

# 临床心血管病杂志

LINCHUANG XINXUEGUANBING ZAZHI

月刊 1985 年 12 月创刊 第 36 卷 第 8 期(总第 326 期) 2020 年 8 月 20 日出版

主 管	中华人民共和国教育部
主 办	华中科技大学同济医学院附属协和医院
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.whuhzzs.com 电子信箱: lcxgzbzz_whuhzzs@163.com
印 刷	武汉金港湾彩印有限公司
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 28.00 元, 全年 336.00 元
中国标准刊号	ISSN 1001—1439 CN 42—1130/R
2020 年版权归《临床心血管病杂志》编辑部所有	

## 专家论坛

高血压合并新型冠状病毒感染, ACEI/ARB 用还是不用?

..... 周子华 (687)

## 综述

心脏结节病导致心脏猝死的风险评估和危险分层

..... 卓雯 申阳 阎霞 等 (689)

急性心肌梗死合并心源性休克诊治进展

..... 李云翌 吴辉 刘滴 (692)

肥厚型心肌病与左室肥厚性疾病的影像学鉴别进展

..... 李烨 黄璇 张乔柔 等 (696)

## 论著-临床研究

### 冠心病

Fractalkine 与急性心肌梗死患者 PCI 术后无复流的关系

..... 苏亮 张春苓 刘向洋 等 (701)

ADAMTS13 水平与急性 ST 段抬高型心肌梗死心功能的关系

研究 ... 祖丽皮耶姆·希尔 彭辉 排则莱提·艾海提 (704)

单核细胞计数/高密度脂蛋白胆固醇比值与早发冠心病的相关性

分析 ..... 徐慧 刘芳 (709)

血清脂滴蛋白-5 表达水平与 STEMI 老年患者冠状动脉病变及近

远期疗效的关系 ..... 齐明旭 马小峰 谭剑凯 (713)

年龄、肌酐和射血分数评分对 STEMI 患者经皮冠状动脉介入术

后 1 年预后的预测价值

..... 杨昕宇 顾怡钰 徐明珠 等 (719)

### 心律失常

非瓣膜性心房颤动患者利伐沙班群体药代动力学研究

..... 陈敏 陈慧 林玮玮 等 (724)



CHA<sub>2</sub>DS<sub>2</sub>-VASc 评分非高危的心房颤动患者左心耳血栓形成的危险因子分析

..... 赵义冬 霍照美 杨龙 等(730)

伊伐布雷定对慢性阻塞性肺疾病合并心血管疾病心肺功能影响的系统评价

..... 齐海军 张安臣 杨飞燕 等(735)

Galectin-3 对非瓣膜性持续性心房颤动患者射频消融术后临床疗效的预测价值

..... 彭智柯 杨志明 路申潞(741)

12 导联心电图对 Danon 病家系的早期诊断价值 ..... 陈岳彤 崔英华(746)

### 血脂异常

家族性血脂异常 LPL 基因新突变位点分析 ..... 张智文 王山岭 刘静静 等(752)

### 心力衰竭

慢性心力衰竭患者血浆 cMyBP-C 水平的变化 ..... 李源繁 杨国杰 李栋博 等(755)

### 研究报告

先天性冠状动脉瘘早中期手术疗效分析 ..... 董柱 张本 曹一秋 等(760)

### 继续教育

心脏植入式电子装置感染预防的研究进展 ..... 王涛 鲍慧慧 程晓曙(765)

冠状动脉钙化的病理生理机制及钙化评估进展 ..... 刘佳佳 曹宇 盛喆(768)

过氧化物酶体增殖物激活受体  $\gamma$  基因多态性与冠心病研究进展 ..... 曾慧润 张涛 宋永砚(773)

### 病例报告

青年艾滋病合并急性心肌炎后急性心肌梗死 1 例 ..... 田云朋 卢成志 赵向东 等(777)

频发室性期前收缩介导的慢性咳嗽 1 例 ..... 林少鹏 王月刚 黎健勇 等(780)

\*

\*

\*

\*

---

责任编辑 周子华 袁 莉 程龙献

英文摘要审校 李景东 杜以梅

责任编辑 魏凤鸣

# JOURNAL OF CLINICAL CARDIOLOGY

Monthly      Established in Dec,1985    Vol 36 No 8 (T No 326)    Publication date:Aug 20,2020

