

# 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28卷 第4期 2011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 王沪湘  
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](mailto: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

2011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

<sup>18</sup> 氟-脱氧葡萄糖 PET/CT 在原发性中枢神经系统淋巴瘤中的诊断价值 .....	潘博 汪世存 方雷,等	593
腹膜间皮细胞和卵巢癌细胞 A2780 的相互作用及对顺铂敏感性的变化 .....	翁艳洁 石英 鲍引娣,等	596
噬菌体法与 BacT/ALERT 3D 检测吡嗪酰胺对耐药性结核分枝杆菌的比较研究 .....	吴俐健 张含玉 贾本智,等	600
线粒体内膜 K <sub>ATP</sub> 通道开放剂合用 Na <sup>+</sup> /Ca <sup>2+</sup> 交换阻滞剂对离体大鼠心肌梗死面积的影响 .....	贾大林 魏敏杰	603
呼吸指数、肺顺应性在治疗新生儿急性呼吸窘迫综合征中的意义 .....	叶冯 肖波 李春亮,等	606
氯胺酮对胎鼠大脑皮层神经元缺氧复氧损伤时一氧化氮的影响 .....	王惠军 薛玉良 高春霖,等	608
氯胺酮复合异丙酚麻醉用于小儿五官科日间手术的分析 .....	胡洁 张瑞冬 白洁	611
半椎板入路显微治疗椎管肿瘤 .....	伍军 杨治权 张明宇,等	613
胸腰段脊柱结核术后未愈及术后复发原因的探讨 .....	沈雄杰 李伟伟 王锡阳,等	616
围产期新生儿高胆红素血症及其危险因素分析 .....	王玲 沈洋	620
剖宫产术后一年内宫内早孕药物流产的观察 .....	张祎 程丽村 袁怡清,等	623
盐酸戊乙奎醚对体外循环瓣膜置换术患者肺氧合和血清 SP-A 的影响 .....	周爱国 陈安基 潘道波,等	626
经后正中小脑延髓裂入路切除儿童第四脑室肿瘤 .....	蒋星军 杨治权 袁贤瑞,等	630
贫血患者在无痛人流诊断性刮宫术中的应激反应与贫血程度的关系 .....	王瑞珂 李春玲 孙蓓,等	633
抗 CCP 抗体对类风湿关节炎诊断的临床价值 .....	吴清坛	635
肾活检所致出血的相关因素分析 .....	杨芦荟 夏敬彪 张祥文	638
腹型肥胖 B 型钠尿酸水平及其对评估慢性心功能不全的影响 .....	凌丹芸 曹国良 王传慧,等	640
经尿道等离子前列腺剜除术治疗大体积良性前列腺增生 .....	饶建明 任毅馨 杨金瑞,等	643
DR 双能量减影技术在胸部外伤中的应用 .....	陈志辉 田龙海	646
不同性别青少年可溶性细胞间粘附分子-1 差异分析 .....	马春明 陆强 尹福在,等	649
GP73 在肝癌早期诊断中的应用价值 .....	张亚松 石玉玲 张喜钦	651
银杏达莫注射液联合辛伐他汀治疗急性脑梗死患者的疗效及对血脂和血液流变学的影响 .....	向小爽 江泓 胡雅岑,等	654
妊娠合并癫痫 56 例临床分析 .....	阙淑娟 郑丽娜 李云霞	657
实时超声弹性成像技术评价脑卒中患者颈动脉斑块软硬度 .....	方占军 高启旺 张连杰,等	659
64 层螺旋 CT 对肺动脉血栓栓塞症诊断价值的探讨 .....	蒋中标 王云华	662
椎体内植骨并推弓根内固定治疗胸腰椎骨折 .....	吴明宇 申小青 张绪华,等	665
维生素 D 受体基因多态性与 2 型糖尿病的易感性研究 .....	赵廷 易斌 张浩	668
经皮肾镜取石术后感染性休克的诊治体会 .....	葛成国 王洛夫 李彦锋,等	671
窄谱中波紫外线照射联合复方卡力孜然酊局部外用治疗白癜风 .....	肖伟荣 徐晓苕	674

