

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29卷 第4期 2012年4月26日出版

主管 湖南省卫生厅
主办 湖南省医学会
协办 湖南省人民医院(院长 龙开超)

编委会主任 曾繁友
编委会副主任 龙开超
学术委员会主任委员 曹泽毅
学术委员会副主任委员
王忠诚 方圻 朱预 肖梓仁 游苏宁

社长·总编 詹道友
编辑部主任 王沪湘

本期责任编辑 丁达
关键词标引 彭文忠
英文审校 彭曼华

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: <http://hnyz.chinajournal.net.cn>
E-mail: jcr_cs_hn@vip.163.com

出版 医学临床研究杂志社
印刷 湖南竭诚印务有限公司
国内发行 湖南省报刊发行局
国外发行 中国国际图书贸易总公司
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

2012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

实验性大鼠颈椎不稳推动脉 ICAM-1、VCAM-1 表达的研究	郭金明 司祝兵 刘冬娟,等	593
体内诱导骨髓间充质干细胞治疗大鼠糖尿病的实验研究	袁凤山 张鸿杰 任敏,等	596
连枷胸伴肺挫伤 92 例外科治疗体会	李谦平 张军 王建军,等	600
雷帕霉素抑制人肾癌 ACHN 细胞生长及转移的实验研究	张川 金承洛 仇宇,等	603
单倍型异基因造血干细胞与脐带间充质干细胞联合移植进行性肌营养不良症 15 例临床观察	贾锐 杨晓凤 陆岩,等	606
宫颈鳞癌 III 期同步放化疗后巩固化疗疗效分析	唐洁 王蕾	610
糖尿病患者踝关节骨折的手术治疗	阎戈 徐勇强 陈润新,等	613
瘦素在肺纤维化大鼠肺组织中的表达及意义	贺兼斌 廖慧中 向志,等	616
螺旋 CT 多平面重建在肾上腺区病变中的诊断价值	李雪丹 崔丽贺 刘屹,等	619
经皮肾穿刺造瘘置管在新生儿重度肾积水中的应用	王黎 陈从波 杨勇,等	622
应用阿立哌唑处理抗精神病药引起催乳素血症的初步研究	毕波 魏媛 刘力,等	624
屋尘螨脱敏治疗对哮喘患儿血清粉尘螨特异性 IgG ₄ 的影响	何莉 刘莲香 陈宗鑫	627
临床护理路径在社区获得性肺炎患者护理中的应用	梁磊 王玉萍 周桂英,等	629
非小细胞肺癌循环肿瘤细胞计数的临床应用价值	冯也倩 胡春宏 俞健	632
高尿酸血症与血小板聚集的关系	陈丽红 杨凌辉 王颜刚	635
经尿道膀胱肿瘤电切联合吡柔比星灌注治疗浅表性膀胱癌疗效观察	石通 梁蔚波	636
重度非增生型糖尿病视网膜病变多焦视网膜电图与光学相干断层扫描的图像特征及临床意义	杨颀 段景柱 底煜,等	640
动态磁共振成像在乳腺癌保乳术中的术前评估作用	范培芝 张超杰 刘鹏,等	643
Nrf2 基因转染对缺血再灌注心肌炎症反应和氧化应激的影响	孔高茵 魏来 刘永平,等	647
脂联素与慢性乙型肝炎病毒感染肝纤维化发生发展的关系	陈万琼 阳惠湘	650
微创软通道和尿激酶治疗高血压脑出血的临床疗效	周庆明 吴茂春 陈红伟,等	652
上海市社区缺血性卒中患者综合干预效果分析	吴玉苗 王瑞芳 李焰生,等	655
不同类型营养支持对胃肠道肿瘤术后患者营养状况及胃肠功能恢复的影响	杨建武	658
中年糖尿病患者认知功能的观察	牛明佳 方元 尹福在,等	660
靶控输注瑞芬太尼伍用丙泊酚或七氟醚在妇科腹腔镜手术中的麻醉效果比较	吴正东	663
三种不同麻醉方式对小儿术后躁动的影响	于菲 陈卫民	666
卵巢良恶性肿瘤 HMGA2 和 CD9 表达及其临床病理意义	李巧燕 陈蒲香	668
急性冠脉综合征患者血小板一氧化氮合酶活性的变化	刘亚平 孙建辉	672

