

# 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1期 2012年1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 詹道友  
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

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

- 肌萎缩侧索硬化的神经影像学 Research ..... 仇建婷 任桂茹 商秀丽 1  
显微手术治疗前交通动脉瘤60例 ..... 向健威 卢明 王连元,等 5  
高脂环境对大鼠成肌细胞糖代谢的影响及 Ghrelin 的保护作用 ..... 韩玲玲 边澈 陈颖,等 8  
导入 RASSF1A 基因抑制膀胱癌细胞增殖的研究 ..... 刘学锋 鲍玉海 詹运洪,等 11  
Survivin 蛋白在国人前列腺癌过表达临床意义的 Meta 分析 ..... 刘陈黎 刘春晓 许凯,等 15  
肺结核合并糖尿病320例临床分析 ..... 朱勇峰 蔡珊 19  
Pentacam 系统对近视人群眼前节的测量 ..... 盛豫 黄一飞 关娟,等 23  
恶性肿瘤患者外周血 CIK 细胞体外增殖能力及其杀伤活性 ..... 杨好 杨新辉 周光华 27  
秦皇岛市7~12岁学龄儿童血压影响因素分析 ..... 杨艳红 马春明 范少英,等 30  
急性纵膈炎临床与影像学特征分析 ..... 周晓明 冯学威 李世煜,等 33  
1701例烧伤患者的流行病学现状分析 ..... 岳丽辉 彭欢 梁鹏飞 36  
选择不同术式治疗老年人急性闭角型青光眼89眼疗效分析 ..... 周历 盛豫 关娟,等 39  
72例老年脂肪肝的血脂和血液流变学特征分析 ..... 张敏 刘华 孙华明 42  
不同体质指数的初诊2型糖尿病患者短期胰岛素强化治疗效果比较 ..... 陈旋 常向云 孙侃 44  
FFAs 对人网膜脂肪细胞脂联素分泌的影响及罗格列酮的干预作用 ..... 黄德斌 钟惠菊 47  
内科胸腔镜在不明原因胸腔积液中的诊断价值 ..... 侯刚 王伟 李振华,等 50  
2型糖尿病患者脑干听觉诱发电位改变及其相关因素分析 ..... 张红霞 潘晓丽 53  
螺内酯对2型糖尿病大鼠24小时尿蛋白排泄率的影响 ..... 周香然 韩刚 孙侃,等 57  
喘息性支气管炎患儿T细胞亚群变化的相关性研究 ..... 陈璐 陈艳萍 黄建宝 60  
酚妥拉明联合垂体后叶素治疗老年支气管扩张伴大咯血临床疗效分析 ..... 隋东江 刘莹 李伟生,等 62  
丙泊酚注射镇痛指导无痛人流术后镇痛模式的临床观察 ..... 高建新 樊育华 黄丹,等 64  
宫腔镜术后再粘连组织血管内皮生长因子及受体的表达及临床意义 ..... 王冬莲 廖湘玲 陈亮香,等 66  
85例伴长RR间期患者的动态心电图分析 ..... 顾婷婷 高祥化 王蔚蔚 69  
输尿管镜联合肾筋膜扩张器在女性输尿管下段狭窄并结石治疗中的应用 ..... 杨彪 71  
控制性心动过缓在冠心病非心脏手术中的临床应用 ..... 袁向华 蔡宏伟 贺涛,等 73  
晕丸扭转诊治经验及误诊分析 ..... 姜军 张春影 张海峰,等 76

