

ISSN 1671-7171
CN 43-1382/R

医学临床研究

YIXUE LINCHUANG YANJIU



QK1806060

中国科技论文统计源期刊
(中国科技核心期刊)

JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH

2018 年 1 月 第 35 卷

Jan. 2018 Vol. 35

ISSN 1671-7171



9 771671 717184

万方数据



2018. 1

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1期 2018年1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 邓丽萍
关键词标引 曹梦兰
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 湖南农科院印刷厂
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

- 谷氨酸受体拮抗剂对电休克后抑郁大鼠记忆障碍的影响 姚柱炜 张猛 周小琴,等 1
- 大鼠骨髓来源树突状细胞的体外分离培养鉴定初步研究 黄江波 罗志刚 刘宇明,等 4
- AMH在妇科腹腔镜手术前后卵巢功能中的评估价值 杨智红 陈光元 谢家滨,等 8
- 二甲双胍联合利拉鲁肽对2型糖尿病合并非酒精性脂肪肝患者胰岛β细胞功能、肝功能及外周血Treg细胞的影响 王艳妮 李转霞 11
- 银杏叶提取物联合视听综合训练对帕金森患者血浆一氧化氮、氧化应激指标水平和运动能力的影响 周莉 江华 沈流燕,等 15
- 胺碘酮对阵发性心房颤动患者射频消融术后近远期复发及心房结构的影响 都渝 19
- 替格瑞洛联合溶栓治疗合并2型糖尿病的急性STEMI患者近期疗效及其对炎症因子水平的影响 游三丽 王照 22
- 血清REG4和CA19-9在早期胃癌患者中的表达及其意义 朱燕 黄淑玲 26
- 慢性鼻-鼻窦炎功能性鼻内镜术后三种材料填充的止痛及止血效果比较 张雄 30
- 点阵激光联合复方倍他米松注射液对增生性瘢痕患者血清TGF-β1、BMP-7、EGF水平变化及预后的影响 张小刚 马脱蛟 邹天刚,等 33
- 超声引导下连续股神经阻滞与连续肌管阻滞在膝关节能换术后镇痛中的应用比较 雷光磊 张兰 姚富,等 37
- 双微导管技术联合介入栓塞治疗老年颅内出血性动脉瘤患者的临床疗效 缪伟锋 俞向荣 吴一平,等 40
- 综合序贯介入治疗结肠直肠癌肝转移63例疗效观察 胡波 顾国强 张川,等 43
- 腹腔镜手术和传统开腹手术治疗早期子宫内肿瘤的疗效比较 赵俊 王晓彬 46
- 经重建感觉的指动脉终末背侧支逆行岛状皮瓣修复指端缺损的疗效观察 章飞翔 吕书军 曹毅 49
- 老年股骨颈骨折双侧同期非骨水泥型与骨水泥型人工全髋关节置换术临床疗效比较 思玉楼 刘城 杨涛 52
- 宫颈癌患者性功能、抑郁及生活质量调查分析 陈黎 谢绍菊 周玉霞,等 56
- 七氟醚对肺癌根治术患者血清E-选择素、基质金属蛋白酶及免疫功能的影响 王华 59
- 部分腹腔镜切开联合肛瘻栓填塞治疗括约肌上型肛瘻的临床疗效观察 于锦利 段宏岩 王培馨,等 62
- 缬沙坦联合阿托伐他汀对早期糖尿病肾病患者hs-CRP、LDL-C、Scr水平及肾功能的影响 陈成华 王丽 张守来 65
- 改良短程放疗治疗结肠癌对患者病理降期及耐受性的影响 王武峰 彭少华 李有强 68
- PDCA循环管理对母婴同室病房感染控制的应用效果 黄升华 李花 70