医院保洁人员艾滋病职业防护现状与对策	胥碧芬 何剑 崔素芬	674
宫腔镜治疗子宫内膜息肉 65 例临床分析	王春蕾 唐龙英 曹蕾	677
社区成人获得性支原体肺炎 92 例临床特点分析	曲文秀 冯学威 赵立	679
持续静脉泵入奥曲肽治疗肠梗阻的临床疗效观察	唐源 张银杰 李萍	682
万古霉素及利奈唑胺对体内不同部位金黄色葡萄球菌感染的抑菌效果研究	李颖 吴明 冯永文 崔曼丽,等	684
脑干听觉诱发电位在儿童脑外伤后综合征诊断中的应用	田明琴 李国良 李振光	687
儿童急性淋巴细胞白血病发生急性肿瘤溶解综合征的临床分析	王弘 李爽 王佳,等	689
癌胚抗原与糖类抗原 15-3 联合检测在乳腺癌诊断中的价值	邱梅婷	692
连枷胸手术固定与非手术固定的临床研究	胡剑鹏 吴吉明 陈德祥,等	694
磁共振胰胆管成像在胆道梗阻性疾病诊断中的价值	何卫红 邓承健 方向军,等	697
荧光原位杂交技术在产前诊断中的应用价值	张霞 张菲 邓利,等	699
塞来昔布短期治疗对结肠癌患者胃泌素、VEGF 水平的影响	韩惟青 谭春祁	702
109 株鲍曼不动杆菌的临床分布及耐药性分析	文锬 王明建 潘文娟	704
床旁超声测量视神经鞘直径对颅脑损伤患者颅内压增高的诊断价值	张锐 宋苏云 王丰,等	707
不同微创术式治疗胆囊结石合并胆总管结石的临床研究	李红阳 周世骥 谭晶,等	710
三种不同固定方式治疗 Pilon 骨折临床疗效比较	卢国斌 王劲 毛坤祥	714
齐拉西酮替换利培酮治疗缓解期女性精神分裂症患者药源性高催乳素血症的疗效	吴伟林 王超英 刘学军	718
肥胖症患者体质成分分布规律及其相关性研究	陈炜 黄仲奎 郑虹,等	721
不同麻醉方式对患儿术中应激反应影响效果分析	屈双权 周星星 张溪英	725
肱骨近端解剖锁定钢板治疗不稳定型肱骨外科颈骨折 42 例观察	鲍启忠 杜海山 朱康	727
舒芬太尼用于老年患者瑞芬太尼麻醉后镇痛的剂量探析	付学敏 沈金美	730
CAG 方案治疗老年急性髓系白血病疗效观察	张起 张立新 徐光如,等	733
比索洛尔联合清肝降脂胶囊对高血压患者舒张压增高的临床疗效	崔文利	735
糖尿病患者肿瘤标记物检测的意义	杨水生 向建平 李子华,等	737
螺旋 CT 引导下经皮穿刺卵圆孔行阿霉素联合无水酒精阻滞治疗三叉神经痛	唐显毕	740
口服复方钙剂结合运动处方治疗老年性骨质疏松症	刘璐琳 王靖	743

医院管理

战略分析模式在医院管理中的评价与选取	刘军 邵伟 方鹏骞,等	746
--------------------------	-------------	-----

综述与讲座

降钙素原在感染中的研究进展	彭伟波 付林	748
玻璃酸钠在骨科的药效学研究进展	赵彩霞 王文习 欧文辉	751

临床研究

肺癌相关性肾损害 28 例分析	李伟生 隋东江 王肇源	754
第三产程早期应用米索前列醇预防产后出血的疗效观察	谢媛	755
培美曲塞联合奥沙利铂治疗晚期转移性乳腺癌的疗效观察	张智勇 刘莉 丁昌利,等	757
分娩末期低位单叶产钳术应用于持续性枕横位的效果及对母婴的影响	张金花	759
伊达拉奉联合低分子肝素钙治疗急性脑梗死的临床疗效观察	陈佩丽 郭东风 许晓春	761
三种不同颈内静脉穿刺置管方法的临床观察	张俭 招煦杰	763
细胞学检查、染色体技术和肿瘤标志物三项检测在恶性腹水鉴别诊断中的价值	文丽明 马欣平 曹敏晖,等	765
早期连续性肾脏替代治疗对严重脓毒症患者的疗效及血清 IL-1、IL-6、IL-10 的影响	付春来 戴新贵 蔡业平	767
不同治疗方案治疗下肢缺血性疾病疗效分析	郑曦 张弛 李华珠,等	769
异位嗜铬细胞瘤的 CT 及 MRI 的影像学特征	黄建平 刘慧	771
射频温控热凝术治疗带状疱疹后遗三叉神经痛的临床疗效	黄鹏	774
米非司酮配伍米索前列醇不同给药方法终止 8~12 周妊娠的疗效观察	姚爱静 刘丽霞 高大为,等	775
残余胆囊炎的诊断与治疗体会	李国光 毛先海	777
HPLC 法测定古汉养生精中淫羊藿苷的含量	钟永红 刘文	779
骶管注射联合硬膜外侧隐窝注射治疗腰腿痛	吴阳 孙捷 焦龙兵	781

