

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 10 期 2021 年 10 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 詹道友
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:M07358

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

综述与讲座

- 转化生长因子 β 1 与肺纤维化及相关药物的研究进展 魏文婕 贺兼斌 1441
创伤性距骨缺血坏死的相关因素及防治技术研究进展 岳百川 李盛华 1445

论 著

- 长非编码 RNA HOTAIR 在结直肠癌光动力治疗中的
作用机制研究 龚慧 廖平 杨庆龙,等 1448
上海市某地区 2014-2018 年医疗损害责任案件的原因分析及其对策 孙畅 1453
围术期团体辅导对关节镜下肩袖修复术后患者肩关节功能康复
的影响 王洪涛 王靖 蒋浩,等 1457
利多卡因混合肾上腺素在完全清醒无止血带局部麻醉腕管松解
手术中的应用 叶明 赵巧炎 1462
氯化琥珀胆碱对快速诱导气管插管后中心静脉血氧饱和度
的影响 费建平 赵瀛 普维林,等 1466
一步扩张法建立微创通道在经皮肾镜碎石术中
的应用 谢超群 刘晓冰 栗周华,等 1470
肺部超声评分在婴儿合胞病毒肺炎病情评估中
的应用价值 周梦洁 周昱 刘金桥,等 1474
超声心动图胸骨旁高位肺动脉切面在胸部疾病诊断中
的应用价值 罗佳 陈晓琼 王月爱,等 1477
2 型糖尿病患者血清尿酸水平与心血管事件发生的
相关性分析 闫凤 常焕 吕岩,等 1480
非小细胞肺癌患者 EML4-ALK 融合基因突变对个体化靶向治疗
预后的影响 白雪梅 郭炫 赵新汉,等 1483
5 岁以下儿童反复喘息 3 年随访观察 顾秀明 董蔚 张岚,等 1486
喹硫平联合咪达唑仑治疗阿尔茨海默病合并睡眠功能障碍的
临床疗效及安全性 邱峰 何必华 林力 1490
米非司酮不同配伍方式用于瘢痕子宫中期妊娠引产的疗效
及安全性比较 武群英 王晓誉 1493

A型肉毒毒素联合常规康复治疗对脑瘫所致痉挛型偏瘫患儿平衡能力及日常生活能力的影响	袁丽平 何金华 胡继红,等	1497
原发性醛固酮增多症患者糖代谢特点及其相关影响因素研究	黄素兰 郭宁 梁莉,等	1500
sTREM-1 联合 CC16 对老年 AECOPD 患者预后不良的预测效能	魏丹 陈娟	1504
经颅直流电刺激联合无抽搐电休克及常规抗抑郁药治疗重度抑郁症的临床疗效分析	李晓玲 廖海容 梁嘉权,等	1508
经尿道前列腺等离子电切术与前列腺汽化电切术治疗前列腺增生合并慢性前列腺炎的疗效比较	宋晓琳 王文祯	1512
急性脑梗死对大鼠树突状细胞和炎症因子水平的影响	钟真真 徐平 王凯,等	1515
乳腺癌根治术中保留肋间臂神经对减轻术后不适的应用价值	赵宇斌 许超	1519
骨髓间充质干细胞对多发性骨髓瘤患者树突状细胞的影响	马艳艳	1522
铜绿假单胞菌耐药性及相关耐药基因分型情况分析	马爱矿 高华丽 王敏,等	1526
腹部提压装置联合徒手胸部按压进行院前心肺复苏的效果	孙牧 赵家骏	1530
呼吸道合胞病毒肺炎患儿 Th1、Th2 细胞及其分泌的细胞因子与肺功能的相关性分析	雷蓉 申洁	1533
脑脊液置换治疗小儿蛛网膜下腔出血的临床效果分析	张津维 吴水华 苏君,等	1537
高度近视患者晶状体眼后房型人工晶状体植入术后拱高的影响因素分析	张雪 李海燕 马波,等	1540
CHF 患者血清 GDF-15、Lp-PLA2 变化与心功能、心室重构的相关性分析	葛振忠 宫照伟 宁益,等	1544
黄芪甲苷调控 p38 MAPK 信号通路治疗小鼠肾小管间质纤维化的实验研究	周淑娟 李伟	1547
血浆碱性磷酸酶水平与脑梗死出血转化的相关性研究	于大林 肖玲 谭斯怡,等	1550
盐酸硫必利片联合乌灵胶囊治疗酒精性精神障碍的临床疗效分析	张彩平 申慧珍 方芳	1553
紫杉醇联合顺铂腹腔循环热灌注化疗对卵巢癌患者肿瘤标志物及预后的影响	崔红军 信晓森 张淑泽,等	1556
弥漫大 B 细胞淋巴瘤患者 DKK-1、 β -catenin、Caspase 3 蛋白表达水平的变化及意义	丁凤娇 曹洪友	1560

