

# 心血管康复医学杂志

XINXUEGUAN KANGFU YIXUE ZAZHI

中国科技核心期刊    中国科技论文统计源期刊    《中国学术期刊综合评价数据库》统计源期刊  
世界卫生组织西太平洋地区医学索引(WPRIM)    万方数据——数字化期刊群  
中国期刊网    中国学术期刊(光盘版)    中文科技期刊数据库    美国化学文摘    收录期刊  
中华首席医学网    中文生物医学期刊文献数据库  
执行《CAJ-CD 规范》优秀期刊

1992 年 10 月创刊    第 20 卷 第 2 期    双月刊    本期出版日期:2011 年 4 月 30 日

总 编 刘江生  
副 总 编 刘 楠, 陈晓春  
主 管 福建省科学技术协会  
主 办 福建省康复医学会  
中 国 康 复 医 学 会  
承 办 心血管康复医学杂志社  
中 国 康 复 医 学 会 心 血 管 病 专 业  
委 员 会  
福 建 医 科 大 学 附 属 协 和 医 院  
福 建 省 老 年 医 院  
地 址 350003 福州市 333 号 邮政信箱  
编 辑 心血管康复医学杂志编委会  
出 版 心血管康复医学杂志社  
电 话 (0591)87841459, 87831230  
传 真 (0591)87841459  
E-mail xxgljs@sohu.com

印 刷 福州恒福印刷有限公司  
国 内 发 行 福州市邮政局  
订 购 全国各地邮局, 邮发代号 34-83  
国 内 定 价 12.00 元  
国 外 发 行 中国国际图书贸易总公司  
(北京 399 信箱, 100044)  
代 号: BM1715  
广 告 经 营 许 可 证 闽工商广字第  
3500004000323

国 际 标 准 刊 号 ISSN 1008-0074  
国 际 统 一 刊 号 CN 35-1193/R  
国 际 互 联 网 网 址  
//www.cqvip.com/QK/82660X  
//www.xxglj.ChinaJournal.net.cn  
//www.wanfangdata.com.cn  
//www.wprin.org

## 目 次

### 康复论著

- “国人缺血性心血管病十年发病危险评估方法”在北京朝阳社  
区的应用 ..... 徐杰, 李瑞杰, 李莉 97  
早期运动干预对重度心力衰竭患者生活质量的影响 ..... 王中洁, 陈丽媛, 黄春燕, 等 101  
肥厚性心肌病心衰患者左室流出道压差和运动心肺功能研究 ..... 周清华 105  
冠心病患者血小板活化因子在药物洗脱支架置入前后的变化  
及意义 ..... 殷兆芳, 方唯一, 任义荣, 等 109  
高尿酸血症大鼠血尿酸与血管内皮功能相关性的研究 ..... 赵平, 张向阳, 迪丽达尔·希力甫, 等 113  
急性冠脉综合征血管内超声斑块显像与血清淀粉样蛋白 A、  
妊娠相关蛋白 A 表达的相关性研究 ..... 翁建新, 刘强, 左辉华, 等 117  
血压昼夜节律与冠状动脉病变之间的关系 ..... 卞玲, 殷兆芳, 许左隽, 等 120  
慢性心衰患者血浆尾加压素 II 与嗜铬粒蛋白 A 的相关性 ..... 贺兆发, 高占群, 金梅花, 等 123  
老年冠心病患者血清铁蛋白及血脂水平与冠脉狭窄的相关性 ..... 张晓艳, 刘波, 张伟, 等 126  
脉压、脉压指数与老年退行性主动脉瓣钙化的关系 ..... 刘静, 张向阳, 黄定 129  
急性冠脉综合征患者血浆可溶性 Fas 配体水平变化及其意义 ..... 杨文惠, 张洪, 商保军 131  
低密度脂蛋白胆固醇、超敏 C 反应蛋白及单核细胞百分比与  
新疆维吾尔族冠心病的关系 ..... 海热尼沙·阿不都克日木, 穆叶赛·尼加提,  
阿木提·司马依, 等 135

