NAGL 检测在对比剂肾病诊断中的价值 .....	李榕华 王德琴 刘向东,等	1148
IL-32、Foxp3、CXCL8 在肺癌及癌旁组织中的表达及其意义 .....	谭庆麟 贾筠	1151
帕瑞昔布钠超前镇痛对老年股骨骨折患者凝血功能与术后疼痛、认知功能的影响 .....	蔡韵律	1154
血小板平均体积对急性非 ST 段抬高型心肌梗死临床预后的影响 .....	苏芬 王慧 陈艳梅	1156
缺血性卒中患者血清 MMP-9 及 VEGF 水平检测及临床意义 .....	张丽梅	1159
卡孕栓联合卡贝缩宫素在高危妊娠产妇剖宫术后出血中的预防效果 .....	王少丽 韩蓁 董晋,等	1162
医学营养干预联合运动训练对妊娠期糖尿病孕妇分娩方式及结局的影响 .....	董梅 王小丽	1164
红细胞分布宽度与 ST 段抬高型心肌梗死患者 PCI 术后院内病死率及预后的相关性分析 .....	马春剑	1167
术前放化疗联合术后呼吸训练治疗中晚期食管癌患者的临床疗效分析 .....	周亮 武铁军 张民峰,等	1170
E-cadherin 和整合素 $\alpha$ 5 $\beta$ 1 在口腔鳞癌组织中的表达及其临床意义 .....	文少敏 李鹏程 郑根建	1172
黄体酮胶囊联合戊酸雌二醇片对宫腔镜宫腔粘连分离术患者术后粘连的预防作用 .....	张红英 张小菜 王纯静	1175
叶酸片对硝酸甘油耐药性的影响 .....	覃策 程绪梅	1178
血浆 LP-PLA2 水平与颈动脉粥样硬化患者脑血管意外发生的关系 .....	高俊杰	1180
肥胖对原发性高血压男性患者心血管疾病预后的影响 .....	王秋萍 张广德 闫行	1183
手法复位治疗良性阵发性位置性眩晕的复发影响因素分析 .....	秦海燕 张敏 蔡慧仙	1186
食管鳞癌多发原癌与多发原癌患者临床特征及预后比较 .....	于健	1189
配偶支持干预对宫颈癌子宫全切患者心理应激及自尊水平的影响 .....	李淑娥	1191
上海市 5 岁以下儿童腹泻病例轮状病毒感染流行病学特征分析 .....	庄晓岚 裘刚 韩碧云	1194
再改良 Sugiura 术治疗肝硬化门静脉高压症临床疗效观察 .....	谭新华 刘欢	1196
丁苯肽联合艾地苯醌对血管性痴呆患者丘脑葡萄糖代谢与血管内皮细胞功能的影响 .....	金钱倩 经屏 张玲	1198
多西紫杉醇治疗晚期胃癌患者的临床疗效观察 .....	陈艳 陈平 严必忠,等	1201
抗癫痫药物规范化治疗对癫痫伴抑郁患者的疗效观察 .....	黄波 李春 梁忠伟	1203
双相情感障碍混合发作与躁狂、抑郁发作患者血清细胞因子的水平比较 .....	李昱	1205
利拉鲁肽联合替米沙坦对高血压并糖尿病患者血清成纤维细胞生长因子 21、脂联素的影响 .....	徐波	1208
瑞舒伐他汀强化治疗老年急性心肌梗死的临床疗效及其对血清炎症因子水平的影响 .....	李文武 欧阳艳红	1210
长春瑞滨或吉西他滨十顺铂治疗耐药性晚期三阴乳腺癌行的疗效比较 .....	张凌捷 葛睿 李翔,等	1213
超声引导下行肌间沟神经阻滞和传统臂丛麻醉在手术外伤手术中的麻醉效果比较 .....	康利 倪锦萍 秦洋,等	1216
动静脉桥接与单纯机械取栓治疗急性前循环大动脉闭塞疗效比较 .....	周晓宇 王珏 余静,等	1218
经阴道网片盆底重建术与阴道部分封闭术治疗重度盆腔脏器脱垂的疗效比较 .....	莫爱萍	1221
腹腔镜下肝切除联合选择性断流术治疗原发性肝癌合并门静脉高压临床疗效观察 .....	陈建武	1224
剖宫产联合子宫动脉栓塞术在孕晚期完全性前置胎盘并胎盘植入治疗中的应用价值 .....	黄咏梅 李维玲 李花繁,等	1228
腹腔镜子宫腹直肌前鞘悬吊术与阴道前后壁修补术十阴道全子宫切除术治疗盆腔脏器脱垂的疗效比较 .....	甘露 居文惠 邹清清	1230
免疫肠内营养支持对老年晚期肿瘤患者营养状况、免疫功能及存活质量的影响 .....	周爱英 汤小燕	1233
制霉菌素联合甲硝唑治疗真菌性阴道炎的疗效及对阴道局部微循环的影响 .....	康聪 靳义 赵宁,等	1235
参芪扶正注射液对 NSCLC 并胸腔积液患者化疗中癌疲乏性及毒副作用的影响 .....	王轶珊 吴江 吴娜,等	1238
七氟烷与异氟烷对老年腹腔镜直肠癌切除术患者应激反应及认知功能的影响 .....	高小芸	1240