护理园地

胰岛素泵应用于糖尿病合并胃癌围手术期的护理	王艳香 王小华 乔武,等	783
护理干预对老年骨质疏松症患者生活质量的影响	田艳艳	785
腹腔镜直肠癌根治的手术护理配合	高彦	787
循证护理在急性重症胰腺炎围手术期的应用	徐凤娟	789
负压封闭引流术在创伤骨科的围手术期护理体会	程薇	791

病例报告

家族性息肉病合并乙状结肠癌变及乙状结肠膀胱瘘一例	张良 芮景 王道明,等	793
系统性红斑狼疮合并脊髓病变一例	占雅静 资晓宏	797
Isaacs 综合征一例	李琳 李小波 张如旭,等	799

JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH

Monthly Established in October 1984 Volume 29, Number 4 Apr. 26, 2012

Responsible Institution

Hunan Bureau of Public Health

Chief Director of Administrative Board

ZENG Fan-you(曾繁友)

Deputy Chief Director of Administrative Board

LONG Kai-chao(龙开超)

Chief Director of Academic Committee

CAO Ze-yi(曹泽毅)

Deputy Chief Director of Academic Committee

WANG Zhong-cheng(王忠诚)

FANG Qi(方圻) ZHU Yu(朱预)

XIAO Zi-ren(肖梓仁) YOU Su-ning(游苏宁)

Director of Publishing House & Editor-in-Chief

ZHAN Dao-you(詹道友)

Managing Director

Wang Hu-xiang(王沪湘)

Responsible Editor of This Issue

DING Da(丁达)

Reviewer of Key Words

PENG Wen-zhong(彭文忠)

Reviewer of English Abstracts

PENG Man-hua(彭曼华)

Edited by Editorial Board of "Journal of Clinical Research"

Address: 30, Xiangya Road, Changsha 410008

Telephone: 0731-84824007(Tel/Fax)

http://hnyz.chinajournal.net.cn

E-mail: Jcr_cs_hn@VIP.163.com

Published by Publishing House of "Journal of Clinical Research"