垂体后叶素配伍米索前列醇预防产后出血 156 例疗效观察 .....	孙中平 牛秀敏	79
球囊在胸腰椎压缩骨折经皮椎体后凸成形术中的应用 .....	蒋巍 汤雪明 徐南伟,等	81
腔镜甲状腺手术与常规开放手术的对照研究 .....	高友兵 刘勇 张翌,等	84
中心静脉导管相关血流感染的危险因素分析 .....	吴庆华 傅小云	86
竹沥胶囊与乙酰半胱氨酸颗粒祛痰作用的临床随机对照研究 .....	虞田 陈红梅 陈志富,等	88
葡萄籽原花青素诱导人肺癌 A549 细胞凋亡的研究 .....	张国瑜 张双林	91
乌司他丁联合连续性血液净化治疗急性呼吸窘迫综合征 .....	彭光善	94
银杏叶提取物后处理对兔心肌缺血再灌注损伤的保护作用 .....	朱蓉 冉珂 常业恬,等	96
大剂量低频率重组人促红细胞生成素治疗肾性贫血临床观察 .....	杨志敏	99
高压氧对脑挫裂伤患者认知功能和日常生活活动能力的影响 .....	龙小刚 石磊	101
中晚期孕期染色体异常胎儿产前超声声像特征 .....	王梦君 石伟元 廖敏兰,等	104
普外科重症患者血浆白蛋白水平变化与预后的关系 .....	郭文龙 周源 谭位华,等	107
常德市 2011 年 3~6 岁幼儿园儿童贫血与营养现状分析 .....	缪丹 姚宏智	109
分化型甲状腺癌中央区清扫对甲状旁腺功能的影响(附 390 例报告) .....	张鹏 石铁峰 秦华东	111
病灶清除植骨融合内固定治疗胸腰椎脊柱结核 .....	曾晖 廖志辉 李晓云	116
多排 CT 对肾结石并肾盂恶性肿瘤的诊断价值 .....	易志军 刘建滨 范立新,等	119
物理因子点穴治疗大脑后循环缺血临床研究 .....	张德元 周和平 梁辉,等	122
介入血管内栓塞治疗大咯血的临床应用 .....	胡李男 周漫天 向政敏,等	125
miniPCNL 治疗小儿上尿路结石 18 例临床疗效观察 .....	唐山 龙永福 李乐山,等	128
<b>医院管理</b>		
研究型医院临床实习组织管理与思考 .....	孔璐 吴佳佳 张丽梅	131
<b>综述与讲座</b>		
骨髓间充质干细胞在肝纤维化方面的研究现状 .....	秦绪富 史立君	133
沙眼衣原体多形外膜蛋白的研究进展 .....	李燕 刘全忠	136
胰高血糖素样肽-1 研究进展 .....	唐欣 徐路	139
瘦素与糖尿病关系的研究进展 .....	熊丽丽 杜万红	142
氯胺酮滥用对泌尿系损害的研究进展 .....	颜纯刚 吴洪涛	145
雌激素临床应用进展 .....	肖翠娥 周光华	148
<b>临床研究</b>		
上消化道出血对消化性溃疡患者 <sup>14</sup> 碳呼气试验的影响 .....	周慧 周政文 任爱群,等	151
结肠癌合并 2 型糖尿病患者胰岛素样生长因子-I 表达与淋巴结转移的关系 .....	吴智勇 戴文鑫 卢少泉,等	153
小骨窗开颅与微创穿刺术治疗高血压性脑出血的疗效比较 .....	肖振军 于葵	154
麻醉深度对老年患者术后早期认知功能的影响 .....	洪波	157
丹参酮 II A 磺酸钠注射液冲洗治疗慢性伤口的疗效观察 .....	郭琦 沈晓洁 陈玉春,等	159
术前治疗对减少鼻内镜下鼻息肉手术中出血的疗效观察 .....	刘丹 刘维荣 王桃姣	161
直肠癌保肛术后吻合口瘘的治疗效果及其影响分析 .....	谭立新 王劲 朱赤,等	163
芬太尼与瑞芬太尼用于 120 例无痛人流术的麻醉效果比较 .....	胡琼 钱自亮 杨支雄,等	165
他克莫司软膏治疗幼儿中重度特应性皮炎疗效观察 .....	韦祝 梁晓婷 树叶,等	167
医院联合社区防治高血压效果分析 .....	兰念祖 彭辉 胡海龙,等	169
布地奈德联合复方异丙托溴铵治疗咳嗽变异型哮喘 31 例 .....	谢齐放	171
冰冻血小板与新鲜血小板临床应用的效果比较 .....	谭曼虹 王小玮 张锦泉,等	173
瘢痕子宫妊娠先兆破裂的超声诊断价值 .....	邱爱娥	175
丹参酮胶囊治疗寻常型银屑病患者的临床疗效观察 .....	王均	177
甘露聚糖肽胶囊联合利血生片治疗慢性乙肝并白细胞减少症 40 例疗效观察 .....	陈志富	178
自体骨髓干细胞移植介入治疗失代偿期肝硬化的临床观察 .....	刘新能 刘红梅 朱大磊,等	180
OSAHS 患者呼吸紊乱指数与术后并发症的关系 .....	张向宁 王建达 乔华,等	182
腕关节置换术影像学的预测与评估 .....	陈良龙 肖扬 伍旭辉	184
<b>护理园地</b>		
尿激酶溶栓治疗血透患者动静脉内瘘堵塞的护理 .....	曾剑慧 王芹 程霞,等	187
经阴道无张力悬吊术治疗女性压力性尿失禁患者的围手术期护理 .....	肖梦桃	189
<b>病例报告</b>		
先天性长 QT 间期致尖端扭转型室性心动过速一例 .....	祝丽萍 候兴志	191
外伤性肝破裂 V 级并布-加氏综合征一例报告 .....	吴金术 成伟 沈贤波	192

# JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH

Monthly      Established in October 1984      Volume 29, Number 1      Jan. 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

ZHAN Dao-you(詹道友)

