

# 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27卷 第11期 2010年11月26日出版

主 管 湖南省卫生厅  
主 办 湖南省医学会  
湖南省长沙市湘雅路30号(410008)  
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

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

2010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

- 黄芪甲甙对Balb/C小鼠CVB<sub>3</sub>病毒性心肌炎心肌细胞凋亡及  
Bcl-2/Bax基因和蛋白表达的影响 李双杰 刘朝霞 张勤松,等 1993  
老年患者抗生素相关性腹泻临床特征和预防  
控制 韩瑞瑞 王海燕 罗佳,等 1996  
颈动脉内膜剥脱术治疗颈动脉狭窄的临床研究 万亮 华续明 李锐,等 1999  
抑郁症与同型半胱氨酸、叶酸、维生素B<sub>12</sub>的关联  
研究 宋志伟 王丹 张娜,等 2001  
倾斜训练预防血管迷走神经性晕厥发生的疗效  
观察 邓春凤 孟素荣 谢勇,等 2004  
靶向转化生长因子β1的siRNA真核表达载体的构建及  
鉴定 付荣泉 盛吉芳 丁继光,等 2007  
神经内镜下经单鼻蝶入路切除垂体腺瘤 易明琪 张志刚 2010  
口服避孕药在控制性超排短/超短方案中的应用研究 唐爽 张虹 龚斐,等 2013  
糖尿病视网膜病变的激光疗效观察 王雪燕 2016  
依达拉奉对内毒素致急性肺损伤大鼠肺组织bcl-2、fas表达  
的影响 刘文操 沈建宏 邱林欣,等 2018  
急性肺栓塞患者肌钙蛋白I的检测及临床意义 周黎阳 何选强 朱敏,等 2022  
术中超声在脑出血手术中的应用价值研究 贾丕丰 徐福林 王建清 2025  
负重下前交叉韧带断裂对后交叉韧带的影响 谭屏 徐勇强 曾跃林,等 2027  
重叠综合征30例临床特征分析 马佳韵 梁丽 陈振和,等 2030  
肾癌腔静脉转移的治疗方式及预后分析 孙星慧 郑凯 楼顺良,等 2033  
芬太尼-甲磺酸罗哌卡因合剂用于甲状腺手术颈从神经阻滞的  
临床观察 谭旭初 贺涛 刘璐,等 2035  
血清结合组织生长因子和胱抑素C在糖尿病肾病早期诊断中  
的意义 蔡旭 易斌 徐奕,等 2038  
高危型HPV检测在宫颈上皮内瘤变及宫颈癌筛查中  
的价值 林春丽 王冬莲 胡苏兰 2041  
亚莫利治疗老年2型糖尿病的临床观察 楼伟 2044  
急性冠状动脉综合征与现症幽门螺杆菌感染的  
相关性 黄怡 罗立 周全,等 2046  
食管平滑肌瘤的内镜微创治疗 杜志强 龙文秀 赵伟,等 2049  
左旋布比卡因、布比卡因和罗哌卡因腰硬联合麻醉用于子宫  
全切术的临床比较 贺涛 袁向华 吴建新 2051  
小肠细菌过度生长对肠易激综合征症状的影响 王为 周国华 冷明芳,等 2053  
胰岛素泵联合口服降糖药治疗2型糖尿病的疗效  
比较 黄文峰 詹锐文 唐昊冰,等 2056  
晚发溃疡性结肠炎的临床特征分析 王钢 乔进鹏 2059  
超声心动图评价腹主动脉缩窄模型心功能演变的实验  
研究 赵康 周启昌 龙湘党 2061  
MicroPlex热能电解弹簧圈超早期栓塞颅内破裂动脉瘤  
(21例报告) 邝光 钟治军 段维新,等 2064  
HIF-1α、Angiopoietin-2在原发性肝细胞癌中的表达及意义 伍海鹰 雷三林 2077