脑脊液中游离脂肪酸水平在急性缺血性脑卒中的预后价值	张博文 刘海花 张小庆,等	73
雄激素受体、p53 在三阴性乳腺癌中的表达及其意义	王展梅 宋玉华 玄甜甜	76
谷红注射液辅助治疗冠心病患者 PCI 术后再发心绞痛的临床疗效及其对炎性因子和血管内皮功能的影响	付强 齐霖	79
综述与讲座		
脑侧支循环评估缺血性脑卒中的研究进展	肖瑶 赵志鸿	82
2 型糖尿病与氯吡格雷抵抗相关性的研究进展	胡丽宁 李卫萍	86
CAR-T 细胞的临床研究进展	吴智宁 苏敏 王文祥	90
消化道恶性肿瘤中斑点型锌指结合蛋白的研究进展	严瑾 谭玉勇 刘德良	95
临床研究		
MNA-SF 与 NRS2002 两种量表评估老年胃肠肿瘤住院患者营养状况的应用比较	胡海平 程宇	97
腰椎间盘突出症患者康复锻炼行为的探讨及影响因素分析	胡焯 胡进晖	100
经皮冠状动脉介入术对冠心病患者术后血清 hs-CRP、MMP-9 水平变化的影响	郭莹 王建军	103
糖尿病肾病患者血尿酸与氧化应激的相关性分析	何建秋 王艳新 孙志新,等	106
腹腔镜下子宫肌瘤剔除术对患者预后及血清疼痛指标的影响	冯九香 李婉萍	108
复方丹参饮联合化疗对急性髓系白血病患者骨髓抑制、免疫系统的影响	张米玲 王珂 左菊萍	111
盐酸羟考酮联合硬膜外阻滞治疗带状疱疹后神经痛的疗效	黄穗翔 阮祥才	114
预成型填充材料在眼眶骨折修复中的应用	匡钰瑶 彭昌福	116
高通量血液透析治疗尿毒症性心脏病的临床疗效	麦少玲 陈康裕 陈锦然,等	119
聚乳酸防粘膜联合人工周期疗法在预防宫腔镜下宫腔粘连分离术后再粘连中的应用价值	黄志欣 杨菁 董兰,等	121
叶酸受体 α 在浆液性卵巢癌患者血清中的表达及其临床意义	王璇琨 熊春莲 陈丽丽,等	124
深圳东部地区儿童社区获得性肺炎痰培养及药敏实验结果分析	温丽华 杨汉华 陈志丹,等	126
2012~2015 年昆山市某医院 ICU 患者肺炎克雷伯菌临床分布及耐药性分析	邹洁 葛称	129
术泰舒联合宫内节育器、雌孕激素序贯治疗预防宫腔镜术后宫腔粘连的疗效观察	李鹰 郭俭	131
碳酸钙 D ₃ 联合阿仑膦酸对去势治疗老年前列腺癌患者 25(OH)D、睾酮、BMD 水平的影响	罗永革 武一鸣	134
短期胰岛素泵治疗初诊 2 型糖尿病患者的疗效观察	李鑫	136
康艾注射液联合一线含铂药物化疗对晚期非小细胞肺癌的疗效	初晓丽	138
P38、P-P38、VEGF 在 NSCLC 组织中的表达及其临床意义	王政江 王德霞 王政改,等	140
充气式多功能胸带在微创食管癌根治术中的应用	张静文 谭晓骏 王振华,等	143
辛伐他汀或阿托伐他汀联合依达拉奉对急性脑梗死颈动脉斑块及踝肱指数的影响	尤一萍 何昊	145
更年期综合征患者激素替代治疗依从性及其影响因素分析	朱焯 郑霞	148
经阴道子宫切除联合阴道前后壁修补术对盆腔器官脱垂患者生活质量及盆底功能的影响	王洋	150
血清 CK、CRP、D-D 水平在绞窄性肠梗阻早期诊断中的应用价值	徐亮 周林 黄志明,等	153
光动力疗法联合奈达铂和 5-Fu 治疗顺铂耐药性晚期食管癌患者的疗效	靳义 康聪 郭占领,等	155
不同麻醉方式对老年腹部手术后患者氧化应激状态及免疫功能的影响	白玉玮 陈永学	157
尿毒症患者外周血心肌酶、肌钙蛋白 T、N 末端脑钠肽原水平的变化和意义	石丽丽 王夏莲	160
丙泊酚复合七氟醚麻醉对心脏外科手术患者血管内皮功能、心肌损伤标志物水平的影响	刘志林 邹鑫 王彬,等	162
变应性紫癜肾炎患儿血清维生素 C、E 含量与氧化应激指标的相关性分析	何琴 薛伟世 丁炜利	165
急性髓系白血病患者外周血髓系抑制细胞、肿瘤相关巨噬细胞及调节 T 细胞的表达	冯传杰 丁国平 拓慧	167
清瘀饮对变应性紫癜患者血清 sVCAM-1 和 LTB ₄ 的影响	刘建东 王太山 宋金辉	170
锁孔清除术与穿刺抽吸术治疗基底节区高血压脑出血的疗效及对患者血清 NSE 水平的影响	于德强	172
肝移植术后早期应用前列腺素 E ₁ 对患者早期肝功能和微循环灌注的影响	严炜 张峰	174
赛肤润在压疮高危人群中的临床应用	罗方英	177
少腹逐瘀汤联合针灸治疗原发性痛经的疗效观察	王潇 高娜 罗双梅	179
复方斑蝥胶囊联合卡培他滨、伊立替康治疗结肠直肠癌患者的疗效观察	顾亚红 李明	181
孕妇生殖道 B 群链球菌培养筛查方法比较	徐霞 董政 龙凤,等	184
纤维蛋白原在乳腺癌患者外周血中的表达及意义	康海岩 杨庭显 张磊	186
硫酸镁联合拉贝洛尔治疗重度子痫前期的疗效影响因素分析	李娜 李光 常蕊	188
不同透析治疗对终末期肾衰竭伴皮肤瘙痒患者钙磷代谢和 PTH 水平的影响	肖艳美 张文贤 董小伟,等	190
发热患儿血清降钙素原梯度和颅内细菌性感染风险的相关性研究	韩利	193
多奈哌齐治疗阿尔茨海默病的疗效、安全性及其对患者血清炎症因子的影响	陈赞 何志聪 李战辉,等	195
甲型和乙型流感患儿白细胞和中性粒细胞的变化及其意义	彭力 钟礼立 陈浩峰	198
家庭支持对维持性血液透析患者自尊水平、应对能力及生活质量的影响	刘忆 孙金英	200
护理园地		
罗森塔尔效应护理在脊柱侧弯手术患者中的应用价值	殷莉 阿比旦·阿不力孜	202
阶段目标性护理干预对老年脑梗死偏瘫患者负性情绪、治疗依从性及自理能力的影响	何海玲	205
积极疼痛干预对肝癌 TACE 术患者疼痛程度及睡眠质量的影响	熊微 赵双	207

JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH

Monthly Established in October 1984 Volume 35, Issue 1 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

Deng Li-ping(邓丽萍)

Reviewer of Key Words

CAO Meng-lan(曹梦兰)

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 Hunan Agricultural Scientific Research Institution Printing Factory

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

Effect of Glu Receptor Antagonist on Memory Impairment in

- Rats after Electroconvulsive Shock 1
YAO Zhu-wei, ZHANG Meng, ZHOU Xiao-qin, et al

A Simple and Efficient In Vitro Isolation and Culture System for

- Bone Marrow-Derived Precursor Cells (DC) in Rats 4
Huang Jiang-bo, LUO Zhi-gang, LIU Yu-ming, et al

Evaluation of AMH in Ovarian Function Before and After Laparoscopic

- Gynecological Surgery 8
YANG Zhi-hong, CHEN Guang-yuan, XIE Jia-bin, et al

Effects of Metformin Combined with Liraglutide on Islet β Cell Function,

- Liver Function and Treg Cells in Peripheral Blood of Patients
with T2DM and NAFLD 11
WANG Yan-ni, LI Zhuan-xia

Effect of Ginkgo Biloba Extract Combined with Comprehensive Audiovisual

- Training on Plasma Nitric Oxide, Oxidative Stress and
Exercise Capacity in Patients with Parkinson's Disease 15
ZHOU Li, JIANG Hua, SHEN Liu-yan, et al

Effects of Amiodarone on Late Relapse and Atrial Structure after

- Radiofrequency Ablation for Paroxysmal Atrial Fibrillation 19
Du Yu

Short Term Efficacy of Ticagrelor Combined with Thrombolytic Therapy

- for Patients with ST-segment Elevation Myocardial Infarction (STEMI)
Complicated with Type 2 Diabetes and Its Effects on Level of Inflammatory
Factors 22
YOU San-li, WANG Zhao

Effect of Expression Levels of Serum Regenerating Gene Protein 4 and

- Carbohydrate Antigen 19-9 in Patients with Early Gastric Cancer 26
ZHU Yan, HUANG Shu-ling