<b>Supervisor</b> Ministry of Education of People's Republic of China
<b>Sponsor</b> Union Hospital, Tongji Medical College, Huazhong University of Science and Technology
<b>Editing</b> Editorial Board of Journal of Clinical Cardiology (China) Add:1277 Jiefang Road,Wuhan,430022 Tel:(027) 85726342—8821 Fax:(027) 85727988
<b>Chief Editor</b> LIAO Yuhua
<b>Managing Director</b> HU Yu
<b>Publishing</b> Publishing House,Union Hospital,Wuhan Add:1277 Jiefang Road, Wuhan,430022 Tel: (027) 85726342—8821 Fax:(027) 85727988 <a href="http://www.whuhzzs.com">http://www.whuhzzs.com</a> E-mail:lcxxgbzz_whuhzzs@163.com
<b>Printing</b> Wuhan Jingangwan Printing Co. Ltd
<b>Overseas Distributor</b> China International Book Trading Corporation (35 Chegongzhuang Xilu, Beijing, 100048,China)
<b>Mail-Order</b> Circulation Section of Publishing House, Union Hospital,Wuhan
<b>CSSN</b> ISSN 1001—1439 CN 42—1130/R
<b>Copyright</b> © 2020 by the Editorial Department of Journal of Clinical Cardiology

## CONTENTS OF ENGLISH

### Expert Forum

- Hypertension complicated with novel coronavirus infection, ACEI/ARB use or not?**  
..... ZHOU Zihua(687)

### Review

- Risk stratification and assessment of sudden cardiac death in cardiac sarcoidosis**  
..... ZHUO Wen SHEN Yang YAN Xia et al(689)
- Progress in diagnosis and treatment of acute myocardial infarction with cardiogenic shock** ..... LI Yunzhao WU Hui LIU Di(692)
- Progress on differentiation hypertrophic cardiomyopathy from other causes of left ventricular hypertrophy**  
..... LI Ye HUANG Xuan ZHANG Qiaorou et al(696)

### Original Article-Clinical Research

#### Coronary Heart Disease

- The relationship between fractalkine and no-reflow after percutaneous coronary intervention in patients with acute myocardial infarction**  
..... SU Liang ZHANG Chunling LIU Xiangyang et al(701)
- Relationship between plasma von Willebrand factor lyase and cardiac function in patients with acute ST segment elevation myocardial infarction**  
..... ZULIPIYEMU • Xier PENG Hui PAIZELAITI • Aihaiti(704)
- The relationship between monocyte to high-density lipoprotein cholesterol ratio and premature coronary heart disease** ..... XU Hui LIU Fang(709)
- Correlation among the level of serum lipid droplet protein 5 expression,coronary artery disease and short-term and long-term efficacy in elderly patients with STEMI**  
..... QI Mingxu MA Xiaofeng TAN Jiankai(713)
- Value of ACEF score in evaluating one-year prognosis after percutaneous coronary intervention in STEMI patients**  
..... YANG Xinyu GU Yiyu XU Mingzhu et al(719)

## **Arrhythmia**

### **Population pharmacokinetics of rivaroxaban in patients with non-valvular atrial fibrillation**

..... CHEN Min CHEN Hui LIN Weiwei et al(724)

### **Risk factors of left atrial appendage thrombosis in patients with non-high-risk nonvalvular atrial fibrillation by using CHA<sub>2</sub> DS-VASc score**

..... ZHAO Yidong HUO Zhaomei YANG Long et al(730)

### **The effect of ivabradine on cardiopulmonary function in chronic obstructive pulmonary disease complicated with cardiovascular disease:a Meta-analysis**

..... QI Haijun ZHANG Anchen YANG Feiyan et al(735)

### **Predictive value of Galectin-3 in the treatment of patients with non-valvular persistent atrial fibrillation after catheter ablation**

..... PENG Zhike YANG Zhiming LU Shenlu(741)

### **The value of the 12-lead electrocardiogram in the early diagnosis of a family with Danon disease**

..... CHEN Yuetong CUI Yinghua(746)

### **Analysis of a new mutation site of LPL gene in familial hyperlipidemia**

..... ZHANG Zhiwen WANG Shanling LIU Jingjing et al(752)

## **Heart Failure**

### **Changes of plasma cMyBP-C level in patients with chronic heart failure**

..... LI Yuanfan YANG Guojie LI Dongbo et al(755)

## **Original Article-Research Report**

### **Short and medium-term surgical treatment effects of congenital coronary artery fistula**

..... DONG Zhu ZHANG Ben CAO Yiqiu et al(760)

## **Continual Education**

### **Research progress on measures to prevent infection in cardiac implantable electronic devices**

..... WANG Tao BAO Huihui CHENG Xiaoshu(765)

### **Research progress in pathogenesis and assessment of coronary artery calcification**

..... LIU Jiajia CAO Yu SHENG Zhe(768)

### **Progress in the associations between polymorphisms in peroxisome proliferator-activated receptor gamma and coronary heart disease**

..... ZENG Huirun ZHANG Tao SONG Yongyan(773)

## **Case Report**

### **A case of acute myocardial infarction complicated with acute myocarditis in a young patient with AIDS**

..... TIAN Yunpeng LU Chengzhi ZHAO Xiangdong et al(777)

### **A case of chronic cough caused by premature ventricular contractions**

..... LIN Shaopeng WANG Yuegang LI Jianyong et al(780)