经尿道前列腺电切术治疗高危前列腺增生症 203 例 .....	刘运湖 马正君 张海龙	676
靶控输注瑞芬太尼复合丙泊酚行无痛小肠镜检查效果观察 .....	冯涛	679
MMP-1 血清水平升高与前降支肌桥患者肌桥临近血管动脉粥样硬化的相关性研究 .....	盛富强 徐蓉 党书毅,等	681
老年冠心病介入治疗的疗效及对心功能的影响 .....	申强 包忠武 孙秀才,等	684
PIRH2 在宫颈不同病变组织中的表达及临床意义 .....	王振辉 张永晶 陶光实	687
胃镜活检病理高级别上皮内瘤变的临床意义 .....	张东兵 史荣亮 张紫平	691
右美托咪定对气管插管时应激反应的影响 .....	易善元 孟哲贤 陈安基	693
胸科手术中瑞芬太尼联合芬太尼对应激和炎症反应的影响及临床疗效观察 .....	付学敏 沈金美	695
MMP-1、TIMP-1 在兔后交叉韧带断裂后外侧胫骨平台软骨的表达 .....	罗小中 李康华 章灿,等	699
臭氧与等离子射频消融术治疗慢性椎间盘源性腰痛对比研究 .....	刘伟聪 吕国华 曾凯生	702
Claudin-1 蛋白在肺鳞癌中的表达及其意义 .....	陶寅	706
妊娠期糖尿病的危险因素分析 .....	孙贺 李霞	708
腹腔镜辅助阴式子宫全切术 248 例临床分析 .....	谢花香	711
卵巢恶性肿瘤 86 例临床特征分析 .....	肖望丽 彭桂华 李诚	713
宫腔镜子宫黏膜下肌瘤电切术疗效观察及米非司酮术前用药对手术操作的影响 .....	杨赛龙 李晖	716
产妇剖宫产术中仰卧位低血压综合征的影响因素分析 .....	彭清雄	718
人工股骨头置换治疗老年不稳定转子间骨折的临床疗效 .....	孙琼 马军 周大方,等	721
胃肠道间质瘤 58 例临床分析 .....	付忠平	723
齿状突合并周围性骨折的手术治疗策略 .....	姚波 黄象望 刘向阳,等	726
儿童社区获得性肺炎支原体肺炎危险因素 logistic 回归分析 .....	刘立新	729
带蒂唇红黏膜肌瓣修复单侧唇裂继发唇珠缺失 .....	常刚 罗志军 张莉	732
克霉唑与制霉菌素治疗妊娠合并外阴阴道念珠菌病疗效比较 .....	成志红 夏姿芳 熊志芳	734
<b>综述与讲座</b>		
结核分枝杆菌外排泵 RND 超家族研究进展 .....	吴俐健 王笑歌	737
糖尿病合并冠心病的研究进展 .....	黄春桃 杜万红	741
寰枢椎不稳的治疗现状 .....	刘社庭 廖前德	744
<b>临床研究</b>		
诊断性刮宫术加用米非司酮治疗围绝经期功能失调性子宫出血 42 例临床观察 .....	于凤英 王克宁	746
药物引起患者急性肾衰竭病理及临床特征分析 .....	何川鄂 夏敬彪 张祥文,等	748
