

# 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 2 期 2012 年 2 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\_csn@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

水杨酸诱导大鼠耳鸣模型下丘脑神经细胞氧化损伤及凋亡调节蛋白 Bcl-2 与 Bax 的表达	任桂茹 仇建婷 商秀丽	193
左卡尼汀对老年冠心病慢性心力衰竭心功能的影响	王斯闻 陈达 田焕,等	195
棕榈酸对体外培养的人血管内皮细胞凋亡及活性氧的影响	张丹 韩玲玲 纪红梅	198
CystC 与尿 $\beta_2$ -MG 诊断 DN 早期肾损伤的价值	刘凯 宋雪 陆晨,等	201
西安地区健康儿童肠道病毒隐性感染状况调查	邓慧玲 马世伟 米宝,等	204
氯沙坦钾治疗老年肥胖型高血压病的疗效及其对胰岛素抵抗的影响	孙秀丽 张展星	206
超声监测聚环氧乙烷对内毒素休克兔肝脏血流的影响	胡振华 方琴 陈仲清,等	209
纤维支气管镜辅助拔管对慢性阻塞性肺病合并呼吸衰竭患者撤机的疗效分析	刘云松 唐丽群 彭娜,等	212
原发性高血压患者血清内皮脂肪酶与脂联素水平的相关性研究	谭碧峰 李庆辉 杨天伦,等	215
儿童白血病运用 HD-MTX 化疗临床护理路径的应用探讨	宁朝晖 贺湘玲 陈可可,等	217
围产期新生儿凝血功能指标变化及其临床意义	蒙海强 王玲 莫坚,等	220
微量元素和用氧时间对早产儿视网膜病发生的影响	陈玲	223
矽肺患者血清瘦素及增食欲素水平变化分析	冯学威 张琦 张静岩,等	226
多囊卵巢综合征患者降调后抗苗勒管激素水平对妊娠结局的预测价值	杨瑞 玛依努尔·尼牙孜 朱开春,等	229
新疆喀什维吾尔族成年人超重和肥胖的状况	王耀林 <sup>1</sup> 贺献芝 帕提姑·阿布都热西提	233
微创双导管超声碎石治疗复杂性肾结石	龚小新 姚启盛 杨勇,等	235
不同剂量乌司他丁治疗感染性休克的临床研究	张汝新 杨青 王斯闻	238
微量长效达菲林激发方案用于卵巢低反应患者疗效观察	李颂军 周昱言 陈建林	240
超声心动图评价糖尿病兔模型心功能演变的实验研究	蒋涛 周启昌 袁亮辉	244
下腔静脉滤器置入结合下肢深静脉插管溶栓治疗下肢深静脉血栓形成	张辉 王鑫 胡建平,等	247
Ponseti 方法治疗小儿先天性马蹄内翻足	方科 刘宏 李欣,等	249
雷贝拉唑或奥美拉唑三联疗法治疗幽门螺杆菌阳性消化性溃疡疗效的 Meta 分析	王迎昕	252
老年人肺动脉高压 80 例临床特征分析	隋东江 李伟生 王蓉美,等	255
肝细胞癌超声造影表现与病理分化程度的研究	周艳平 廖锦堂	257