## 临床研究

- 乌司他丁心血管保护作用的实验研究 ..... 郑 翔, 方志成, 周昌娥, 等 141  
急性 Stanford B 型主动脉夹层 84 例临床分析 ..... 韩 辉 145  
氯吡格雷对急性心肌梗塞患者炎症因子的影响 ..... 李 娟, 王贺田, 杨 军, 等 148  
不同剂量阿托伐他汀对急性冠脉综合征患者高敏 C 反应蛋白的影响 ..... 蒋 凌, 黄琦磊, 王光友 151  
增强型体外反搏对冠脉药物洗脱支架术后内皮功能的影响 ..... 陈宝峰, 徐 新, 马绍椿, 等 154  
牙周炎治疗对冠心病合并慢性牙周炎病人血清 IL-10 和 TNF- $\alpha$  水平的影响 ..... 刘 青 157  
缬沙坦对高血压合并糖耐量异常患者一氧化氮和炎症因子影响 ..... 单红英, 刘春霞, 秋冬梅, 等 160  
永久心脏起搏器植入术后并发症发生原因及处理 ..... 王 勇, 刘国兵 163

## 功能评定

- 酷似阵发性室上性心动过速的心房扑动的心电图特点和诊断 ..... 王 睿, 张夏琳, 邢玉娜, 等 165

## 传统医学与康复

- 参松养心胶囊治疗室性早搏的效果 ..... 李志梅, 常 超 169

## 康复护理

- 急性左心衰患者的情感与疾病的转归 ..... 黎惠芬, 余同珍, 杨淑群 171

## 综 述

- 睡眠呼吸暂停综合征与心电稳定性关系的研究 ..... 常晓燕, 姜 洪 175  
基质金属蛋白酶与颈动脉粥样硬化关系研究进展 ..... 马岩萍, 徐新娟 178  
BNIP3 蛋白在缺血性心血管疾病中作用的研究 ..... 袁颐捷, 朱智勇, 韩 毅 182  
炎症和动脉粥样硬化的联系纽带—CD40/CD40L 系统 ..... 傅宏杰, 袁 铭 185  
慢性阻塞性肺疾病合并左心功能不全的新认识 ..... 张春辉, 刘少滨 188  
糖代谢异常合并急性冠脉综合征时 D—二聚体水平的变化 ..... 古力努尔·依明, 买买提·阿不都热依木 190

## 信 息

- 《心血管康复医学杂志》第四届编委会名单 ..... 174  
征集英文稿通知 ..... 192  
我刊入编世界卫生组织西太平洋地区医学索引 (WPRIM) 证书 ..... 封二  
中国科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊) 收录证书 ..... 封二  
第二十二届长城国际心脏病学会议暨亚太心盟科学大会征文通知 ..... 封三

本期执行编委 何秉贤 杨 军 刘少滨 殷兆芳 张夏琳

# CHINESE JOURNAL OF CARDIOVASCULAR REHABILITATION MEDICINE

Bimonthly      Established in October 1992      Volume 20, Number 2      April 30, 2011

Publication date: April 30, 2011

Editor-in-chief: LIU Jiang-sheng (刘江生)

Vice-editor-in-chief: LIU Nan (刘楠), CHEN Xiao-chun (陈晓春)

Responsible Administration: Science Technique Association of Fujian Province

Sponsor: Fujian Province Association of Rehabilitation Medicine

Chinese Association of Rehabilitation Medicine

Undertake: Publishing House, Chinese Journal of Cardiovascular Rehabilitation Medicine

Cardiovascular Committee of Chinese Association of Rehabilitation Medicine Union Hospital of Fujian Medical University

Geriatric Hospital of Fujian Province

Address: P. O. Box 333, Fuzhou, 350003, P. R. China

Editor: Editorial Board of Chinese Journal of Cardiovascular Rehabilitation Medicine

Publishing: Publishing House, Chinese Journal of Cardiovascular Rehabilitation Medicine

Telephone: (0591)87841459, 87831230

Fax: (0591) 87841459

E-mail: xxgljs@sohu.com

Printer: Fuzhou Hengfu Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor: China International Book Trading Corporation

