

# 临床心血管病杂志

LINCHUANG XINXUEGUANBING ZAZHI

月刊 1985年12月创刊 第33卷 第2期(总第284期) 2017年2月25日出版

## 主管

中华人民共和国教育部

## 主办

华中科技大学 心血管病研究所  
协和医院

## 编辑

《临床心血管病杂志》编辑委员会

## 主编

廖玉华

## 杂志社社长

胡豫

## 出版

《临床心血管病杂志》编辑部  
430022, 武汉市解放大道1277号  
电话: (027) 85726342-8821  
传真: (027) 85727988  
网址: www.whuhzss.com  
电子信箱: LCXXGBZZ@qq.com

## 印刷

武汉湖印印务有限责任公司

## 发行

国内: 湖北省邮政报刊发行局  
国外: 中国国际图书贸易集团公司  
(北京车公庄西路35号, 100048)

## 订购

全国各地邮局  
邮发代号: 38-123

## 邮购

《临床心血管病杂志》编辑部  
430022, 武汉市解放大道1277号  
电话: (027) 85726342-8035

## 定价

每期16.00元, 全年192.00元

## 中国标准刊号

ISSN 1001-1439  
CN 42-1130/R

## 广告经营许可证

4201004000319



2017年版权归《临床心血管病杂志》编辑部所有

## 专家论坛

扩张型心肌病临床免疫治疗进展 ..... 袁璟(103)

## 综述

同型半胱氨酸与心血管疾病关系的研究进展  
..... 杨英 杨俊(106)

放射性心肌纤维化分子生物学机制研究进展  
..... 刘丽娜 武亚晶 王军(110)

## 论著-心肌炎心肌病专栏

19例心肌淀粉样变性患者的临床特点及预后分析  
..... 方位 颜超 林艳 等(115)

缺血性心肌病患者外周血 MicroRNA-182、CITED2 及 HIF-1 的  
表达及相关性研究 ..... 曾晓聪 李醒三 文宏(119)

扩张型心肌病不同心功能状态甲状腺激素水平变化及临床意义  
..... 梁琦 殷艳蓉 雷新军 等(123)

$\beta$ 受体阻滞剂/地尔硫<sub>卓</sub>治疗扩张型心肌病患者病死率的 Meta 分  
析 ..... 魏晶晶 袁璟 汪朝晖 等(128)

肥厚型心肌病患者扩张相的特征与生存状况研究  
..... 丁春丽(133)

## 论著-临床研究

### 冠心病

ABO血型与急性心肌梗死及血脂的相关性研究  
..... 张清 杨雨欣 王瑞钰 等(136)

急性心肌梗死患者 GRACE 评分与实验室指标的相关性  
..... 杨利娇 王虹 丁振江 等(142)

替格瑞洛对非 ST 段抬高型急性冠脉综合征患者纤维蛋白原、高  
敏 C 反应蛋白的影响 ..... 高磊 李卫华 谢强 等(147)

高钾血症对急性心肌梗死患者预后的影响  
..... 张美燕 王春梅 许明正 等(150)

雌激素水平对绝经后女性急性心肌梗死发生的影响研究

..... 董海秋 董梅 任法新(153)

**心力衰竭**

体质指数对合并 2 型糖尿病的心力衰竭患者预后的影响 ..... 汪贵清 陈小瑞 肖松林 等(157)

基线血浆肾素活性可作为评估慢性心力衰竭的指标 ..... 杨丽萍 孟赫禹 杨玉双 等(162)

心力衰竭疾病管理对患者预后的影响 ..... 孙强 王宝英 王庆胜 等(165)

**心血管外科**

64 排 128 层螺旋 CT 与 1.5T MRI 在主动脉夹层中的临床应用价值

..... 李豪刚 冯丰垒 李兴荣 等(169)

**心律失常**

自主心律控制和 QT 间期变异对 I 型长 QT 综合征发生心律失常风险的影响

..... 张伟 钟江华 唐史林(175)

**论著-临床基础研究**

整合素连接激酶在低氧诱导肺动脉高压发病机制中的作用

..... 鄢高亮 盛祖龙 周千星 等(178)

丹参酮 II A 对 EA、Hy926 氧化应激细胞模型自噬的影响及其时效关系的研究

..... 曹慧敏 宋因 张妮 等(183)

**继续教育**

尼非卡兰的临床应用

..... 郭牧 田树光 宋昱(188)

**病例报告**

经皮冠状动脉介入治疗后再发心绞痛呈巨 R 波综合征 1 例 ..... 罗东雷 郭靖涛 刘波 等(191)

原发性血小板增多症并发急性心肌梗死 3 例 ..... 何晓雷 王建斌(193)

限制型心肌病导致 3 度房室传导阻滞 1 例 ..... 陈怡锡 张焕基 伍贵富(195)

\*

\*

\*

\*

**《临床心血管病杂志》征订启事** ..... (196)

**Supervisor**

Ministry of Education of People's Republic of China

**Sponsor**

Union Hospital, Institute of Cardiovascular, Huazhong University of Science and Technology

**Editing**

Editorial Board of Journal of Clinical Cardiology (China)  
Add: 1277, Jiefang Road, Wuhan 430022  
Tel: (027) 85726342-8821  
Fax: (027) 85727988

