

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38卷 第5期 2021年5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

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 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 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:MO7358

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 单价20元,年价240元

港澳台 单价20港币,年价240港币

国外 单价8美元,年价96美元

2021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

专家述评

CT三维成像技术在评估哮喘小气道病变中的价值 于化鹏 陈树冰 641

论著

腰椎内固定置入物对自动曝光控制技术应用效果的影响 章茜 陈伟 谢斯敏,等 645

槲皮素对脂多糖诱导的小鼠急性肺损伤的影响及其机制 马丽 肖敏 务军,等 647

完整系膜游离在腹腔镜阑尾切除术中的应用价值 黄宝玉 田景中 李光云,等 653

IL-6、sFlt-1、VEGF在妊娠期高血压孕妇血清中的表达及其临床意义 王和平 刘光莲 656

基于GEO和TCGA数据筛选和鉴定食管鳞状细胞癌关键枢纽基因 刘蓉 黄伟 王磊 659

老年多发性脑梗死并发肺炎的危险因素分析 王乐 王柳毅 师强 664

TLRs-NF- κ B信号通路在重症肺炎儿童中的作用分析 余洁 武志远 李友一,等 667

S相激酶相关蛋白和p27kip1蛋白表达与胃癌临床病理特征的相关性研究 刘甫 马沛 魏海 670

胸腔镜辅助复位经皮髓内钉内固定治疗锁骨中段骨折的临床价值 彭党兵 磨彩云 673

结肠癌组织中MMP-9、MIG、FLNa的表达水平与患者预后的相关性 尹超 王瑜鹏 677

高纯度尿促性腺激素联合来曲唑治疗多囊卵巢综合征不孕患者的疗效观察 刘星布 雷声云 杨宝玲,等 680

RIZ1、CD133在浆液性卵巢癌组织中的表达及其临床意义 吕丽华 王承秀 684

miR-125b在卵巢癌细胞中的表达及其意义 古彩茹 刘威 林梦园 687

18 F-PDG PET/CT检查对食管癌放射治疗疗效的评估价值 张会平 张军强 宋延峰 691

LncRNA MINCR 表达对失代偿期肝硬化患者预后的评估价值	张雪艳 吴建平	694
不同黏度的骨水泥椎体成形术治疗老年骨质疏松椎体压缩性骨折的疗效对比	肖飞 张锋锋	698
七氟醚在肺癌根治术中的应用效果及对患者血清 VEGF、COX-2、MMP-2、MMP-9 水平的影响	白伟杰	702
腰丛-坐骨神经阻滞联合小剂量丙泊酚麻醉对老年股骨粗隆间骨折患者血流动力学、术后认知功能及并发症的影响	郭平 贺蕾	705
腹横筋膜阻滞对肝癌手术患者术后疼痛及肝功能的影响	何爱梅	709
血清 hs-CRP 和 sST2 与急性冠脉综合征患者病情及预后的相关性	李进 王卫卫	713
补体 C4 水平对特发性膜性肾病治疗效果的影响	杨妮 杨薪博 高欣,等	717
恩格列净联合二甲双胍治疗老年 2 型糖尿病患者的临床疗效对 IL-17A、IL-22、IFN- γ 水平的影响	赵香芳 常连庆 吕春雷,等	720
FGF-21、Apelin 在妊娠合并甲减患者血清中的水平表达及其与血脂水平、低体重新生儿发生率的相关性分析	杨菊梅 李永莉	724
不同类型肠易激综合征患者血清及结肠黏膜 IL-10、TNF- α 水平与酪酪肽、密封蛋白-1 的相关性分析	朱卫芳 蔡志军	727
自体血液回输对脑外伤患者凝血功能的影响	喻茂文	731
选择性环氧合酶-2 抑制劑用于腹腔镜胆囊切除术 I 类切口手术的止痛效果研究	陈宏 刘磊	734
缺血修饰白蛋白、单核细胞趋化蛋白 1 血清水平变化与急性冠脉综合征患者 Gensini 评分的相关性分析	董进 赵静	737
经皮椎体后凸成形术与经皮椎体成形术治疗骨质疏松性椎体压缩骨折的疗效对比	张善成	740
IgG、IgE、CA19-9 单独或联合检测对自身免疫性胰腺炎的诊断价值分析	朱峰波 杨莹 李秋霞	743
动态血糖监测结合 CSII 治疗老年脆性糖尿病的临床疗效	何秋芬 李华 燕歌	747
腹腔镜下根治性睾丸切除术治疗青年睾丸肿瘤临床疗效分析	韩虎 田龙 雷洪恩,等	750
保脾性手术治疗脾破裂的临床疗效分析	王卫伟 王忠玉	754
胸腹腔镜联合在老年食管癌中的应用及术后短期恢复观察	张璞 习攀	757