双管喉罩用于肥胖患者气道管理的有效性和安全性观察	马明祥 郭华静 刘红波,等	260
凶险型前置胎盘合并切口植入 18 例临床分析	游一平 唐雅兵 蒋玉蓉,等	262
外伤性脑梗死 25 例临床诊治分析	欧阳锡华 贾军 仪立志,等	265
颈椎前路减压钛网植骨融合术后内固定早期失败原因及预防	沈雄杰 黄象望 张毅,等	267
血液灌流与大剂量纳洛酮联合治疗阿维菌素中毒的临床研究	曾宪华 李湘民	271
I 期经后路病灶清除植骨融合内固定术治疗胸腰椎结核的疗效观察	李硕夫 黄象望 刘向阳,等	274
原发性胆汁性肝硬化 206 例临床病例分析	张弢 张宁 宫漫,等	277
尿素氮清除及渗透压改变速率对透析失衡发生的影响分析	黎碧辉 陈星 陈俊香,等	280
米非司酮合并甲基睾丸素治疗围绝经期功血的临床疗效分析	王波军 殷秀琴 邓琳	283
激素敏感型和耐药型肾病综合征患儿血清免疫复合物的水平及其意义	吴天慧 李志辉 段翠蓉,等	286
2009~2010 年某医院抗感染药物应用情况分析	马书田	289
康复新液联合兰索拉唑治疗反流性食管炎的疗效观察	邹军 崔培林 徐有青	293
MTHFR 基因 C677T 多态性与 ALL 患儿 MTX 血药浓度和毒副反应的相关性	聂朝霞 刘岚 崔巍	295
非外伤性玻璃体积血的病因分析	富莉莉 苗林 李沫岩	299
慢性心力衰竭患者焦虑抑郁影响因素调查	李艳芳 薛宇全 刘长海,等	301
急性心肌梗死患者 PCI 手术前后 miR-1 的变化及临床意义	谢伟香 陈赞美 杨春红,等	304
3 岁以下哮喘患儿血清维生素 D 水平及其与肺功能的关系	段效军 陈艳萍	306
室间隔缺损介入治疗的效果观察	刘亚平 孙建辉 徐国林	309
46 例儿童非发酵菌败血症病原菌及耐药性分析	王建辉 毛安华	311
彩色多普勒超声对胡桃夹综合征的诊断价值	田静 何秀波 钟丽瑶	313
玻璃体切割联合眼内注药治疗内源性真菌性眼内炎的疗效	王玲 邢建强 刘伟仙	317
颅脑损伤致继发性癫痫的多因素分析	王礼平	319
微创重睑成形术 160 例	易斌 李铁华	321
缺血预适应对急性心肌梗死溶栓患者冠脉再通及近期预后的影响	肖士桂 刘颖望 陈轶	323
<b>临床研究</b>		
椎体成形术单侧穿刺进针点和穿刺路径的解剖学研究	吴立明 宏士军	326
低分子量肝素钙对血液透析患者脂质紊乱的临床疗效观察	朱宏	329
两种不同含糖电解质注射液对择期手术患者血糖及电解质的影响	罗冲 杨柠	331
两种手术入路治疗烧骨远端骨折远期腕关节功能的比较	冯晰曼 马旭 姜荃月	333
干扰素联合甲钴胺治疗带状疱疹的疗效观察	张丽 王英 张霞	335
地佐辛超前镇痛用于妇科腹腔镜手术疗效观察	张洋 潘道波 黄芙蓉,等	337
体检中心护理风险管理的应用效果探讨	朱志华	339
电视胸腔镜手术治疗自发性气胸 36 例临床观察	李向军 刘晓飞	341
双极等离子电切治疗前列腺增生 350 例临床分析	唐炯 耿和 吴宗林	343
阿托伐他汀治疗血管性痴呆患者 40 例疗效观察	张秀想	345
42 例新生儿高钾血症心电图改变分析	朱通球 张晓桂 刘勇,等	346
氨溴索佐治新生儿胎粪吸入综合征的疗效及对血中 NO、ET-1 的影响	杨文丽	348
“V”型结膜切口联合丝裂霉素 C 治疗原发性翼状胬肉 34 例	曾凤 卢亚梅 周元清	350
急性肾衰竭患者血浆 IL-6 水平的变化	甄上照 张爽英 沈伟,等	352
床边工作制在优质护理服务工作中的实施与效果	屠燕 黄平	354
<b>综述与讲座</b>		
影响哮喘血管生成的相关因素研究进展	居建刚 黄健	356
Toll 样受体在类风湿关节炎中的作用及治疗进展	于惠铭 张志毅 梅轶芳,等	359
大剂量维生素 D 对儿童机体的影响	华亚军	363
可吸收材料在骨科中的应用进展	黄加强 夏红	365
胸腰椎结核的外科治疗进展	周爱霞 王麓山 王文军	368
微创脊柱外科历史与现状	陶功招 黄象望	371
<b>护理园地</b>		
腹膜透析导管相关并发症的护理	陈淑玲 钟小航	375
肺癌合并重度慢性阻塞性肺病患者的围手术期护理	曾文慧 代秀珍 邱鸣	377
28 例胸腰段脊柱骨折患者围术期护理体会	丁旭云	379
305 例外伤性脑脊液漏的临床观察与护理	田葛 陈乔辉 肖灿,等	381
518 例糖尿病患者的心理护理体会	徐凤娟	383
自体角膜缘干细胞移植治疗翼状胬肉的观察与护理	袁洁莹	384

[期刊基本参数] CN 43-1382/R \* 1984 \* m \* 16 \* 192 \* zh \* P \* ¥15.0 \* 5000 \* 75 \* 2012-2

# JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH

Monthly

Established in October 1984

Volume 29, Number 2

Feb. 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-ji(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