Comparison of Acesodyne and Hemostatic Effects of Three Filling Materials

- after Chronic Rhinosinusitis Function Endoscopic Sinus Surgery 30
ZHANG Xiong

Effects of Dot Matrix Laser Combined with Compound Betamethasone

- Injection on Serum TGF- β 1, BMP-7, EGF Level Changes and Prognosis
in Patients with Hypertrophic Scar 33
ZHANG Xiao-gang, MA Chi-jiao, WU Tian-gang, et al

Comparison of Ultrasound-guided Continuous Femoral Nerve Block and Adductor Canal Block in Analgesia after Total Knee Arthroplasty	37
<i>LEI Gang-lei, ZHANG Lan, YAO Fu, et al</i>	
Clinical Efficacy of Double Micro Catheter Technique Combined with Endovascular Embolization in the Treatment of Elderly Patients with Intracranial Aneurysms	40
<i>MIAO Wei-feng, YU Xiang-rong, WU Yi-ping, et al</i>	
Analysis of Sequential Interventional Therapy for Liver Metastasis from Colorectal Cancer	43
<i>HU Bo, GU Guo-qiang, ZHANG Chuan, et al</i>	
Clinical Comparison of Laparoscopic and Traditional Trans-ventral Operation in the Treatment of Early Endometrial Cancer	46
<i>ZHAO Jiao, WANG Xiao-bin</i>	
Clinical Observation of Reverse Island Flap of Dorsal Branch of Digital Artery in Reconstruction of Fingertip Defect	49
<i>ZHANG Fei-xiang</i>	
Efficacy Comparison between Non-cemented and Cemented Prosthesis on Bilateral Total Hip Arthroplasty in Elderly Patients with Femoral Neck Fracture	52
<i>SI Yu-lou, LIU E, YANG Tao</i>	
Survey on Sexual Function, Depression and Quality of Life in Patients with Cervical Cancer	56
<i>CHEN Li, XIE Shao-ju, ZHOU Yu-xia, et al</i>	
Effects of Inhalation Anesthesia on E-selectin, Matrix Metalloproteinase (MMP) and Immune Function Recovery in Patients with Lung Cancer	59
<i>WANG Hua</i>	
A Prospective Study of Partial Fistula Incision Combined with Anal Fistula Embolization in the Treatment of Sphincter Type I Anal Fistula	62
<i>YU Jin-li, DUAN Hong-yan, WANG Pei-xin, et al</i>	
Effects of Valsartan Combined with Atorvastatin on hs-CRP, LDL-C and SCr Levels and Kidney Function of Patients with Early Diabetic Nephropathy	65
<i>CHEN Cheng-hua, WANG Li, ZHANG Shou-lai</i>	
Observation on Pathological Down-staging and the Tolerance of Patients with Colorectal Cancer Treated by Modified Short-course Radiotherapy	68
<i>WANG Wu-feng, PENG Shao-hua, LI You-qiang</i>	
Application and Effect of PDCA Cycle Management on Infection Control of Mother-infant Ward	70
<i>HUANG Sheng-hua, LI Hua</i>	
Prognostic Value of Free Fatty Acid Level in the Cerebrospinal Fluid of Patients with Acute Ischemic Stroke	73
<i>ZHANG Bo-wen, LIU Hai-hua, ZHANG Xiao-qing, et al</i>	
Expression of Androgen Receptor and p53 in the Prognosis of Three-Negative Breast Cancer	76
<i>WANG Zhan-mei, SONG Yu-hua, XUAN Tian-tian</i>	
Therapeutic Effect of Gu Hong Injection on Angina Pectoris after PCI in Patients with Coronary Heart Disease and its Influence on Inflammatory Reaction and Vascular Endothelial Function	79
<i>FU Qiang, QI Ji</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。

优质透析 乐享生活



HomeChoice 自动腹膜透析机

- 特有的液压泵驱动系统，无需使用重力引流。
- 特有的容量精度控制系统，无需手工矫正，容量精度控制更稳定。
- 配合5L单袋腹透液及美国进口专利管路^{*}，全系列产品线更安心。
- 全方位售后服务保障。

^{*}Parametric Injection Molding System and Method 参数化的喷射模型系统和方法