## 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

Neuroimaging in Amyotrophic Lateral Sclerosis .....	1
<i>QIU Jian-ting, REN Gui-ru, SHANG Xiu-li</i>	
Microsurgery for the Treatment of 60 Cases of Anterior Communicating Aneurysms .....	5
<i>XIANG Jian-wei, LU Ming, WANG Lian-yuan, et al</i>	
Influence of High Fat Environment on Glucose Metabolism in Rat Myoblast and Protective Effect of Ghrelin .....	8
<i>HAN Ling-ling, BIAN Che, CHEN Ying, et al</i>	
Study on RASSF1A Gene Transfer for Inhibiting Cell Proliferation of Bladder Cancer Cell Line .....	11
<i>LIU Xue-feng, BAO Yu-hai, ZHAN Yun-hong, et al</i>	
Meta Analysis of the Clinical Significance of Survivin Expression in Chinese Patients with Prostate Cancer .....	15
<i>LIU Chen-li, LIU Chun-xiao, XU Kai, et al</i>	
Clinical Analysis of 320 Cases of Pulmonary Tuberculosis Complicated with Diabetes Mellitus .....	19
<i>ZHU Yong-feng, CAI Shan</i>	
Pentacam System for the Measurement of the Anterior Segment of Myopia Eye .....	23
<i>SHENG Yu, HUANG Yi-fei, GUAN Juan, et al</i>	
Study on Proliferation Capacity and Cytotoxicity of Cytokine-induced Killer Cells in Peripheral Blood of Patients with Malignant Tumor .....	27
<i>YANG Yu, YANG Xin-hui, ZHOU Guang-hua</i>	
Analysis of the Influencing Factor of Blood pressure in School Children Aged 7~12 Years Old in Qinhuangdao .....	30
<i>YANG Yan-hong, MA Chun-ming, FAN Shao-ying, et al</i>	
Clinical and Radiological Analysis of Acute Mediastinitis .....	33
<i>ZHOU Xiao-ming, FENG Xue-wei, LI Shi-yu, et al</i>	
Analysis of Epidemiological Status of 1701 Burn Patients .....	36
<i>YUE Li-hui, PENG Huan, LIANG Peng-fei</i>	
Analysis of the Efficacy of Different Surgical Methods for the Treatment of 89 Eyes of Elderly Patients with Acute Angle-closure Glaucoma .....	39
<i>ZHOU Li, SHENG Yu, GUAN Juan, et al</i>	
Analysis of the Characteristics of Blood Lipids and Hemorheology in Elderly Patients with Fatty Liver .....	42
<i>ZHANG Min, LIU Hua, SUN Hua-ming</i>	
Comparison of the Efficacy of Short-term Insulin Pump Intensification Therapy for the Treatment of Newly Diagnosed Type 2 Diabetes Mellitus with Different Body Mass Index .....	44
<i>CHEN Xuan, CHANG Xiang-yun</i>	
Effect of FFAs on Adiponectin Secretion in Human Omental Adipocytes and Intervention by Rosiglitazone .....	47
<i>HUANG De-Bin, ZHONG Hui-ju</i>	
Diagnostic Value of Medical Thoracoscopy in Pleural Effusion with Unknown Origin .....	50
<i>HOU Gang, WANG Wei, LI Zhenhua, et al</i>	
Analysis of the Change of BEAP in Type 2 Diabetes Mellitus and Its Related Factors .....	53
<i>ZHANG Hong-xia, PAN xiao-li</i>	
Effect of Spironolactone on 24h Urine Albumin Excretion Rate in Rats with Type 2 Diabetes Mellitus .....	57
<i>ZHOU Xiang-ran, HAN Gang, SUN Kang, et al</i>	