锁定加压钢板治疗股骨粗隆间骨折	魏嘉平 徐勇强 王榆思,等	2070
腹腔镜胆囊切除术在高龄腹部手术后患者中的应用	张陵武 李金明 刘琛	2073
经胆总管右侧壁置孔线导改良T管引流术的临床应用研究	吴金术 周海兰 蒋波,等	2075
经气管导管旁路行纤支镜检查术的可行性和安全性	熊劲松 刘卫庭 莫莉	2077
经阴道超声诊断剖宫产术后子宫切口异常的临床价值	胡蓉 龙丽娟 汪娜,等	2080
经皮椎体成形术与球囊扩张椎体后凸成形术治疗骨质疏松性椎体压缩骨折	廖前德 陈刚 钟达,等	2082
不同治疗频率及时机的高压氧治疗对颅脑外伤疗效的影响	刘婷琼 肖平田	2086
阿托伐他汀对老年高脂血症者内皮功能和hsCRP的影响	易晓君 熊军 周崇伦,等	2089
产程中应用间苯三酚、安定、杜冷丁改善分娩的效果比较	杨婵 草林芳 杨勋勤	2092
换血治疗早产儿重度高胆红素血症94例临床分析	廖镇宇 黄瑞文 肖艾青	2095
乌司他丁治疗重型颅脑损伤的临床疗效及预后分析	屈家虎 胡观成	2098
应用不同洗涤液对自体输血红细胞pH值和电解质的影响	彭罗方 李思	2100
阴道镜检查在宫颈病变诊断中的临床价值	易德纯 李军 崔超英	2103
3.0T MR门静脉和下腔静脉血管成像对腹部肿瘤血管侵犯的评价	刘鹏 刘海滨 毛志群,等	2106
锁定钢板内固定治疗肱骨上段复杂骨折	林谦 毛坤祥	2110
纤支镜肺泡灌洗术防治亚低温治疗患者肺部并发症的疗效	凌涛 方中良	2113
现代电痉挛治疗精神障碍184例疗效观察	舒人九 杨修来 杨华,等	2115
影响硬膜外血肿术后脑水肿相关因素探讨	黄前琼 黄春波 郑卫红	2118
腹腔镜子宫动脉阻断下子宫肌瘤剔除术61例疗效观察	吴湘 龚颖萍 许海南,等	2120
感染集束化治疗在感染性休克早期的临床应用	彭炳輝	2124
心理干预联合硬膜外分娩镇痛对产妇血清泌乳素的影响	潘麟 钟景梅 王赛男,等	2126
MTA与GuttaFlow封闭根管效果的对比研究	陈超 肖海波	2128
<b>综述与讲座</b>		
轴性近视相关性因素的研究进展	刘洋 何书喜	2130
奥曲肽对脏器的保护作用及其在缺血再灌注损伤中的研究进展	孙辉平 杨金凤	2133
miRNA与肿瘤的研究进展	廖春锋 陈莉	2137
<b>临床研究</b>		
Survivin、p53蛋白在上皮性卵巢癌组织中的表达及意义	刘青云 陈跃 庞战军	2140
管胃成形术在胸段食管癌术中的临床应用	张楠 周继椿 白传明,等	2142
选择性脊神经后根切断术以跟腱延长治疗青少年颅脑创伤后下肢肌痉挛	孙琼 柳宪华 朱艾祥,等	2144
慢性胰腺炎与胰腺癌的CT鉴别诊断	郭介民 申光武	2146
被膜松解术治疗重度乳腺增生	谢笃英 陈杏初	2149
两种麻醉方式用于高龄患者全髋关节置换术的效果比较	段慧	2150
血浆ADMA与冠状动脉支架内再狭窄的相关性研究	彭乔清 刘启明 罗輝	2152
妊娠高血压综合症患者血浆内皮素含量变化与意义	宁洁 张绍武	2154
伴有肝功能损害的成人急性会厌炎的治疗	谢金城 苏洁明 吴盾,等	2155
甲硝唑、庆大霉素与维生素C外用治疗血液透析中心静脉置管出口感染	郭自炎 陈绍芳 陈东	2157
官腹腔镜联合手术治疗输卵管阻塞性不孕疗效观察	曹玉梅	2159
中西医结合治疗急性梗阻性化脓性胆管炎的疗效	孙勇根 林坚 黄震	2161
急性心肌梗死患者T波峰-末间距检测的临床意义	肖爱英	2163
普米克令舒联合万托林雾化预防支气管异物取出术中气道痉挛	李贇 沈平 彭湘粤,等	2165
全脑血管造影92例临床应用分析	涂明义 李朝武 龚海岭,等	2166
下腹部手术2%利多卡因与1%利多卡因+0.375%布比卡因硬膜外麻醉的效果比较	向其坤 邱正军 龙璇	2168
环孢菌素加雄激素辅助复发皂矾丸等中药治疗再生障碍性贫血	黄英德 黄婷 卢常青,等	2170
医用透明质酸钠预防妇科手术后盆腔粘连的临床观察	张金花	2172
<b>护理园地</b>		
腹腔镜胆囊切除术后并发严重皮下气肿的观察及护理体会	刘形碧 唐宏英	2173
高流量肠外瘘病人腹腔冲洗及瘘口周围皮肤护理	梁明媚 冯晓玲 刘伟燕,等	2175
腹腔镜下腹股沟疝修补术12例护理配合	包红梅	2177
经尿道药物滴注结合微波热疗治疗感染性前列腺炎的护理	王娜 杨春香 王娟,等	2178
28例小儿川崎病的护理体会	阳秀春	2180
造血干细胞移植并发急性左心衰一例的临床特征及护理	肖虹 龚苏苏 黄琼芳,等	2182
老年患者围术期护理体会	郭培实	2184