**Chief Editor**

LIAO Yuhua

**Managing Director**

HU Yu

**Publishing**

Publishing House, Union Hospital, Wuhan  
Add: 1277 Jiefang Road, Wuhan 430022  
Tel: (027) 85726342-8821  
Fax: (027) 85727988  
http://www.whuhzss.com  
E-mail: LCXXGBZZ@qq.com

**Printing**

Wuhan Huyin Printing Co., Ltd

**Overseas Distributor**

China International Book Trading Corporation  
35 Chegongzhuang Xilu, Beijing, 100048, China

**Mail-Order**

Circulation Section of Publishing House, Union Hospital, Wuhan

**CSSN**

ISSN 1001-1439  
CN 42-1130/R

Copyright © 2017 by the Editorial Department of Journal of Clinical Cardiology

## CONTENTS OF ENGLISH

**Expert Forum****Clinical progress in the immunotherapy of dilated cardiomyopathy**

..... YUAN Jing(103)

**Review****Progress in the relationship between homocysteine and cardiovascular disease**

..... YANG Ying    YANG Jun(106)

**Molecular mechanisms of radiation-induced myocardial fibrosis**

..... LIU Lina    WU Yajing    WANG Jun(110)

**Treatise-Special Column for Cardiomyopathy****Clinical characteristic and prognostic analysis of 19 patients with cardiac amyloidosis**

..... FANG Wei    YAN Chao    LIN Yan    et al(115)

**Expression of circulating microRNA-182, CITED2 and HIF-1 in ischemic cardiomyopathy and their correlation**

..... ZENG Xiaocong    LI Xingsan    WEN Hong(119)

**Thyroid hormone levels and heart function in patients with dilated cardiomyopathy**

..... LIANG Qi    YIN Yanrong    LEI Xinjun    et al(123)

**Meta-analysis of efficacy of beta-blockers/diltiazem on mortality in patients with dilated cardiomyopathy**

... WEI Jingjing    YUAN Jing    WANG Zhaohui    et al(128)

**Characteristics of patients with hypertrophic cardiomyopathy expansion phase of research and living conditions**

..... DING Chunli(133)

**Treatise-Clinical Research****Coronary Disease****The relationship of ABO blood type to acute myocardial infarction and plasma lipids**

..... ZHANG Qing    YANG Yuxin    WANG Ruiyu    et al(136)

**Correlation of GRACE score and laboratory index in patients with acute myocardial infarction**

..... YANG Lijiao    WANG Hong    DING Zhenjiang    et al(142)

**The effect of ticagrelor on fibrinogen and hs-CRP in patients with non-ST-elevation acute coronary syndromes**

..... GAO Lei    LI Weihua    XIE Qiang    et al(147)

<b>Effects of hyperkalemia on the prognosis of patients with acute myocardial infarction</b>	ZHANG Meiyang WANG Chunmei XU Mingzheng <i>et al</i> (150)
<b>Impact of oestrogens on the risk of acute myocardial infarction among postmenopausal women</b>	DONG Haiqiu DONG Mei REN Faxin(153)
<b>Heart Failure</b>	
<b>Effect of body mass index on prognosis in patients with heart failure and type 2 diabetes</b>	WANG Guiqing CHEN Xiaorui XIAO Songlin <i>et al</i> (157)
<b>Baseline plasma renin activity:an important index for chronic heart failure</b>	YANG Liping MENG Heyu YANG Yushuang <i>et al</i> (162)
<b>Effects of heart failure disease management on outcome of patients with heart failure</b>	SUN Qiang WANG Baoying WANG Qingsheng <i>et al</i> (165)
<b>Cardiovascular Surgery</b>	
<b>Clinical value of 64 line 128 layer spiral CT and 1.5T MRI in aortic dissection</b>	LI Haogang FENG Fengdi LI Xingrong <i>et al</i> (169)
<b>Arrhythmia</b>	
<b>The influence of the autonomous control of rhythm and the QT interval variation to type I LQTS</b>	ZHANG Wei ZHONG Jianghua TANG Shilin(175)
<b>Treatise-Clinical Basic Research</b>	
<b>Effect of integrin linked kinase in the pathogenesis of hypoxia-induced pulmonary hypertension in rats</b>	YAN Gaoliang SHENG Zulong ZHOU Qianxing <i>et al</i> (178)
<b>Study on time-effects of Tanshinone II A on oxidative stress EA<sub>1</sub>Hy926 cell model's autophagy</b>	CAO Huimin SONG Nan ZHANG Ni <i>et al</i> (183)
<b>Continual Education</b>	
<b>The clinical application of nifekalant</b>	GUO Mu TIAN Shuguang SONG Yu(188)
<b>Case Report</b>	
<b>Giant R wave syndrome in recurrenting angina after percutaneous coronary intervention:a case report</b>	LUO Donglei GUO Jingtao LIU Bo <i>et al</i> (191)
<b>Essential thrombocythemia in 3 patients with acute myocardial infarction</b>	HE Xiaolei WANG Jianbin(193)
<b>One case of the third degree atrioventricular block induced by restrictive cardiomyopathy</b>	CHEN Yixi ZHANG Huanji WU Guifu(195)