Correlation Study on the Change of T-cell Subsets in Children with Asthmatic Bronchial Pneumonia .....	60
<i>CHEN Lu , CHEN Yan-ping , HUANG Jian-bao</i>	
Analysis of Clinical Efficacy of Phentolamine Combined with Pituitrin for the Treatment of Senile Bronchiectasis with Massive Haemoptysis .....	62
<i>SUI Dong-jiang , LIU Ying , LI Wei-sheng , et al</i>	
Clinical Observation of Postoperative Analgesia Mode Guided by Injection Pain of Propofol in Painless Abortion .....	64
<i>GAO Jian-xin , FAN Yu-hua , HUANG Dan</i>	
Expression of VEGF and VEGFR <sub>2</sub> in Re-adhesion Tissues after Hysteroscopy and Its Significance .....	66
<i>WANG Dong-lian , LIAO Xiang-lin , CHEN Liang-xiang , et al</i>	
Analysis of Dynamic Electrocardiography in 85 Patients with Long RR Interval .....	69
<i>GU Ting-ting , GAO Xiang-hua , WANG Wei-wei</i>	
Application of Ureteroscope Plus Renal Fascia Dilator in the Treatment of Female Low Ureter Stricture with Stone .....	71
<i>YANG Pang</i>	
Application of Deliberate Bradycardia in Patients with Coronary Heart Disease Undergoing Non-cardiac Surgery .....	73
<i>YUAN Xiang-hua , CAI Hong-wei , HE Tao , et al</i>	
Experience of Diagnosis and Treatment of Testicular Torsion and Misdiagnosis Analysis .....	76
<i>JIANG Jun , ZHANG Chun-ying , ZHANG Hai-feng , et al</i>	
Observation on Efficacy of Vasopressin Combined with Misoprostol for Preventing Postpartum Hemorrhage .....	79
<i>SUN Zhong-ping , NIU Xiu-min</i>	
Application of Balloon Percutaneous Kyphoplasty in the Treatment of Thoracic and Lumbar Vertebral Compression Fracture .....	81
<i>JIANG Wei , TANG XUE-ming , XU NAN-wei , et al</i>	
Control Study of Total Endoscopic Thyroidectomy vs Conventional Open Thyroidectomy .....	84
<i>GAO You-bing , LIU-yong , ZHANG Yi , et al</i>	
Analysis of Risk Factors of Central Venous Catheter-related Bloodstream Infection .....	86
<i>WU Qing-hua , FU Xiao-yun</i>	
Clinical Randomized Control Trial of Zhuli Capsule and Acetylcysteine Granules in Treating Bronchitis with Expectoration .....	88
<i>TUO Tian , CHEN Hong-mei , CHEN Zhi-fu , et al</i>	
Study on the Effect of Grape Seed Proanthocyanidins on the Apoptosis of Human Lung Carcinoma A549 Cells .....	91
<i>ZHANG Guo-yu , ZHANG Shuang-lin</i>	
Clinical Study of Ulinastatin Combined with Continuous Blood Purification for the Treatment of Acute Respiratory Distress Syndrome .....	94
<i>PENG Guang-shan</i>	
Protective Effect of Ginkgo Biloba Leaf Extract Postconditioning on Myocardial Ischemia Reperfusion Injury in Rabbit .....	96
<i>ZHU Rong , RAN Ke , CHANG Ye-tian , et al</i>	
Clinical Study of Large Dose and Low Frequency of Erythropoietin for the Treatment of Patients with Renal Anemia .....	99
<i>ZHANG Jun , ZHOU Qiao-ling , LI Xiao-zhao , et al</i>	
Effect of Hyperbaric Oxygen on Cognitive Function and Activity of Daily Living of Patient with Cerebral Contusion and Laceration .....	101
<i>LONG Xiao-gang , SHI Lei</i>	
Prenatal Ultrasonic Characteristics of Fetus with Chromosomal Abnormality in Middle and Last Trimester of Pregnancy .....	104
<i>WANG Meng-jun , SHI Wei-yuan , LIAO Min-lan , et al</i>	
Correlation of the Changes of Plasma Albumin Level with the Prognosis of Severe Patients in General Surgery Department .....	107
<i>GUO Wen-long , ZHOU Yuan , TAN Wei-huan , et al</i>	
Analysis of Anemia and Nutrition Status of Kindergarten Children Aged 3~6 Years Old at Changde City in 2011 .....	109
<i>MIAO Dan , YAO Hong-zhi</i>	
Effect of Central Lymph Node Dissection on Parathyroid Function of Differentiated Thyroid Cancer(a report of 390 cases) .....	111
<i>ZHANG Peng , SHI Tie-feng , QIN Hua-dong</i>	
Debridement, Bone Graft Fusion and Internal Fixation for the Treatment of Thoracolumbar Spinal Tuberculosis .....	116
<i>ZENG Hui , LIAO Zhi-hui , LI Xiao-yun</i>	
Value of Multi-slice CT for the Diagnosis of Kidney Calculi with Renal Pelvis Malignant Tumor .....	119
<i>YI Zhi-jun , LIU Jian-bin , FAN Li-xin</i>	
Clinical Research on Physical Factor Acupoint Treatment of Posterior Circulation Ischemia(PCI) .....	122
<i>ZHANG De-yuan , ZHOU He-ping , LIANG Hui , et al</i>	
Clinical Study of Interventional Intravascular Embolization in the Treatment of Massive Hemoptysis .....	125
<i>Hu Li-nan , ZHOU Man-tian , XIANG Zheng-min , et al</i>	
Observation on Clinical Efficacy of miniPCNL in the Treatment of Upper Urinary Tract Calculi in Pediatric Patients:18 cases report .....	128
<i>TANG Shan , LONG Yong-fu , LI Le-shan , et al</i>	
Organizational Management and Thinking of Clinical Clerkship in Research-oriented Hospital .....	131
<i>KONG Lu</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。