[期刊基本参数] CN 43-1382/R \* 1984 \* m \* 16 \* 192 \* zh \* P \* ¥15.0 \* 5000 \* 78 \* 2010-11

# JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH

Monthly      Established in October 1984

Volume 27, Number 11      Nov. 26, 2010

## Responsible Institution

Hunan Bureau of Public Health

## Chief Director of Administrative Board

ZENG Fan-you(曾繁友)

## Deputy Chief Director of Administrative Board

FANG Yi-bing(方亦兵)

## 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

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

Effect of Astragaloside on the Apoptosis of Cardiocytes and Expressions of Bcl-2/Bax Gene and Protein in Balb/C Mice with CVB <sub>3</sub> -viral Myocarditis .....	1993
LI Shuang-jie, LIU Zhao-miao, ZHANG Jing-song, et al	
Clinical Characteristics, Prevention and Control of Antibiotic-associated Diarrhea in Elderly Patients .....	1996
HAO Rui-rui, WANG Hai-yan, JIANG Chun-yan, et al	
Clinical Research on Carotid Endarterectomy for the Treatment of Carotid Artery Stenosis .....	1999
WAN Liang, HUA Xu-ming, LI Yi, et al	
Association of Vitamin B <sub>12</sub> , Folic Acid and Homocysteine with Depression ...	2001
SONG Zhi-wei, WANG Dan, ZHANG Na, FENG Lei-guang	
Observation of the Effect of Tilt Training in the Prevention of Vasovagal Syncope .....	2004
DENG Chun-feng, MENG Su-rong, XIE Yong, et al	
Construction and Identification of Eukaryotic Expression Vector of TGF 1-targeted siRNA .....	2007
FU Rong-quan, SHENG Ji-fang, DING Ju-guang, et al	
Endoscopic Single-nostril Transphenoidal Surgery for Pituitary Adenomas ...	2010
YI Ming-qi, ZHANG Zhi-gang	
Application of Oral Contraceptive Pill in Short or Super-short Protocol of Controlled Ovarian Hyperstimulation .....	2013
TANG Yi, ZHANG Hong, GONG Fei, et al	
Observation on the Effect of Laser Treatment of Diabetic Retinopathy .....	2016
WANG Xue-yan	
Effect of Edaravone on the Expression of Bcl-2 and Fas in Lung Tissues in Rats with Endotoxin-induced Acute Lung Injury .....	2018
LIU Wen-Cao, FENG Jian-Hong, LU Lin-Xin, et al	
Detection of Troponin I in Patients with Acute Pulmonary Embolism and Its Clinical Significance .....	2022
ZHOU Li-yang, HE Yuan-qiang, ZHU Min, et al	
Value of Intraoperative Ultrasound in Hypertensive Intracerebral Hemorrhage Operation .....	2025
JIA Pi-feng, XU Fu-lin, WANG Jian-qing	
Effect of Load Anterior Cruciate Ligament Rupture on Posterior Cruciate Ligament .....	2027
TAN Ping, XU Yong-qiang, ZENG Yue-lin, et al	
Clinical Characteristics of 30 Patients with OSAHS-COPD Overlap Syndrome .....	2030
MA Jia-yun, LIANG Li, CHEN Zheng-he, et al	
Treatment and Prognosis of Renal Cell Carcinoma with Vena Cava Tumor Thrombi .....	2033
SUN Xing-hui, ZHENG Kai, YANG Shun-liang, et al	
Clinical Observation on Fentanyl-ropivacaine Mixture for Cervical Plexus Block in Thyroid Operation .....	2035
TAN Xu-chu, HE Tao, LIU Yao, et al	
Value of Serum CTGF and Cys-C for the Early Diagnosis of Diabetic Nephropathy .....	2038
CAI Xu, YI Bin, XU Yi, et al	
Clinical Value of High-risk HPV Detection for Screening Cervical Intraepithelial Neoplasia and Cervical Cancer .....	2041
LIN Chun-li, WANG Dong-lian, HU Su-lan	
Clinical Observation on the Efficacy of Glimepiride for the Treatment of Senile Type 2 Diabetic Patients .....	2044
YANG Wei	

