

临床心血管病杂志

LINCHUANG XINXUEGUANBING ZAZHI

月刊 1985 年 12 月创刊 第 35 卷 第 11 期(总第 317 期) 2019 年 11 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:lcxxgzbz_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



2019 年版权归《临床心血管病杂志》编辑部所有

专家论坛

2019 年心房颤动治疗新进展 马长生(967)

心内超声导管在心律失常射频消融中的优势

..... 陈漠水 张福伟(972)

无射线导管消融的有效性和安全性 喻荣辉 赵欣(975)

综述

围产期心肌病危险因素研究进展

..... 车千秋 王琼英 梁宇博 等(979)

论著-临床研究

冠心病

依折麦布联合他汀与单纯他汀强化对冠心病高危/极高危患者的调脂疗效和不良反应的荟萃分析 施方园 崔翰斌(983)

左冠状动脉解剖特征与前降支急性心肌梗死发生及预后的关系

..... 肖栋 李为民(992)

不同年龄段 ST 段抬高型心肌梗死患者行急诊 PCI 治疗时救治延误的差异及分析 蒋兴林 蔡琳 成联超 等(1002)

老年稳定型冠心病血清淀粉样蛋白 A 和一氧化氮与不良心血管事件的相关性 谭学君 刘娟 唐文江 等(1006)

心力衰竭

β 受体阻滞剂治疗射血分数保留心力衰竭疗效的 Meta 分析

..... 罗洁 曹娟 陈丽 等(1011)

流感疫苗接种对心力衰竭患者结局影响的 Meta 分析

..... 徐元锂 陶明 杨润瑜 等(1018)

阻塞性睡眠呼吸暂停综合征增加急性心肌梗死后心力衰竭再入院

..... 熊信林 何川 冯坤 等(1025)

血清半乳凝集素-3 对慢性心力衰竭的诊断价值 王超(1029)

心血管外科

3D 打印技术在不停跳冠状动脉旁路移植术中的应用 黄海 严中亚 申运华 等(1033)

镜像右位心伴先天性心脏病的介入治疗体会 张长海 刘晓桥 吴强 等(1037)

心肌病

累及左心室的致心律失常性右室心肌病临床表型分析 马延行 弓向荣(1041)

影像学

实时三维超声心动图评价房间隔缺损封堵术后右室容积的临床研究

..... 贝玉琼 郭盛兰 覃诗耘 等(1047)

继续教育

鸢尾素与心力衰竭的研究进展 高芳芳 冯淑芝(1050)

Kounis 综合征的诊治进展 李佳名 刘俊兰 陈侠 等(1053)

经验交流

主动脉瓣重度狭窄伴多脏器功能衰竭接受经导管主动脉瓣置换 1 例

..... 马金玉 王伦平 卢毅 等(1057)

病例报告

脊髓空洞症合并重度混合型睡眠呼吸暂停和右心衰竭 1 例 周乐群 张莉萍 王新宇 等(1061)

*

*

*

*

责任编辑 陈志坚 冯义柏 黎明

英文摘要审校 李景东 杜以梅

责任编辑 刘英

JOURNAL OF CLINICAL CARDIOLOGY

Monthly Established in Dec,1985 Vol 35 No 11 (T No 317) Publication date:Nov 20,2019

Supervisor Ministry of Education of People's Republic of China
Sponsor Union Hospital, Tongji Medical College, 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.whuhzzs.com E-mail:lcxxgbzz_whuhzzs@163.com
Printing Wuhan Jingangwan 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 © 2019 by the Editorial Department of Journal of Clinical Cardiology

CONTENTS OF ENGLISH

Expert Forum

- Progress of atrial fibrillation in 2019 MA Changsheng(967)
Efficacy of ItraCardioEchography for catheter ablation of arrhythmia CHEN Moshui ZHANG Fuwei(972)

Efficacy and safety of zero-fluoroscopy catheter ablation

- YU Ronghui ZHAO Xin(975)

Review

Research progress on risk factors for peripartum cardiomyopathy

- CHE Qianqiu WANG Qiongying LIANG Yubo et al(979)

Original Article-Clinical Research

Coronary Heart Disease

- Comparing the efficacy and safety of ezetimibe and statin combination therapy versus statin intensive monotherapy in patients with a high/very high risk of coronary heart disease:a meta-analysis SHI Fangyuan CUI Hanbin(983)

- Correlation between the left coronary artery anatomical characteristics and the occurrence and prognosis of the left anterior descending branch acute myocardial infarction XIAO Dong LI Weimin(992)

- Age-related differences on treatment delay of ST segment elevation myocardial infarction patients treated by primary percutaneous coronary intervention

- JIANG Xinglin CAI Lin CHENG Lianchao et al(1002)

- Association of serum amyloid A and nitric oxide levels with adverse cardiovascular events in elderly patients with stable coronary heart disease

- TAN Xuejun LIU Juan TANG Wenjiang et al(1006)

Heart Failure

- A meta-analysis of beta-blocker in the treatment of heart failure with preserved ejection fraction LUO Jie CAO Juan CHEN Li et al(1011)

- The effects of influenza vaccination on clinical outcomes in patients with heart failure:a meta-analysis of observational studies

- XU Yuanli TAO Ming YANG Runyu et al(1018)

Obstructive sleep apnea syndrome increases readmission of heart failure after acute myocardial infarction

..... XIONG Xinlin HE Chuan FENG Kun et al(1025)

Research of serum galectin-3 in patients with chronic heart failure WANG Chao(1029)

Cardiovascular Surgery

Application of three dimensions printing in off-pump coronary artery bypass grafting

..... HUANG Hai YAN Zhongya SHEN Yunhua et al(1033)

Experience of interventional diagnosis and treatment of dextrocardia with congenital heart diseases

..... ZHANG Changhai LIU Xiaoqiao WU Qiang et al(1037)

Cardiomyopathy

Clinical phenotype analysis of arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy with left ventricular involvement

..... MA Yanding GONG Xiangrong(1041)

Imaging

Assessment of right ventricular volume in patients with atrial septal defect pre-occlusion and post-occlusion by real-time three-dimensional echocardiography BEI Yuqiong GUO Shenglan QIN Shiyun et al(1047)

Continual Education

Heart failure and irisin GAO Fangfang FENG Shuzhi(1050)

Advances in research on diagnosis and treatment of Kounis syndrome

..... LI Jiaming LIU Junlan CHEN Xia et al(1053)

Exchange of Experience

Transcatheter aortic valve replacement for the treatment of severe aortic stenosis with multiple organ dysfunction:a case report

..... MA Jinyu WANG Lunping LU Yi et al(1057)

Case Report

One case report of sever mixed sleep apnea hypopnea syndrome and right heart failure with syringomyelia

..... ZHOU Lequn ZHANG Liping WANG Xinyu et al(1061)