非那根、地塞米松预防输血反应的效果比较 .....	刘丽辉 赵淑燕 施兵,等	750
手部腱鞘纤维瘤的手术治疗(附 9 例报告) .....	任炼 李志忠 林永新,等	752
孟鲁司特治疗婴幼儿哮喘的疗效观察 .....	张细辉 刘利君 廖祥福	754
预灌注对硬膜外麻醉初始期血流动力学影响的临床观察 .....	毛鑫城	756
静脉注射左氧氟沙星引起胃肠道不良反应的临床分析 .....	张秋林 徐海燕 周政,等	758
TCT、HC-2 在妊娠期宫颈病变筛查中的临床应用 .....	李博 龚颖萍 周绍明,等	760
超声介入治疗卵巢巧克力囊肿 69 例临床观察 .....	朱清君	762
诺迪康胶囊治疗不稳定型心绞痛的临床疗效分析 .....	张轶英	763
铁之缘片治疗妊娠期缺铁性贫血的临床疗效观察 .....	顾爱玲 王军青	765
经阴道彩色多普勒超声诊断子宫内病变的价值 .....	漆晓荣	767
改良式输卵管植入术治疗输卵管间质部阻塞不孕症的价值探讨 .....	周绍明 王冬莲 唐士元,等	769
重型颅脑损伤开颅术后迟发颅内血肿 31 例诊治体会 .....	黄立军 宋立新	771
BiPAP 无创机械通气在呼吸衰竭救治中的作用 .....	肖丽娟	773
微创颅内血肿抽吸引流术治疗高血压性脑出血的疗效 .....	黄前琼 黄春波 刘超群	775
颅脑外伤术后颅内感染诊治分析 .....	樊天禹 向鹏 李京湘,等	777
阴式及经腹全子宫切除术的临床比较 .....	龙美莲	779
急性早幼粒细胞白血病实时定量 PCR 测定 PML-RAR $\alpha$ 融合基因的临床意义 .....	李毅 郑国华 丁忠奇,等	781
单侧外固定支架在中老年骨质疏松性桡骨远端骨折中的应用 .....	焦洪新 李晓苏 徐宏扣,等	783
<b>护理园地</b>		
呼吸机相关性肺炎患者床旁支气管肺泡灌洗术的护理 .....	邓红英 宋英	785
93 例急性外伤性颅内血肿的急救观察与护理分析 .....	郑桂蓉 周景祥	787
经皮椎间孔镜射频消融治疗腰椎间盘突出术中的护理 .....	刘煜彬 黄象望	789
优质护理服务示范工程对提高护理质量的调查分析 .....	赵丽群 赖娟	790
7 例胆道术后 T 管脱出原因分析及护理应对措施 .....	邹颖宇	793
<b>病例报告</b>		
间歇性预激一例报告 .....	卓德华	795
肾混合性上皮间质瘤一例报道并文献复习 .....	殷中玲 张建军 蔡维奇	796
阑尾切除术患者并发高热寒战一例 .....	张丽峰 史东平 杭燕南	798
急性白血病肾损害误诊为系统性血管炎一例 .....	陈玉 袁新科 袁曙光	799
肾上腺嗜铬细胞瘤合并同侧肾细胞癌一例 .....	李金雨 谢庆祥 胡志,等	封三

# JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH

Monthly      Established in October 1984      Volume 28, Number 4      Apr. 26, 2011

## 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-CHAOu(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

Wang Hu-xiang(王沪湘)

## 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, 180HKD/Year

Oversea    5 Dollars/Issue, 60 Dollars/Year

## CONTENTS IN BRIEF

<b>Value of <sup>18</sup>F-FDG PET/CT in the Diagnosis of Primary Central Nervous System Lymphoma</b> .....	593
<i>PAN Bo, WANG Shi-cun, FANG Lei, et al</i>	
<b>Study on the Effect of Human Peritoneal Mesothelial Cells on the Change of the Sensitivity of Ovarian Cancer Cell A2780 to Cisplatin</b> .....	596
<i>WENG Yan-jie, SHI Ying, BAO Yin-di, et al</i>	
<b>Comparative Study of Bacteriophage-based Assay vs BacT/ALERT 3D System for the Detection of Pyrazinamide Resistance in Mycobacterium Tuberculosis</b> .....	600
<i>WU Li-jian, ZHANG Han-yu, JIA Ben-zhi, et al</i>	
<b>Effect of Mitochondrial Inner K<sub>ATP</sub> Channel Opener Combined with Na<sup>+</sup>/Ca<sup>2+</sup> Exchanging Blocker on Myocardial Infarct Size in Isolated Rat Hearts</b> .....	603
<i>JIA Da-lin, WEI Min-jie</i>	
<b>Significance of Respiration Index and Lung Compliance in the Treatment of Neonatal Acute Respiratory Distress Syndrome</b> .....	606
<i>YE Feng, XIAO Bo, LING Chun-liang, et al</i>	
<b>Effect of Ketamine on Nitric Oxide Released from Cerebral Cortex Neurons of Fetal Rats Induced by Anoxia-reoxygenation</b> .....	608
<i>WANG Hui-jun, XUE Yu-liang, LI Lan-ying, et al</i>	
<b>Analysis of the Risk Factors Combined with Propofol Anesthesia in Pediatric Patients Undergoing Day Surgery of Ophthalmology and Otorhinolaryngology</b> .....	611
<i>HU Jie, ZHANG Rui-dong, BAI Jie</i>	
<b>Hemilaminectomy Approach for Microsurgical Treatment of Spinal Canal Tumor</b> .....	613
<i>WU Jun, YANG Zhi-quan, ZHANG Ming-yu, et al</i>	
<b>Discussion of the Reason of Un-healing and Recurrence after Operation of Thoracolumbar Spinal Tuberculosis</b> .....	616
<i>SHEN Xiong-jie, LI Wei-wei, WANG Xi-yang</i>	
<b>Analysis of the Risk Factors of Perinatal Neonatal Hyperbilirubinemia</b> .....	620
<i>WANG Ling, SHEN Yang</i>	
<b>Observation on Medical Abortion of Early Intrauterine Pregnancy in One Year after Cesarean Section</b> .....	623
<i>ZHANG Yi, CHEN Li-cun, YUAN Yi-qing, et al</i>	
<b>Effect of Penehyclidine on Pulmonary Oxygenation and Serum SP-A During Valve Replacement Surgery with Cardiopulmonary Bypass</b> .....	626
<i>ZHOU Ai-guo, CHEN An-ji, PAN Dao-bo, et al</i>	
<b>Surgical Resection Through Posterior-medial Cerebellobulbaris Fissure Approach for the Treatment of 4th Ventricle Tumor in Children</b> .....	630
<i>JIANG Xing-jun, YANG Zhi-Quan, YUAN Xian-run, et al</i>	
<b>Study on the Stress Response in Severe Anemic Patients During Painless Diagnostic Curettage</b> .....	633
<i>WANG Rui-ke, LI Chun-ling, Sun Bei</i>	
<b>Value of Anti-cyclic Citrulline Peptide Antibody in the Diagnosis of Rheumatoid Arthritis</b> .....	635
<i>WU Qing-tan</i>	
<b>Analysis of the Correlation Factors of Hemorrhage Caused by Renal Biopsy</b> .....	638
<i>YANG Lu-rong, XIA Jing-biao, ZHANG Xiang-wen</i>	
<b>Level of B-type Natriuretic Peptide and Its Impact on Evaluating of Chronic Ventricular Dysfunction in Patients with Abdominal Obesity</b> .....	640
<i>LING Dan-yun, CAO Guo-liang, WANG Chuan-hui, et al</i>	
<b>Transurethral Plasmakinetic Enucleation of Prostate for the Treatment of Large Benign Prostatic Hyperplasia</b> .....	643
<i>RAO Jian-ming, REN Yi-xin, YANG Jin-rui, et al</i>	
<b>Application of DR Dual Energy Subtraction in Chest Trauma</b> .....	646
<i>CHEN Zhi-hui, TIAN Long-hai</i>	
<b>Analysis on the Difference of Serum Soluble Intercellular Adhesion Molecule-1 Between Boys and Girls</b> .....	649
<i>MA Chun-ming, LU Qiang, YIN Fu-zai, WANG Shu-yi, et al</i>	