## 护理园地

健康信念教育模式对脑梗死偏瘫患者遵医行为及自我管理能力的影 响 .....	李榕 蒋健 刘芳	1243
自我管理干预对永久性膀胱造瘘患者自尊水平及自我护理能力的影 响 .....	郑艳 姚宏涛	1246

# JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH

Monthly      Established in October 1984      Volume 35, Issue 6      Jun. 26, 2018

## Responsible Institution

Health and Family Planning 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)

## President & Editor-in-Chief

ZHAN Dao-you(詹道友)

## Vice-President

WANG Hu-xiang(王沪湘)

## Editorial Director

Deng Li-ping(邓丽萍)

## Responsible Editor of This Issue

ZHAN Dao-you(詹道友)

## Reviewer of Key Words

ZHANG Xing-zhen(张兴珍)/

SHI Xiao-yang(师晓阳)

## 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 the Changsha, Zhang Da Cheng 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

China Continent 15 Yuan/Issue, 180 Yuan/year

Hong Kong, Macao, Taiwan 15 HKD/Issue, 180 HKD/Year

Oversea 5 Dollars/Issue, 60 Dollars/Year

## CONTENTS IN BRIEF

### Dosimetric Study of Intensity Modulated Radiation Therapy and Body Gamma-Knife Radiosurgery for Peripheral Non-small-cell Lung Cancer

..... 1041

*LIU Li-min, SU Jia-li, LI Qiang, et al*

### Clinical Value of Combined Detection of HE4, CA125, B7-H4, B7-H6 and Foxp3 in Ovarian Cancer

..... 1044

*ZHAO Wei, ZHENG Feng-jun, YAO Xiu-ling*

### Analysis of the Relationship between the Recovery of Thyroid Function and the Growth and Development of Children with Newly Screened High TSH Hyperthyroidemia

..... 1047

*YAN Xue-qin, XIE Jie-yan, SHANGGUAN Yu-mei, et al*

### Relationship between Cystatin C and Cognitive Dysfunction in Elderly Patients with Type 2 Diabetes Mellitus

..... 1050

*HUANG Di-di, CHEN Lu-wen, WANG Xin-jie, et al*

### Clinical Efficacy of GEMOX and GDP Regimens in the Treatment of Relapsed Refractory Non-Hodgkin's Lymphoma

..... 1053

*WU Ping, JIN Xiao-mei, YU Si-si*

### Mechanism of Tanshinone II A Inhibition of MPP<sup>+</sup>-induced SH-SY5Y Cell Oxidative Damage

..... 1056

*XIAO Hui-qiong, YUAN Li-li*

### Application of Laryngeal Mask Airway General Anesthesia Combined with Brachial Plexus Block Anesthesia in Upper Limb Surgery of Elderly Patients with Cardiovascular Diseases

..... 1059

*LIANG Wen-cai*

### Comparison of the Effect of bBlood Transfusion of the Different Ratio of Plasma and Red Blood Cells on the Prognosis of Patients with Acute Upper Gastrointestinal Bleeding

..... 1062

*HUANG Ya, WU Yue-qing, WANG Hai-bao*

### Effect of Benzamide on Inflammatory Cells and Inflammatory Factors in Periodontitis in Experimental Rats

..... 1066

*LI Xiao-hong, XU Ying-hong, XING Kong-cai*

### Study on the Effects of Remifentanyl Combined With Propofol or Sevoflurane for Myocardial Ischemia-reperfusion in Rats

..... 1069

*ZHANG Liang*

### Effect of Cooperative Nursing Combined with Psychological Intervention on Self-Nursing Ability and Negative Emotion and Quality of Life in First-episode Stroke Patients