临床研究

芪参益气滴丸联合比索洛尔对老年慢性心衰患者血管内皮功能及外周血单核细胞内

TLR4/NF- κ B mRNA 水平的影响	马晓磊 石岳飞	1563
Aptima-HPV 和 cobas-HPV 检查在宫颈细胞学检测不典型鳞状上皮细胞中的应用价值	杨琳 白云骅 李娟	1566
脊柱骨折固定手术前后入路的临床疗效比较	肖飞 王小美	1569
社会支持对行腹腔镜宫颈环扎术治疗的宫颈功能不全患者心理状态及健康行为的影响	王沛 闫荣 刘勇,等	1572
经尿道前列腺电切术中膀胱爆炸后的处理方法并文献复习	李文姬 廖淑芬 龚凤球,等	1575
中药联合 532 激光光凝治疗急性中心性浆液性脉络膜视网膜病变的临床疗效	徐海军 周芸芸 顾国焕	1577
无创正压通气支持治疗急性左心衰竭的疗效分析	廖春锋 罗辉 伍先亮,等	1579
知信行健康教育对骨科术后患者疾病认知、遵医行为及并发症的影响	张娟芝 房兆 白小艳	1582
乳腺癌患者 MRI 影像学征象与病理特征的相关性	李继斌 赵明增 张录林,等	1585
视知觉学习疗法对近视性弱视儿童的疗效及视功能发育状况的影响	方天敏 葛吉林	1588
外伤性颅脑损伤患者术中颅内压监测对患者预后的影响	王林林 张莹 孙宁宁	1590
医护一体化干预模式对育龄期子宫肌瘤剔除术患者自我管理能力及治疗依从性的影响	杨小燕 张淑林	1593
基于护理质量敏感指标的风险管理在呼吸内科重症监护患者的应用效果	顾海燕 胡祖霞	1596
基于微信群区域协同急救流程管理对急性心肌梗死急诊介入治疗患者预后的影响	黎秀霞	1599

[期刊基本参数] CN 43-1382/R * 1984 * m * 16 * 160 * zh * P * ¥20.0 * 5000 * 48 * 2021-10

JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH

Monthly Established in October 1984

Volume 38 ,Issue 10 Oct .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-ji(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)

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 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/Is-
sue ,240 HKD/Year

Oversea 8 Dollars/Issue ,96 Dollars/Year

Review and lecture

Research Progress of Transforming Growth Factor $\beta 1$ and Pulmonary

Fibrosis and Related Drugs

1441

WEI Wen-jie , HE Jian-bin

Advances in Related Factors of Traumatic Talus Ischemic Necrosis and its Prevention and Treatment

1445

YUE Bai-chuan , LI Sheng-hua

Original Articles

Mechanism of LncRNA HOTAIR in Photodynamic Therapy of

Colorectal Cancer

1448

GONG Hui , LIAO Ping , YANG Qing-long ,et al

Analysis of Medical Malpractice in Certain Area of Shanghai during 2014-2018 to Provide Possible Regulatory Strategies

1453

SUN Chang

Effect of Perioperative Group Counseling on Improving Shoulder Function after Arthroscopic Rotator Cuff Surgery

1457

WANG Hong-Tao , WANG Jing , JIANG Hao ,et al

Application of Lidocaine Combined with Epinephrine in Carpal Tunnel

Release Surgery with WALANT

1462

YE Ming , ZHAO Qiao-yan

Effect of Succinylcholine Chloride on Central Venous Oxygen Saturation

after Rapid Induction Endotracheal Intubation

1466

FEI Jian-ping , ZHAO Ying , JIN Wei-lin ,et al

Application Value of One-step Expansion Method to Establish Minimally

Invasive Channel in Percutaneous Nephrolithotripsy

1470

XIE Chao-qun , LIU Xiao-bin , SU Zhou-hua ,et al

Application Value of Pulmonary Ultrasound Score in Infants with

Respiratory Syncytial Virus Pneumonia

1474

ZHOU Meng-jie , ZHOU Yu , LIU Jin-qiao ,et al

Application Value of High Parasternal Pulmonary Artery Section of

Echocardiography in the Diagnosis of Chest Diseases

1477

LUO -Jia , CHEN Xiao-qiong , WANG Yue-ai ,et al

Study on the Relationship between Serum Uric Acid Level and the Risk of

Cardiovascular Events in Patients with Type 2 Diabetes

1480

YAN Feng , CHANG Huan , LYU Yan ,et al

Mutation and Significance of EML4-ALK Fusion Gene in NSCLC Patients ...

