

临床心血管病杂志

LINCHUANG XINXUEGUANBING ZAZHI

月刊 1985 年 12 月创刊 第 39 卷 第 4 期(总第 358 期) 2023 年 4 月 13 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) 85726342-8806 网址:www.whuhzzs.com 邮箱:lxxgbzz@whuh.com
印 刷	武汉金港湾彩印有限公司
发 行	国内:中国邮政集团有限公司湖北省分公司 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
零 售	《临床心血管病杂志》编辑部 430022,武汉市解放大道 1277 号 电话:(027) 85726342-8806
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
随心订阅 “邮”享生活	 

2023 年版权归《临床心血管病杂志》编辑部所有

目 次

专家论坛

- 心力衰竭流行病学 王华 刘宇佳 杨杰孚(243)

- 心力衰竭患者钠盐限制治疗的得与失 李为民 王红 任阳荷(248)

- 心脏磁共振成像在心力衰竭中的应用 李新立 郑旭辉 唐愿(251)

- 心脏淀粉样变:现在与未来 周京敏 徐亚妹(255)

ACC 速递

- ACC 2023 热点速递:降脂治疗与心血管保护 黄丹 廖玉华(260)

- ACC 2023 热点速递:结构性心脏病研究进展 林吉斌 程翔(263)

综述

- 微管与心力衰竭 况文龙 陈霄 周子华(265)

- 急性心力衰竭患者应用钠-葡萄糖共转运蛋白 2 抑制剂的研究进展 安东 郭爽 郝潇 等(270)

论著—临床研究

- 心力衰竭 王星 高路 史慧婷 等(276)

- 经皮冠状动脉介入治疗和左室射血分数恢复对慢性完全闭塞合并射血分数轻度降低的心力衰竭患者预后的影响 王星 高路 史慧婷 等(276)

心律失常

消融指数指导下心房颤动高功率射频消融有效性和安全性的 meta 分析

甄一博 郝杰 祖秀光(282)

时钟基因 REV-ERB α 、ROR α 在心房颤动患者中的表达及临床意义

徐乐 谭猛 郭倩 等(290)

论著—研究报告

LAD 纵深型心肌桥形态与 CT-FFR 的关系研究

陈萍 罗琳 陈强 等(297)

JPH2 基因 p. R616C 突变与家族性扩张型心肌病的相关性分析

梁晴 程维礼 张莱 等(303)

体外循环下心脏术后发生急性呼吸窘迫综合征的危险因素分析及其预测价值

陈永良 薛晶 房大广 等(307)

继续教育

冠状动脉旁路移植术后心房颤动的预测与预防

张仁见智 于鑫溢 刘志刚(313)

病例报告

3D 打印技术应用于经导管主动脉瓣置换术前冠状动脉阻塞风险评估 1 例

刘健迪 龚韧 徐劲松 等(320)

起搏器术后发生上腔静脉阻塞综合征和起搏功能障碍介入治疗 1 例

李燕玲 王博雯 张天成 等(324)

责任编辑 袁璟 程敏 苏冠华

英文摘要审校 李景东 杜以梅

责任编辑 姚荣华

执行编辑 胡荣

JOURNAL OF CLINICAL CARDIOLOGY

Monthly Established in Dec, 1985 Vol 39 No 4 (T No 358) Publication date: Apr 13, 2023

Superintendent Institution 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)
Chief Editor LIAO Yuhua
Managing Director HU Yu
Publishing Editorial Office of Journal of Clinical Cardiology (China) Add: 1277 Jiefang Road, Wuhan, 430022 Tel: (027) 85726342-8806 Website: www.whhzzs.com E-mail: lcxxgbzz@whuh.com
Printing Wuhan Jingangwan Printing Co., Ltd
Overseas Distributor China International Book Trading Corporation (35 Chegongzhuang Xilu, Beijing, 100048, China)
Retail Editorial Office of Journal of Clinical Cardiology (China) Add: 1277 Jiefang Road, Wuhan, 430022 Tel: (027) 85726342-8806
CSSN ISSN 1001-1439 CN 42-1130/R
Copyright © 2023 by the Editorial Office of Journal of Clinical Cardiology (China)

CONTENTS IN BRIEF

Expert Forum

Epidemiology of heart failure

..... WANG Hua LIU Yujia YANG Jiefu (243)

Loss and profit of sodium restriction therapy in patients with heart failure

..... LI Weimin WANG Hong REN Yanghe (248)

Clinical application of cardiac magnetic resonance imaging in heart failure

..... LI Xinli ZHENG Xuhui TANG Yuan (251)

Cardiac amyloidosis: the present and the future

..... ZHOU Jingmin XU Yamei (255)

ACC Express

Highlights from ACC 2023: lipid-lowering therapy and cardiovascular protection

..... HUANG Dan LIAO Yuhua (260)

Highlights from ACC 2023: research progress of structural heart disease

..... LIN Jibin CHENG Xiang (263)

Review

Microtubules and heart failure

..... KUANG Wenlong CHEN Xiao ZHOU Zihua (265)

Research progress of SGLT2 Inhibitors in acute heart failure

..... AN Dong GUO Shuang HAO Xiao et al (270)

Treatise—Clinical Research

Heart Failure

Effects of percutaneous coronary intervention and recovery of left ventricular ejection fraction on the prognosis of patients with chronic total occlusion and heart failure with a mildly reduced ejection fraction

..... WANG Xing GAO Lu SHI Huiting et al (276)

Arrhythmia

Efficacy and safety of high power radiofrequency ablation guided by ablation index in atrial fibrillation ablation: a meta-analysis

..... ZHEN Yibo HAO Jie ZU Xiuguang (282)

Expression and clinical significance of clock genes REV-ERB α and ROR α in patients with atrial fibrillation

..... XU Le TAN Meng GUO Qian et al (290)

Treatise—Research Report

Correlation study between morphology of deep myocardial bridge over LAD and CT-FFR

..... CHEN Ping LUO Lin CHEN Qiang et al (297)

Correlation analysis between p. R616C mutation of *JPH2* gene and familial dilated cardiomyopathy

..... LIANG Qing CHENG Weili ZHANG Lai et al (303)

Risk factors and predictive value of acute respiratory distress syndrome after cardiac surgery under cardiopulmonary bypass

..... CHEN Yongliang XUE Jing FANG Daguang et al (307)

Continual Education

Research progress in prediction and prevention of atrial fibrillation after coronary artery bypass grafting

..... ZHANG Renjianzhi YU Xinyi LIU Zhigang (313)

Case Report

Application of 3D printing in the risk assessment of coronary artery obstruction before transcatheter aortic valve replacement: a case report

..... LIU Jiandi GONG Ren XU Jinsong et al (320)

One case of superior vena cava occlusion syndrome and pacemaker malfunction associated with leads

..... LI Yanling WANG Bowen ZHANG Tiancheng et al (324)