..... 1072

*WANG Feng-ying, XU Xiu-li*

### Effect of Low Airway Bacterial Colonization on the Outcomes and Prognosis of Elderly COPD Patients at Stable Stage

..... 1076

*LI You-jun, MAO Jian-chuan*

<b>Influence of Short-term Intensive Insulin Therapy on Expression of TLR4, IL-6, and IL-1<math>\beta</math> in Peripheral Blood Mononuclear Cells of Patients with Type-2 Diabetes Mellitus</b> .....	1079
<i>LIAO Zhou-yi, ZHENG Hao-tian, FENG Yi, et al</i>	
<b>Correlation between Endometriosis Fertility Index and Pregnancy Rate after Laparoscopic Surgery in Patients with Endometriosis-Associated Infertility</b> .....	1083
<i>LIU Dian-fang, WANG Yu-jie, LUO Wei</i>	
<b>Effects of Intrauterine Device Combined with Different Doses of Estrogen on Uterine Adhesion, Menstrual Recovery and Pregnancy Rate after Laparoscopic Intrauterine Adhesions Separation</b> .....	1086
<i>YE Feng-ru, HUANG Yu-ling, PENG Hai-yan, et al</i>	
<b>Application Value of Core Muscle Group Exercise in Set Suspension System for Early Rehabilitation after Artificial Hip Replacement</b> .....	1089
<i>CHEN Lan, YANG Yue, CHEN Li-li, et al</i>	
<b>Effects of Adjustable Sodium Curve and Sequential Dialysis on the Treatment of End-stage Renal Disease with Refractory Hypertension and Its Effect on Left Ventricular Function</b> .....	1092
<i>WANG Run-lei</i>	
<b>Value of MicroRNA-499 on the Diagnostic and Prognosis in Patients with ST-elevation Myocardial Infarction</b> .....	1095
<i>HAN Song, WANG Qing-hai, CHEN Shi-jin</i>	
<b>Comparison of Efficacy and Side Effects between Oxaliplatin Combined with Capecitabine and ECF regimen in the Treatment of Advanced Gastric Cancer</b> .....	1098
<i>WENG Jian-ying, WANG Hui, LI Xue-feng</i>	
<b>Effect of Cytochrome CYP4502C19(CYP2C19) Gene Polymorphism on Antiplatelet Effect of Clopidogrel in Patients with Acute Coronary Syndrome</b> .....	1101
<i>ZHUANG De-rong, HE Sheng-hu, CAI Ding-hua, et al</i>	
<b>Effect of Cognitive Behavior Intervention in Combination with Kinesitherapy on Psychological Status and Living Quality of Patients with Depression</b> .....	1104
<i>XIANG Qin, PENG Fu-rong, PAN Mei, et al</i>	
<b>Diagnostic Value of IL-27 Combined with ADA for Tuberculous Pleurisy</b> .....	1107
<i>ZHANG Yan-li, WU Li, WANG Tao, et al</i>	
<b>Analysis of Leukopenia in DCD Recipients after Renal Transplantation</b> .....	1110
<i>LIANG Fang-fang, ZHAGN Jian-qiang, HUAGN Fu, et al</i>	
<b>Effect of Tripterygium Wilfordii Multi Glucoside Tablets on the Treatment of Elderly IgA Nephropathy and Its Effect on PAI-1 and TGF-<math>\beta</math> 1</b> .....	1113
<i>DANG Tong-guang, HAN Chao, WANG Cui, et al</i>	
<b>Effects of Ultra-early Alteplase Intravenous Thrombolysis in Patients with Acute Cerebral Infarction and the Influencing Factors of Deterioration after Improvement</b> .....	1115
<i>ZHANG Hong, WANG Yan-ping, WANG Hong-lei</i>	
<b>Status of Respiratory Tract Infection in Patients with Extracorporeal Membrane Oxygenation (ECMO) after Cardiac Surgery and its Effect on Immune Function</b> .....	1120
<i>ZHANG Peng-yu, TANG Chu-zhong, PAN Xu, et al</i>	
<b>Effect of Half-dose Reteprase Combined with Resuvastatin on Coagulation Status in Patients with Acute ST-segment Elevation Myocardial Infarction</b> .....	1124
<i>DENG Qing-cai, LIU Ya-hui, LI Wen-ping, et al</i>	
<b>Effects Analysis of Double-J Stent Indwelling Time in Treatment of Urinary Tract Calculi Complicated with Infection</b> .....	1127
<i>CHEN Shun-qi, WANG Bao-hai</i>	
<b>Clinical Effect of 30F Large Channel Percutaneous Nephrolithotomy with Holmium Laser Lithotripsy without Detaining Renal Fistulas for the Treatment of Staghorn Calculi</b> .....	1130
<i>WANG Hai-rong, WANG Ning</i>	
<b>Effect of Mindfulness-Based Cognitive Therapy on Symptoms of Depression and Quality of Life in Patients with Depression</b> .....	1133
<i>PENG Fu-rong, PANG Rong</i>	
<b>Significance of IL-6 Levels in Patients with Pneumoconiosis Complicated by Tuberculosis</b> .....	1136
<i>JIANG Hui-ying, HUANG Li-hua, LI Wei</i>	

本刊已入编“万方数据——数字化期刊群”和“中国科技核心期刊(中国科技论文统计源期刊)”,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。