1483

BAI Xue-mei , GUO Xuan , ZHAO Xin-han ,et al

A 3-year Follow-up Observation of Repeated Wheezing in Children

under 5 Years Old

1486

GU Xiu-ming , DONG Wei , ZHANG Lan ,et al

Efficacy and Safety of Quetiapine Joint Midazolam in the Treatment of

Alzheimer's Disease with Sleep Disturbance

1490

QIU Zheng , HE Bi-hua , LIN Li

Efficacy and Safety of Different Combinations of Mifepristone in the Induced Labor of the Second Trimester of Scarred Uterus	1493
<i>WU Qun-ying , WANG Xiao-yu</i>	
Effect of Botulinum Toxin Type A Combined with Routine Rehabilitation on Balance Ability and Daily Living Ability of Children with Spastic Hemiplegic Cerebral Palsy	1497
<i>YUAN Li-ping , HE Jin-hua , HU Ji-hong ,et al</i>	
Characteristics of Glucose Metabolism and Related Factors in Patients with Primary Aldosteronism	1500
<i>HUANG Su-lan , GUO Ning , LIANG Li ,et al</i>	
Prognostic Value of sTREM-1 Combined with CC16 in Elderly Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease	1504
<i>WEI Dan , CHEN Juan</i>	
Clinical Analysis of Transcranial Direct Current Stimulation Combined with Non Convulsive Electroconvulsive and Conventional Antidepressants in the Treatment of Severe Depression	1508
<i>LI Xiao-ling , LIAO Hai-rong , LIANG Jia-quan ,et al</i>	
Clinical Effect of Transurethral Plasma Resection of Prostate and Vaporization Resection of Prostate in the Treatment of Benign Prostatic Hyperplasia Complicated with Chronic Prostatitis	1512
<i>SONG Xiao-lin , WANG Wen-zhen</i>	
Effects of Acute Cerebral Infarction on the Levels of Dendritic Cells and Inflammatory Factors in Rats	1515
<i>ZHONG Zhen-zhen , XU Ping , WANG Kai ,et al</i>	
Value of Preserving Intercostal Brachial Nerves in Reducing the Postoperative Discomfort During Radical Mastectomy	1519
<i>ZHAO Yu-bin , XU Chao</i>	
Effects of Bone Marrow-derived Mesenchymal Stem Cells on Dendritic Cells in Patients with Multiple Myeloma	1522
<i>MA Yan-yan</i>	
Analysis of Drug Resistance and Related Drug Resistance Genotyping of <i>Pseudomonas Aeruginosa</i>	1526
<i>MA Ai-kuang , GAO Hua-li , WANG Min ,et al</i>	
Analysis of Cardiopulmonary Resuscitation between Abdominal Pressure Lifting Device and Barehanded Chest Compressions	1530
<i>SUN Mu , ZHAO Jia-jun</i>	
Correlation between Th1 , Th2 Cells , Cytokines and Pulmonary Function in Children with Respiratory Syncytial Virus Pneumonia	1533
<i>LEI Rong , SHEN Jie</i>	
Clinical Effect of Cerebrospinal Fluid Replacement in the Treatment of Subarachnoid Hemorrhage in Children	1537
<i>ZHANG Jin-wei , WU Shui-hua , SU Jun ,et al</i>	
Related Influencing Factors of Arch Height in Patients with High Myopia after PPC-ICL Implantation	1540
<i>ZHANG Xue , LI Hai-yan , MA Bo , et al</i>	
Correlation between Changes of Serum GDF-15 , Lp-PLA₂ and Cardiac Function and Ventricular Remodeling in Patients with CHF	1544
<i>GE Zhen-zhong , GONG Zhao-wei , NING Yi ,et al</i>	
Experimental Study of Astragaloside IV Regulating p38 MAPK Signaling Pathway in the Treatment of Renal Tubulointerstitial Fibrosis	1547
<i>ZHOU Shu-juan , LI Wei</i>	
Correlation Between Plasma Alkaline Phosphatase Level and Hemorrhagic Transformation of Cerebral Infarction	1550
<i>YU Da-ling , XIAO Ling , TAN Si-ji ,et al</i>	
Clinical Efficacy of Tiapride Hydrochloride Tablets Combined with Wuling Capsule in the Treatment of Alcoholic Mental Disorder	1553
<i>ZHANG Cai-ping , SHEN Hui-zhen , FANG Fang</i>	
Effect of Paclitaxel Combined with Cisplatin Intraperitoneal Circulation Thermoperfusion Chemotherapy on Tumor Markers and Prognosis in Patients with Ovarian Cancer	1556
<i>CUI Hong-jun , XIN Xiao-sen , ZHANG Shu-ze ,et al</i>	
Significance of DKK-1 , β-catenin and Caspase 3 Protein Expression in Patients with DLBCL	1560
<i>DING Feng-Jiao , CAO Hong-you</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。