Oxidative Injury and the Expression of Apoptotic Proteins Bcl-2 and Bax in Nerve Cells of Hypothalamus in Rat Tinnitus Induced by Salicylic Acid	193 REN Gui-ru, QIU Jian-ting, SHANG Xiu-li
Effect of Levocarnitine on Cardiac Function of Elderly Patients with Coronary Heart Disease and Chronic Heart Failure	195 WANG Si-wen, CHEN Da, TIAN Huan, et al
Effect of Palmitate on Apoptosis and Reactive Oxygen Species in Human Endothelial Cells cultured in vitro	198 ZHANG Dan, HAN Ling-ling, JI Hong-mei
Comparison Between Urine CystC and $\beta_2$ -MG for the Diagnosis of Early Diabetic Nephropathy	201 LIU Kai, SONG Xue, LI Chen, et al
Survey on Enterovirus Subclinical Infection of Healthy Children in Xian	204 DENG Hui-ling, MA Shi-wei, LI Bao, et al
Therapeutic effect in elderly patients with obesity on hypertension with losartan and its effect on insulin resistance	206 SUN Xiu-li, ZHANG Zhan-xing
Effect of Polyethylene Oxide on Hepatic Hemodynamics of Septic Shock in Rabbits by Ultrasonic Monitoring	209 HU Zhen-Hua, FANG Qin, CHEN Zhong-qing, et al
Effect of Fibrobronchoscopy Assisted Extubation on Weaning of Patients with Acute Exacerbation of Chronic Obstructive Pulmonary Disease and Respiratory Failure	212 LIU Yun-song, TANG Li-qun, PENG Na, et al
Study on the Relationship Between Serum Endothelial Lipase and Adiponectin in Patients with Essential Hypertension	215 TAN Bi-feng, LI Qing-hui, YANG Tian-lun
Study of Clinical Nursing Pathway of HD-MTX Chemotherapy in Children with Leukemia	217 NING Zhao-hui, HE Xiang-lin, CHEN Ke-ke, et al
Change of Coagulation Function Indicators in Perinatal Neonate and Its Clinical Significance	220 MENG Hai-Jiang, WANG Ling, MO Jian, et al
Effect of Trace Elements and the Duration of Oxygen Supply on the Incidence of Retinopathy of Prematurity	223 CHEN Ling
Analysis of Plasma Levels of Leptin and Orexin in Patients with Silicosis	226 FENG Xue-wei, ZHANG Qi, ZHANG Jing-yan, et al
Value of Anti-mullerian Hormone of Patients with Polycystic Ovary Syndrome after Down-regulation for the Prediction of Pregnancy Outcome	229 YANG Rui, Mayneur • Niyazi, ZHU Kai-chun, et al
Survey of Overweight and Obesity of Uigur Adults in Kashi City	233 WANG Yao-lin, HE Xian-zhi, Pattigu Abdulrasith
Mini-invasive Percutaneous Ultrasonic Lithotripsy with Cyberwand Dual Probe Lithotriptor for the Treatment of Renal Calculi	235 GOGN Xiao-xin, YAO Qi-sheng, YANG Yong, et al
Clinical Efficacy of Different Doses of Ulinastatin for the Treatment of Patients with Septic Shock	238 ZHANG Ru-xin, YANG Qing, WANG Si-wen
Prospective Observation on the Efficacy of Microdose Long-acting Diphereline Flare up Provocation Used in Patients with Poor Ovarian Response	240 LI Song-jun, ZHOU Yu-yan, CHEN Jian-lin
Experimental Study of Echocardiography for Assessing Cardiac Functional Evolution in the Rabbit Model with Type II Diabetes Mellitus	244 JIANG Tao, ZHOU Qi-chang, YUAN Liang-hui