<b>Relationship Between Acute Coronary Syndrome and Present Helicobacter Pylori Infection</b>	2046
HUANG Yi, LUO Li, ZHOU Quan, et al	
<b>Minimally Invasive Endoscopic Treatment of Esophageal Leiomyoma</b>	2049
DU Zhi-qiang, LONG Wen-xiu, ZHAO Wei, et al	
<b>Comparison of Levobupivacaine, Bupivacaine and Ropivacaine for Combined Spinal Epidural Anesthesia in Patients Undergoing Hysterectomy</b>	2051
HE Tao, YUAN Xiang-hua, WU Jin-xing	
<b>Effect of Small Intestinal Bacterial Overgrowth on the Symptoms of Irritable Bowel Syndrome</b>	2053
WANG Wei, ZHOU Guo-hua, LENG Ming-fang, et al	
<b>Effects of Insulin Pump Combined with Oral Hypoglycemic Agents for the Treatment of Type 2 Diabetic Patients</b>	2056
HUANG Wen-feng, ZHAN Rue-wen, ZHAN Han-bing, et al	
<b>Analysis of Clinical Characteristics of Late-onset Ulcerative Colitis</b>	2059
WANG Gang, QIAO Jin-peng	
<b>Experimental Study of Echocardiography for Assessing Cardiac Functional Evolution in Abdominal Aortic Coarctation Rabbits</b>	2061
ZHAO Kang, ZHOU Qi-chang, LONG Xiang-dang	
<b>Clinical Analysis of Microplex-electrolytic Ultra-heat Coil Embolization of Ruptured Intracranial Aneurysms in Super Early Stage</b>	2064
FENG Guang, ZHOANG Zhi-jun, DUAN Ji-xin	
<b>Expression of HIF-1 and Angiopoietin-2 in Primary Hepatocellular Carcinoma and Its Significance</b>	2067
WU Hai-ying, LEI San-lin	
<b>Locking Compression plate for treating intertrochanteric fracture</b>	2070
WEI Lei-ping, XU Yong-qiang, WANG Yu-si, et al	
<b>Clinical Application of Laparoscopic Cholecystectomy in Elderly Patients after Abdominal Surgery</b>	2073
ZHANG Ling-wu, LI Jin-ming, LIU Chen	
<b>Clinical Application of Thread-guided T-tube Drainage Punctured from Right Side of Common Bile Duct</b>	2075
WU Jing-shu, ZHOU Hai-lan, JIANG Bo, et al	
<b>Feasibility and Safety of Fiberoptic Bronchoscopy via tracheal Catheter Bypass</b>	2077
JIAO Jin-song, LIU Wei-ting, MO Li	
<b>Clinical Value of Transvaginal Ultrasound for the Diagnosis of Uterus Incision Abnormality</b>	2080
HU Rong, LONG Li-juan, WANG Na, et al	
<b>Percutaneous Vertebroplasty vs Balloon Percutaneous Kyphoplasty for the Treatment of Osteoporotic Vertebral Compression Fracture</b>	2082
LIAO Qian-de, CHEN Gang, ZHONG Da, et al	