P. O. Box 399, Beijing, China

Code No. BM 1715

ISSN 1008-0074 CN 35-1193/R

Internet: http://

//www.cqvip.com/QK/82660X

//www.xxgk.ChinaJournal.net.cn

//www.wanfangdata.com.cn

//www.wprin.org

## CONTENTS IN BRIEF

### ORIGINAL PAPERS OF REHABILITATION

- Application of "Chinese evaluation method of 10-year morbid risk of ischemic cardiovascular diseases" in Chaoyang district of Beijing ..... XU Jie, LI Rui-jie, LI Li 97
- Effects of early exercise intervention on quality of life in patients with severe heart failure ..... WANG Zhong-Jie, CHEN Li-yuan, HUANG Chun-yan, et al 101
- Study for left ventricular outflow tract gradient pressure and cardiopulmonary exercise function in patients with obstructive hypertrophic cardiomyopathy complicated heart failure ..... ZHOU Qing-hua 105
- Change of level of platelet activating factor after drug eluting stent implantation in patients with stable coronary heart disease and its significance ..... YIN Zhao-fang, FANG Wei-yi, REN Yi-rong, et al 109
- Relationship between serum uric acid and vascular endothelial function in rats with hyperuricemia ..... ZHAO Ping, ZHANG Xiang-ying, Dilidaer · Xilifu, et al 113
- Relationship between levels of serum amyloid protein A and pregnancy-associated plasma protein A and plaque image characteristics of acute coronary syndrome detected by intravascular ultrasound ..... WENG Jian-xin, LIU Qiang, ZUO Hui-hua, et al 117
- Relationship between circadian rhythm of blood pressure and coronary artery lesions ..... BIAN Ling, YIN Zhao-fang, XU Zuo-jun, et al 120
- Correlation between plasma urotensin II and chromogranin A in patients with chronic heart failure ..... HE Zhao-fa, GAO Zhan-qun, JIN Mei-hua, et al 123
- Relationship among levels of serum ferritin, blood lipid and coronary artery stenosis in elderly patients with coronary heart disease ..... ZHANG Xiao-yan, LIU Bo, ZHANG Wei, et al 126
- Relationship among pulse pressure, pulse pressure index and senile degenerative aortic valve calcification ..... LIU Jing, ZHANG Xiang-ying, HUANG Ding 129
- Change of plasma level of soluble Fas ligand in patients with acute coronary syndrome and its significance ..... YANG Wen-hui, ZHANG Hong, SHANG Bao-jun 131

<b>Relation among low density lipoprotein-cholesterol, high sensitive C-reactive protein, percentage of monocytes and coronary heart disease in patients of Xinjiang Uygur nationality</b>	HAIRENISHA Abdukerimu, MUYESAI Nijiati, AMUTI Simayi, et al	135
<b>Changes of serum growth hormone and tumor necrosis factor levels and their clinical significance in patients with chronic congestive heart failure</b>	ZHANG Ying-ping, LI Yan-li	139

## CLINICAL STUDY

<b>Experimental study for protective effects of ulinastatin from cardiovascular disease</b>	ZHENG Xiang, FANG Zhi-cheng, ZHOU Chang-e, et al	141
<b>Clinical analysis of 84 patients with Stanford type B acute aortic dissection</b>	HAN Hui	145
<b>Effect of clopidogrel on levels of inflammatory factors in patients with acute myocardial infarction</b>	LI Juan, WANG He-tian, YANG Jun, et al	148
<b>Effects of atorvastatin with different doses on hs-CRP level in patients with acute coronary syndrome</b>	JIANG Ling, HUANG Qi-lei, WANG Guang-you	151
<b>Effects of enhanced external counterpulsation on endothelial function after percutaneous coronary drug eluting stent implantation</b>	CHEM Bao-feng, XU Xin, MA Shao-chun, et al	154
<b>Effect of periodontal therapy on serum levels of IL-10 and TNF-<math>\alpha</math> in patients with coronary heart disease complicated chronic periodontitis</b>	LIU Qing	157
<b>Effects of valsartan on levels of nitric oxide and inflammatory factors in patients with hypertension accompanied with impaired glucose tolerance</b>	SHAN Hong-ying, LIU Chun-xia, QIU Dong-mei, et al	160
<b>Cause of postoperative complications after implantation of permanent heart pacemaker and their handling strategies</b>	WANG Yong, LIU Guo-bing	163

## FUNCTIONAL ASSESS

<b>Electrocardiogram analysis and diagnosis of atrial flutter extremely similar to paroxysmal supraventricular tachycardia</b>	WANG Rui, ZHANG Xia-lin, XING Yu-na, et al	165
--	--	-----

## TRADITIONAL CHINESE MEDICINE AND REHABILITATION

<b>Effect of shensongyangxin capsule on ventricular premature beat</b>	LI Zhi-mei, CHANG Chao	169
--	------------------------	-----

## NURSING OF REHABILITATION

<b>Relation between emotion and therapeutic effect in patients with acute left heart failure</b>	LI Hui-fen, YU Tong-zhen, YANG Shu-qun	171
--	--	-----