<b>Inferior Vena Cava Filter Placement Combined with Catheter Thrombolysis For the Treatment of Deep Venous Thrombosis of Lower Extremity</b>	247
ZHANG Hui, WANG Xin, HU Jian-ping, et al	
<b>Ponseti Method for the Treatment of Congenital Talipes Equinovarus in Children</b>	249
FANG Ke, LIU Hong, LI Xin, et al	
<b>Meta Analysis of the Efficacy of Triple Therapy with Rabeprazole or Omeprazole for the Treatment of Helicobacter Pylori-positive with Peptic Ulcer</b>	252
WANG Ying-xin	
<b>Analyses of Clinical Features of 80 Elderly Patients with Pulmonary Hypertension</b>	255
SUI Dong-jiang, LIU Ying, LI Wei-sheng, et al	
<b>Study on Contrast-enhanced Ultrasonographic Manifestation and Pathological Differentiation of Hepatocellular Carcinoma</b>	257
ZHOU Yan-ping, LIAO Jin-tang	
<b>Observation on Efficacy and Safety of Double-tube Laryngeal Mask for Airway Management in Obese Patients</b>	260
MA Ming-xiang, GUO Hua-jing, LIU Hongbo, et al	
<b>Clinical Analysis of 18 Cases of Hazardous Placenta Previa Complicated by Incision Implantation</b>	262
YOU Yi-ping, TANG Ya-bing, JIANG Yu-rong, et al	
<b>Analysis of Clinical Diagnosis and Treatment of 25 Patients with Traumatic Cerebral Infarction</b>	265
OUYANG Xi-hua, JIA Jun, YI Li-zhi, et al	
<b>Causes of Early Failures of Internal Fixation after Anterior Cervical Decompression and Bone Graft Fusion with Titanium Mesh Cage Fixation and Its Prevention</b>	267
SHEH Xiong-jie, HUANG Xiang-wang, ZHANG Yi, et al	
<b>Clinical Study of Hemoperfusion Combined with Large Dose of Naloxone for the Treatment of Avermectin Intoxication</b>	271
ZENG Xian-hua, LI Xiang-ming	
<b>Observation on the Efficacy of One-stage Posterior Intervertebral Debridement, Bone Graft Fusion and Internal Fixation for the Treatment of Thoracic and Lumbar Tuberculosis</b>	274
LI Shuo-fu, HUANG Xiang-wang, LIU Xiang-yang, et al	
<b>Clinical Analysis of 206 Patients with Primary Biliary Cirrhosis</b>	277
ZHANG Tao, ZHANG Ning, GONG Man, et al	
<b>Influence of Urea Nitrogen Clearance Rate and Osmotic Pressure Change Rate on the Occurrence of Dialysis Disequilibrium Syndrome</b>	280
LI Bi-hui, CHEN Xing, CHEN Jun-xiang, et al	
<b>Analysis of Clinical Efficacy of Mifepristone Combined Methyl Testosterone for the Treatment of Dysfunctional Uterine Bleeding In Perimenopausal Period</b>	283
WANG Bo-jun, YIN Xiu-qin, DENG Lin	
<b>Serum Level of Immune Complex in Children with SSNS or SRNS and Its Significance</b>	286
WU Tian-hui, LI Zhi-hui, DUAN Cui-rong, et al	
<b>Analysis of Anti-infective Drugs Used in Our Hospital from 2009 to 2010</b>	289
MA Shu-tian	
<b>Observation on the Efficacy of Kangfuxin Succus Plus Lansoprazole for the Treatment of Reflux Esophagitis</b>	293
ZOU Jun, CUI Pei-lin, XU You-qing	
<b>C677T Polymorphism of Methylenetetrahydrofolate Reductase Gene and Its Correlation with Serum Concentration of Methotrexate and Side Effects in Children with Acute Lymphoblastic Leukemia</b>	295
NIE Zhao-xia, LIU Lan, CUI Wei	
<b>Etiological Analysis of Non-traumatic Vitreous Hemorrhage</b>	299
FU Li-li, MIAO Lin, LI Shu-yan	
<b>Survey on the Influential Factors of Anxiety and Depression in Patients with Chronic Heart Failure</b>	301
LI Yan-fang, XUE Yu-quan, LIU Chang-hai, et al	
<b>Change of MiR-1 Expression in Patients with Acute Myocardial Infarction Before and after PCI and Its Significance</b>	304
XIE Wei-xiang, CHEN Zan-meii, YANG Chun-hong, et al	
<b>Relationship Between Vitamin D and Asthma in Infants Below 3 Years Old</b>	306
DUAN Xiao-jun, CHEN Yan-ping	
<b>Observation on the Efficacy of Interventional Therapy for Ventricular Septal Defect</b>	309
LIU Ya-ping, SUN Jian-hui, XU Guo-lin	
<b>Pathogen and Drug Resistance Analysis of 46 Children with Sepsis Caused by Nonfermenting Bacteria</b>	311
WANG Jian-hui, MAO An-hua	
<b>Value of Color Doppler Ultrasound in the Diagnosis of Nutcracker Syndrome</b>	313
TIAN Jing, ZHONG Li-yao, HE Xiu-bo	
<b>Clinical Efficacy of Vitrectomy Combined with Intraocular Drug Injection for the Treatment of Endogenous Fungal Endophthalmitis</b>	317
WANG Ling, XING Jian-qiang, LIU Wei-xian	
<b>Multiple-factor Analysis of Epilepsy Secondary to Head Injury</b>	319
WANG Li-ping	
<b>Clinical Analysis Of 160 Cases Double Eyelid Plasty With Tiny Incision</b>	321
YI Bin, LI Tie-hua	
<b>Impact of Ischemia-preconditioning on Coronary Artery Recanalization and Short-term Prognosis in Patients with Acute Myocardial Infarction after Thrombolytic Therapy</b>	323
XIAO Shi-gui, LIU Ying-wang, CHEN Yi	

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。