临床研究

基于 ABC 分类绩效管理对提高医务人员医院感染防控执行力及防控效果的影响	王雅慧 龚元戎 潘芳	760
血清 CA125、CA153、CYFRA21-1 的水平与皮肤炎合并间质性肺病的关系	何利珍 崔艳丽	763
Angiojet 血栓清除系统联合置管溶栓治疗急性下肢血栓的临床疗效观察	刘冲 余浩	766
炎症因子在糖尿病周围神经病变患者血清中的表达及其与神经传导速度的相关性分析	张文涛 赵妙香	769
血清胸苷激酶 1、胃泌素 17 联合检测在胃癌患者中的诊断价值分析	黄璠 张兵萍	772
奥美拉唑联合生长抑素、血凝酶治疗消化性溃疡出血的临床观察	彭雄群	775
盐酸哌甲酯控释片治疗注意缺陷为主型、冲动-多动为主型以及混合型 ADHD 患儿的疗效分析	王丽琴 王增成 汪森,等	777
利拉鲁肽联合二甲双胍或奥利司他对单用利拉鲁肽控制不佳的肥胖型 PCOS 患者糖脂代谢及性激素水平的影响	杨春娟 朱玮	780
不同剂量地西泮治疗难治性 ESES 癫痫患儿的临床效果和安全性分析	范小康 韩小莉 李晨曦	783
烟雾病患者经颞浅动脉-大脑中动脉分支吻合联合脑-硬脑膜-肌肉血管融合术治疗的效果评价	李靖 张继东 汤银娜	785
不同剂量浓缩红细胞输注用于急性白血化疗后的效果比较	席真艳 李彩梅	788
免疫正常的侵袭性肺曲霉菌病的 CT 特征	罗韦华 金科 李君伟,等	791
腹腔镜疝修补术对腹股沟疝患者炎症反应及胃肠功能恢复的影响	马凯骅 郭小平	793
认知行为干预对 NAION 患者疾病认知及疗效的影响	韩爱萍	796
基于六西格玛理论的健康教育在冠心病心绞痛患者中的应用效果分析	郭婷 郭媛媛	799

[期刊基本参数] CN 43-1382/R * 1984 * m * 16 * 160 * zh * P * ¥20.0 * 5000 * 49 * 2021-5

JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH

Monthly Established in October 1984 Volume 38, Issue 5 May 26, 2021

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)

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

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 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 20 Yuan/Issue,240 Yuan/year
Hong Kong, Macao, Taiwan 20 HKD/Issue,240HKD/Year

Oversea 8 Dollars/Issue,96 Dollars/Year

Comment

Role of Three-Dimensional Computed Tomography in Assessing

Small Airway Disease in Asthma 641

YU Hua-peng, CHEN Shu-bing

Original Articles

Effect of Lumbar Internal Fixation on the Application of Automatic

Exposure Control Technology 645

ZHANG Qian, CHEN Wei, XIE Si-min, et al

Quercetin Alleviates LPS-induced Acute Lung injury in Mice by Regulating

Endoplasmic Reticulum Stress Signals 647

MA Li, XIAO Min, WU Jun, et al

Application of Intact Mesentery Separation in Laparoscopic Appendectomy ...