Printed by the Printing House of JieCheng

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

Study on the Expression of ICAM-1 and VCAM-1 in Vertebral Artery in Experimental Model of Cervical Spine Instability	593
<i>GUO Jin-ming, SI Zhu-bing, LIU Dong-Juan, et al</i>	
Experimental Study of Bone Marrow Stem Cells in vivo for the Treatment of Diabetic Rats	596
<i>YUAN Feng-shan, ZHANG Hong-jie, REN Min, et al</i>	
Surgical Treatment of 92 Cases of Flail Chest with Pulmonary Contusion	600
<i>LI Qian-ping, ZHANG Jun, WANG Jian-jun, et al</i>	
Experimental Study on Rapamycin for Inhibiting the Growth and Metastasis of ACHN Cells in Human Kidney Cancer	603
<i>ZHANG Chuan, JIN Cheng-uo, CHOU Yu, et al</i>	
Clinical Observation of Haplotype Allogenic Hematopoietic Stem Cell and Umbilical Cord Mesenchymal Stem Cell Transplantation for the Treatment of 15 Patients with Progressive Muscular Dystrophy	606
<i>JIA Rui, YANG Xiao-feng, LU Yan, et al</i>	
Analysis of the Efficacy of Consolidation Chemotherapy after Concurrent Chemoradiation for the Treatment of Stage III Cervical Squamous Cell Carcinoma	610
<i>TANG Jie, WANG Lei</i>	
Surgical treatment of fractures of the ankle in diabetics	613
<i>YAN Ge, XU Yong-qiang, CHEN Run-xin, et al</i>	
Expression of Leptin in Lung Tissue of Rats with Lung Fibrosis and Its Significance	616
<i>HE Jian-bin, LIAO Hui-zhong, XIANG Zhi, et al</i>	
Value of Multi-planar Reconstruction of Spiral CT in the Diagnosis of Diseases of Adrenal Area	619
<i>LI Xue-dan, CUI Li-he, LIU Yi, et al</i>	
Application of Percutaneous Nephrostomy Catheterization in Neonatal Severe Hydronephrosis	622
<i>WANG Li, CHEN Cong-bo, YANG Yong, et al</i>	
Primary Study of the Efficacy of Aripiprazole for the Treatment of Hyperprolactinemia Caused by Antipsychotics	624
<i>BI Bo, WEI Yuan, LIU Li, et al</i>	
Effect of Desensitization Treatment with Dermatophagoides Pteronyssinus on Serum Specific IgG ₄ in Asthma Patients	627
<i>HE Li, LIU Lian-xiang, CHEN Zong-xin</i>	
Application of Clinical Nursing Pathway in the Nursing Care of Patients with Community Acquired Pneumonia	629
<i>Liang Lei, Wang Yu-ping, Zhou Gui-ying, Gu Jian-fang</i>	
Clinical Value of Circulating Tumor Cell Count in Non-small Cell Lung Cancer	632
<i>FENG Ye-qian, HU Chun-hong, YU Jian</i>	
Relationship Between Hyperuricemia and Platelet Aggregation	635
<i>CHEN Li-hong, YANG Ling-hui, WANG Yan-gang</i>	
Efficacy of Transurethral Resection of Bladder Tumor Combined with Pirarubicin Perfusion	636
<i>SHI Tong, LIANG Wei-bo</i>	
Observation on Multifocal Electroretinogram and Optical Coherence Tomography in Nonproliferative Diabetic Retinopathy	640
<i>YANG Yang, DUAN Jing-zhu, DI Yu, et al</i>	
Role of Dynamic Magnetic Resonance Imaging in Preoperative Evaluation of Breast Conserving Surgery for Breast Cancer	643
<i>FAN Pei-zhi, ZHANG Chao-jie, LIU Peng, et al</i>	
Effect of Nrf2 Gene Transfection on Inflammatory Response and Oxidative Stress Induced by Myocardial Ischemia Reperfusion Injury	647
<i>KONG Gao-yin, WEI Lai, LIU Yong-ping, et al</i>	
Relationship Between Adiponectin and Liver Fibrosis in Chronic Hepatitis B Virus Infection	650
<i>CHEN Wan-qiong, YANG Hui-xiang</i>	
Clinical Efficacy of Minimally Invasive Soft Channel and Urokinase for the Treatment of Hypertensive Intracerebral Hematoma	652
<i>ZHOU Qing-ming, WU Mao-chun, CHEN Hong-wei, et al</i>	