<b>Observation of the Effect of Hyperbaric Oxygen with Different Frequency and Time On Brain Trauma</b>	2086
LIU Ping-qiong, XIAO Ping-tian	
<b>Effect of Atorvastatin on Endothelial Function and hs-CRP in Elderly Patients with Hyperlipidemia</b>	2089
YI Xiao-jun, XIONG Jun, ZHOU Chong-lun, et al	
<b>Comparison of the Effects of Phloroglucinol, Diazepam or Pethidine During Delivery</b>	2092
YANG Ping, QIN Lin-fang, YANG Li-qin	
<b>Clinical Analysis of Blood Exchange Transfusion on 94 Premature Infants with Severe Hyperbilirubinemia</b>	2095
LIAO Zhen-Yu, HUANG Rui-Wen, XIAO Ai-Qing	
<b>Clinical Efficacy and Prognostic Analysis of Ulinastatin in the Treatment of Severe Craniocerebral Injury</b>	2098
QU Jia-hu, HU Guan-cheng	
<b>Influence of Washing Autotransfusion with Different Washing Liquid on PH and Electrolytes</b>	2100
PENG Luo-fang, LI Si	
<b>Clinical Value of Colposcopy in the Diagnosis of Cervical Lesions</b>	2103
YI De-chun, LI Jun, CUI Chao-mei	
<b>3.0T MR Portal Vein and Inferior Vena Cava Angiography in the Evaluation of Vascular Invasion of Abdominal Tumor</b>	2106
LIU Peng, LIU Jian-bin, MAO Zhi-qun	
<b>Locking Plate Internal Fixation for Treating Complex Proximal Humeral Fractures</b>	2110
LIN Qian, MAO Kun-xiang	
<b>Bronchoscopic Bronchoalveolar Lavage for Preventing the Lung Complications in Patients Treated by Mild Hypothermia</b>	2113
LING Tao, FANG Zhong-liang	
<b>Clinical Observation of Modified Electric Convulsive Therapy of 184 Cases of Mental Disorder</b>	2115
SHU Ren-jiu, YANG Xiu-lai, YANG hua, et al	
<b>Clinical Analysis of Influential Factors of Brain Edema after the Operation of Acute Extradural Hematoma</b>	2118
HUANG Qian-qiong, HUANG Chun-bo, ZHENG Wei-hong	
<b>Clinical Observation of Laparoscopic Uterine Arterial Blockage Combined with Myomectomy</b>	2120
WU Xiang, GONG Ying-ping, XU Hai-nan, et al	
<b>Clinical Application of Sepsis Bundles in Treating Septic Shock</b>	2124
PENG Bing-hui	
<b>Effect of Psychological Intervention Combined with Epidural Labor Analgesia on Maternal Serum Prolactin</b>	2126
PAN Qi, ZHONG Jing-mei, WANG Sai-nan, et al	
<b>Comparative Study Between MTA and GuttaFlow for Root Canal Seal</b>	2128
CHEN Chao, XIAO Hai-bo	

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。