653

Expression and Clinical Significance of IL-6, sFlt-1 and VEGF in

Serum of Pregnant Women with Gestational Hypertension 656

WANG He-ping, LIU Guang-lian

Screening and Identifying the Hub Genes in Esophageal Squamous

Cell Carcinoma Based on GEO and TCGA Data 659

LIU Rong, HUANG Wei, WANG Lei

Risk Factors of Multiple Cerebral Infarction Complicated with

Pneumonia in the Elderly 664

WANG Le, WANG Liu-yi, SHI Qiang

Role of TLRs-NF- κ B Signaling Pathway in Children with

Severe Pneumonia 667

YU Jie, WU Zhi-yuan, LI You-yi, et al

Correlation between Expression of S-phase Kinase Associated

Protein,p27kip1 Protein and Clinicopathological Features

of Gastric Cancer 670

LIU Fu, MA Pei, WEI Hai

Clinical Value of Thoracoscopic Reduction and Percutaneous

Intramedullary Nailing in the Treatment of Middle

Clavicle Fracture 673

PENG Dang-bing, MO Cai-yun

Relationship of MMP-9, MIG and Fibroin A Expression with

Prognosis of Colon Cancer 677

YIN Chao, WANG Yu-peng

Effect of High-purity Urinary Gonadotropin Combined with

Letrozole in the Treatment of Infertility Patients with

Polycystic Ovary Syndrome 680

LIU Xing-bu, LEI Sheng-yun, YANG Bao-ling

Relationship of RIZ1 and CD133 Expression Levels with Development of

Serous Ovarian Cancer 684

LYU Li-hua, WANG Cheng-xiu

Expression and Significance of miR-125b in Ovarian Cancer Cells	687
<i>GU Cai-ru, LIU Wei, LIN Meng-yuan</i>	
Value of ¹⁸F-PDG PET/CT in the Evaluation of Radiotherapy for Esophageal Cancer	691
<i>ZHANG Hui-ping, ZHANG Jun-qiang, SONG Yan-feng</i>	
Prognostic Value of Expression of LncRNA MINCR in Patients with Decompensated Cirrhosis	694
<i>ZHANG Xue-yan, WU Jian-ping</i>	
Comparison of Curative Effect of Different Viscosities of Cement Cement Vertebroplasty on Osteoporotic Vertebral Compression Fractures in Elderly Patients	698
<i>XIAO Fei, ZHANG Feng-feng</i>	
Study on Effects of Sevoflurane in Radical Resection of Lung Cancer and Its Influence on Vascular Endothelial Growth Factor, COX-2, MMP-2 and MMP-9	702
<i>BAI Wei-jie</i>	
Effects of Lumbar Plexus Sciatic Nerve Block Combined with Low-dose Propofol Anesthesia on Hemodynamics, Postoperative Cognitive Function and Complications in Elderly Patients with Intertrochanteric Fracture	705
<i>GUO Ping, HE Lei</i>	
Effect of Transverse Abdominal Fascia Block on Postoperative Pain, Liver and Kidney Function in Patients with Hepatocellular Carcinoma	709
<i>HE Ai-mei</i>	
Correlation of Serum hs CRP and sST2 with the Condition and Prognosis of Patients with Acute Coronary Syndrome	713
<i>LI Jin, WANG Wei-wei</i>	
Effect of Complement C4 Level on Treatment of Idiopathic Membranous Nephropathy	717
<i>YANG Ni, YANG Xin-bo, GAO Xin, et al</i>	
Influence of Empagliflozin Combined with Metformin on IL-17A, IL-22, IFN-γ Levels in Elderly Patients with Type 2 Diabetes	720
<i>ZHAO Xiang-fang, CHANG Lian-qing, LYU Chun-lei, et al</i>	
Expression of Serum FGF-21 and Apelin in Pregnant Women with Hypothyroidism and Correlation with Blood Lipids and Low Birth Weight Neonates	724
<i>YANG Ju-mei, LI Yong-li</i>	
Correlation Analysis Between Serum and Colonic Mucosal IL-10, TNF-α, Tyrosin and Sealin-1 in Different Types of Irritable Bowel Syndrome	727
<i>ZHU Wei-fang, CAI Zhi-jun</i>	
Effect of Autologous Blood Transfusion on PT, APTT and TT in Patients with Traumatic Brain Injury	731
<i>YU Mao-wen</i>	
Analgesic Effect of Selective Cyclooxygenase-2 Inhibitor on Type I Incision in Laparoscopic Cholecystectomy	734
<i>CHEN Hong, LIU Lei</i>	
Correlation and Clinical Significance of Serum Levels of Ischemia Modified Albumin and Monocyte Chemoattractant Protein 1 with Gensini Score in Patients with Acute Coronary Syndrome	737
<i>DONG Jin, ZHAO Jing</i>	
Comparison of PVP and PKP in the Treatment of OVCF	740
<i>ZHANG Shan-cheng</i>	
Diagnostic Value of IgG, IgE and CA19-9 in Autoimmune Pancreatitis	743
<i>ZHU Feng-bo, YANG Ying, LI Qiu-xia</i>	
Effect Analysis of Dynamic Blood Glucose Monitoring Combined with CSII in the Treatment of Elderly Brittle Diabetes Mellitus	747
<i>HE Qiu-fen, LI Hua, YAN Ge</i>	
Clinical Analysis of Laparoscopic Radical Orchiectomy in the Treatment of Testicular Tumors	750
<i>HAN Hu, TIAN Long, LEI Hong-en, et al</i>	
Clinical Analysis of Spleen Preserving Surgery in the Treatment of Splenic Rupture	754
<i>WANG Wei-wei, WANG Zhong-yu</i>	
Application of Combined Thoracic and Laparoscope in Elderly Esophageal Cancer and Observation of Short-Term Postoperative Recovery	757
<i>ZHANG Pu, XI Pan</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。