Analysis on the Effectiveness of Comprehensive Interventions for Patients with Ischemic Stroke in Community of Shanghai WU Yu-miao, WANG Rui-fang	655
Effect of Different Nutrition Support on Nutritional Status and Gastrointestinal Function Recovery in Patients after the Surgery of Gastrointestinal Neoplasms YANG Jian-wu	658
Observation on Cognitive Function of Middle-aged Patients with Diabetes Mellitus NIU Ming-jia, FANG Yuan, YIN Fu-zai, et al	660
Comparative Study of Target Controlled Infusion of Remifentanyl Combined with Propofol or Sevoflurane Anesthesia in Gynecological Laparoscopy Operation WU Zheng-dong	663
Effect of Three Different Ways of Anesthesia on Postoperative Agitation in Children YU Fei, CHEN Wei-min	666
Expression of HMGA2 and CD9 in Benign and Malignant Ovarian Tumor and Its Clinicopathological Significances LI Qiao-yan, CHEN Pu-xiang	668
Changes of Platelet Nitric Oxide Synthase Activity in Patients with Acute Coronary Syndrome LIU Ya-ping, SUN Jian-hui	672
Status and Strategy of Occupational Prevention and Protection of AIDS in Hospital Cleaning Workers XU Bi-fen, HE Jian, CUI Su-fen	674
Clinical Analysis of Hysteroscope for the Treatment of 65 Cases of Endometrial Polyps WANG Chun-lei, TANG Long-ying, CAO Lei	677
Analysis of Clinical Features of 46 Adult Patients with Community Acquired Mycoplasma QU Wen-xiu, FENG Xue-wei, ZHAO Li	679
Observation on Clinical Efficacy of Continuous Venous Pump Transfusion of Octreotide for the Treatment of Bowel Obstruction TANG Yuan, ZHANG Yin-jie, LI Ping	682
Research on Efficacy of Vancomycin and Linezolid Against Staphylococcus Aureus in Different Parts of Patients LI Ying, WU Ming, FENG Yong-wen, et al	684
Application of Brainstem Auditory Evoked Potential in the Diagnosis of Children with Post-traumatic Brain Syndrome TIAN Ming-qin, LI Guo-liang, LI zheng-guang	687
Clinical Analysis of the Incidence of Acute Tumor Lysis Syndrome in Children with Acute Lymphoblastic Leukemia WANG Hong, LI Shuang, WANG Jia, et al	689
Value of Combined Detection of Serum Carcinoembryonic Antigen and Carbohydrate Antigen 15-3 in the Diagnosis of Breast Cancer QIU Mei-ting	692
Clinical Research on Surgical and Non-surgical Fixation of Flail Chest HU Jian-peng, WU Ji-ming, CHEN De-xiang, et al	694
Value of Magnetic Resonance Cholangiopancreatography in the Diagnosis of Biliary Obstructive Disease HE Wei-hong, DENG Chen-jian, FANG Xiang-jun, et al	697
Value of Fluorescence in Situ Hybridisation in Prenatal Diagnosis ZHANG Xia, ZHANG Fei, DENG Li, et al	699
Effect of Short-term Treatment with Celecoxib on Gastrin and VEGF in Patients with Colon Cancer HAN Wei-qing, TAN Chun-qi	702
Analysis of Clinical Distribution and Drug Resistance in 109 Strains of Acinetobacter Baumannii WEN Kun, WANG Ming-jian, PAN Wen-juan	704
Diagnosis Value of Optic Nerve Sheath Diameter Measured by Bedside Ultrasound for Increased Intracranial Pressure in Patients with Traumatic Brain Injury ZHANG Rui, SONG Su-yun, WANG Feng, et al	707
Clinical Research on Different Minimally Invasive Surgery for the Treatment of Cholecystolithiasis Complicated with Common Bile Duct Calculi LI Hong-yang, ZHOU Shi-ji, TAN Jing, et al	710
Comparison of Clinical Efficacy of Three Different Fixation Methods for the Treatment of Pilon Fracture LU Guo-bin, WANG Jin, MAO Kun-xiang	714
Efficacy of Ziprasidone Replacing Risperidone for the Treatment of Drug-induced Hyperprolactinemia in Female Patients with Schizophrenia in Remission WU Wei-lin, WANG Chao-ying, LIU Xue-jun	718
DEXA Study on the Changes of Body Constitution Compositions in Obesity Patients CHEN Wei, HUANG Zhongkui, ZHENG Hong, et al	721
Effect of Different Ways of Anesthesia on Intraoperative Stress Responses in Children QU Shuang-quan, ZHOU Xing-xing, ZHANG Xi-ying	725
Clinical Observation of Proximal Humeral Anatomical Locking Plate for the Treatment of 42 Patients with Unstable-type Humeral Surgical Neck Fracture BAO Qi-zhong, DU Hai-shan, ZHU Kang, et al	727
Study on the Dose of Sufentanil for Analgesia on Elderly Patients after Remifentanyl-based Anesthesia FU Xue-min, SHEN Jing-mei	730
Observation on the Efficacy of CAG Regimen for the Treatment of Elderly Patients with Acute Myeloid Leukemia ZHANG Qi, ZHANG LI-xin, XU Guang-ru, et al	733
Clinical Efficacy of Bisoprolol Fumarate Combined with Qingganjiangya Capsule for the Treatment of Diastolic Blood Pressure Increasing in Hypertensive Patients CUI Wen-li	735
Significance of the Determination of Tumor Markers in Patients with Diabetes Mellitus YANG Shui-sheng, XIANG Jian-ping, LI Zi-hua, et al	737
Spiral CT-guided Percutaneous Ethanol and Adriamycin Injection for Blocking Foramen Ovale in the Treatment of Trigeminal Neuralgia TANG Xian-bi	740
Observation of the Efficacy of Oral Supplying Compound Calcium and Exercise Prescription for the Treatment of Senile Osteoporosis LIU Lu-lin, WANG Jing	743

本刊已入编“万方数据——数字化期刊群”和“中国核心期刊(遴选)数据库”,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。