Value of GP73 in the Early Diagnosis of Liver Carcinoma .....	651
<i>ZHANG Ya-song, SHI Yu-ling, ZHANG Xi-qin</i>	
Efficacy of Yinxingdamo Injection Combined Simvastatin for the Treatment of Acute Cerebral Infarction and Its Influence on Blood Lipid and Hemorrheology .....	654
<i>XIANG Xiao-shuang, JIANG Hong, HU Ya-qin .et al</i>	
Clinical Analysis of 56 Patients of Pregnancy with Epilepsy .....	657
<i>KAN Shu-juan, ZHENG Li-na, LI Yun-xia</i>	
Real-time Elastasonography for the Assessment of the Stiffness of Carotid Plaques in Stroke Patients .....	659
<i>FANG Zhan-jun, GONG Qi-wang, ZHANG Lian-jie .et al</i>	
Value of 64-slice Spiral CT Pulmonary Angiography in Diagnosing Pulmonary Thromboembolism .....	662
<i>JIANG Zhong-biao, WANG Yur-hua</i>	
Intravertebral Bone Graft with Vertebral Pedicle Internal Fixation for the Treatment of Thoracolumbar Fractures .....	665
<i>WU Ming-yu, SHEN Xiao-qing, ZHANG Xu-hua, et al</i>	
Vitamin D Receptor Gene Polymorphism and the Susceptibility of Type 2 Diabetes Mellitus .....	668
<i>ZHAO Yan, YI Bin, ZHANG Hao</i>	
Diagnosis and Treatment of Septic Shock after Percutaneous Nephrolithotomy .....	671
<i>GE Cheng-guo, WANG Luo-fu, LI Yan-feng .et al</i>	
Narrow-band Ultraviolet Radiation Combined with Local External Use of Kaliziran Tincture for the Treatment of Vitiligo .....	674
<i>XIAO Wei-rong, XU Xiao-peng</i>	
Transurethral Resection of Prostate for the Treatment of 203 Cases of Benign Prostatic Hyperplasia .....	676
<i>LIU Yur-hu, MA Zheng-jun, ZHANG Hai-long</i>	
Observation on the Effect of Target-controlled Infusion of Remifentanil Combined with Propofol for the Analgesia of Enteroscopy .....	679
<i>FENG Tao</i>	
Association Between Elevated Levels of Serum MMP-1 and Atherosclerosis of Adjacent Vessel in Patients with Myocardial Bridge of Anterior Descending Artery .....	681
<i>SHENG Fu-qiang, XU Rong, DANG Shu-yi, et al</i>	
Efficacy of Percutaneous Coronary Intervention of Senile Coronary Heart Disease and Its Influence on Cardiac Function .....	684
<i>SHEN Qiang, BAO Zhong-wu, SUN Xiu-cai .et al</i>	
Expression of PIRH2 in Cervical Lesions and Its Significance .....	687
<i>WANG Zhen-hui, ZHANG Yong-jing, TAO Gang-shi</i>	
Clinical Significance of Gastroscopic Biopsy in Pathological Diagnosis of Gastric High-grade Intraepithelial Neoplasia .....	691
<i>ZHANG Dong-bing, SHI Rong-liang, ZHANG Zi-ping</i>	
Effect of Dexmedetomidine on Stress Response to Tracheal Intubation .....	693
<i>YI Shan-yuan, MENG Zhe-xian</i>	
Effect of Remifentanil Combined with Fentanyl on Stress and Inflammatory Reaction in Thoracic Surgery and the Clinical Efficacy .....	695
<i>FU Xue-min, SHEN Jing-mei</i>	
Expression of MMP-1 and TIMP-1 on Lateral Tibial Plateau Cartilage Caused by Rupture of Posterior Cruciate Ligament .....	699
<i>LUO Xiao-zhong, LI Kang-hua, ZHANG Can .et al</i>	
Contrastive Study of Ozone Ablation vs. Coblation Nucleoplasty for the Treatment of Chronic Discogenic Low Back Pain .....	702
<i>LIU Wei-cong, LU Guo-hua, ZENG Kai-sheng</i>	
Detection of the Expression of Claudin-1 Protein in Squamous Cancer of Lung .....	706
<i>TAO Yin</i>	
Risk Factors of Gestational Diabetes in Pregnant Women .....	708
<i>SUN He, LI Xia</i>	
Clinical Analysis of 248 Cases with Laparoscopic Assisted Vaginal Hysterectomy .....	711
<i>XIE Hua-xiang</i>	
Analysis of Clinical Features of 86 Cases of Ovarian Cancer .....	713
<i>XIAO Wang-li, PENG Gui-hua, LI Cheng</i>	
Observation of the Efficacy of Transcervical Hysteromyectomy under Hysteroscope for the Treatment of Submucous Myoma and the Effect of Mifepristone Premedication on Operation .....	716
<i>YANG Sai-long, LI Hui</i>	
Analysis of the Influential Factors of Parturient with Supine Hypotensive Syndrome .....	718
<i>PENG Qing-xiong</i>	
Observation of Clinical Efficacy of Femoral Head Prosthetic Replacement for the Treatment of Senile Instable Intertrochanteric Fracture .....	721
<i>SUN Qiong, MA Jun, ZHOU Da-fang .et al</i>	
Clinical Analysis of 58 Cases of Gastrointestinal Stromal Tumors .....	723
<i>FU Zhong-ping</i>	
Surgical Treatment Strategies of Fascia Dentata Complicated with Peripheral Fractures .....	726
<i>YAO Bo, HUANG Xiang-wang, LIU Xiang-yang</i>	
Logistic Regression Analysis of the Risk Factors of Mycoplasma Pneumoniae Infection in Children with Community Acquired Pneumonia .....	729
<i>LIU Li-xin</i>	
Pedicle Lip Vermilion Mucosa Muscle Flap for Repairing Unilateral Cleft Lip with Secondary Vermilion Tubercle Defect .....	732
<i>CHANG Gang, LUO Zhi-jun, ZHANG Li</i>	
Comparison of Clinical Efficacy of Clotrimazole vs. Nystatin for the Treatment of Vulvovaginal Candidiasis in Pregnant Women .....	734
<i>CHENG Zhi-hong, XIA Zi-fang, XIONG Zhi-fang</i>	

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。