

临床心血管病杂志

LINCHUANG XINXUEGUANBING ZAZHI

月刊 1985 年 12 月创刊

第 36 卷 第 10 期(总第 328 期) 2020 年 10 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:lexxgbzz_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

综述

- 氧化三甲胺:肠道微生物、内皮功能障碍和动脉粥样硬化之间的联系 朱媛婷 唐路 邱雪婷 等(879)
泛素蛋白酶体系在扩张型心肌病发生发展中的作用研究进展 庞军 吴强 程文立(882)
瞬时受体电位通道 3 与心房颤动 刘福祥 韩璐 李菊香(885)

论著·临床研究

- 冠心病
中国急性心肌梗死患者住院时间及其延长的影响因素分析 吕俊兴 许海燕 杨跃进 等(890)
ASP 基因 rs2250656 位点多态性与新疆汉族及少数民族脂质代谢及冠心病严重程度的相关性研究 李雯 李天贵 沙吉旦·阿不都热衣木 等(895)
稳定型冠心病合并糖尿病患者循环脂蛋白相关磷脂酶 A2 水平对左心功能的预测价值 陈运龙 卞士柱 刘小燕 等(900)
基于肥胖与肌量划分的人体成分类型与动脉硬化的关系研究 王耀玲 戚本玲 白丽娟 等(906)

先天性心脏病

- 25 例儿童先天性冠状动脉瘘的介入治疗及随访 陈璇 杨世伟 陈金龙 等(914)
术前 RDW 及 PLR 在先天性心脏病相关肺动脉高压患儿围术期中的预测价值 舒小强 吴西强 何思毅 等(917)

心力衰竭

- 内质网应激标志物在老年射血分数降低的心力衰竭中的预测作用及其与急性代偿失调的关系 刘宁 张贝 张铁 等(923)
 H_2S 和 sST2 与射血分数降低的心力衰竭的相关性研究 何智余 武锋超 马兰虎 等(930)

心脏瓣膜病

三尖瓣成形治疗功能性三尖瓣反流的疗效及残留或复发的危险因素

..... 吴丽娟 郭盛兰 杨稀月 等(935)

高血压

高血压合并 OSA 患者血浆 VEGF-A、IGF-2 的表达及临床意义 谢林涧 刘峻金 李骊华(941)

血清可溶性 Klotho 与原发性高血压动脉硬化关系的研究 何燕 杨文慧 刘师节 等(946)

介入治疗

术前 LVEDP、CK-MB 及 UA 水平对 STEMI 患者经皮冠状动脉介入术后死亡的预测价值

..... 邱亚丽 张红梅 李霞 等(951)

论著-研究报告

三分支主动脉弓覆膜支架与孙氏手术治疗 Stanford A 型主动脉夹层有效性与安全性的 Meta 分析

..... 王石雄 金侨英 李勇男 等(956)

继续教育

药物涂层球囊在冠状动脉大血管原发病变中应用的研究进展 张峰 陈欣(961)

中国人群载脂蛋白 A5 与动脉粥样硬化性心脑血管疾病 查艺闻 梁景岩(965)

病例报告

老年心力衰竭合并右房希阿里网伴血栓形成 1 例 胡孟芬 崔建国 毛艳华 等(970)

心小静脉相关的右侧房室旁路消融 1 例 齐鹏 蒋晨曦 龙德勇 等(973)

*

*

*

*

责任编辑 程 翔 李裕舒 曾秋棠

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 10 (T No 328) Publication date:Oct 20,2020

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 © 2020 by the Editorial Department of Journal of Clinical Cardiology

CONTENTS OF ENGLISH

Review

Trimethylamine oxide: links between intestinal microorganisms, endothelial dysfunction, and atherosclerosis

..... ZHU Yuanbing TANG Lu QIU Xuetong et al(879)

The role of ubiquitin protease system in the occurrence and development of dilated cardiomyopathy: research progress

..... PANG Jun WU Qiang CHENG Wenli(882)

Canonical transient receptor potential 3 and atrial fibrillation

..... LIU Fuxiang HAN Lu LI Juxiang(885)

Original Article-Clinical Research

Coronary Heart Disease

Length of stay and associated factors in patients with acute myocardial infarction in China

..... LV Junxing XU Haiyan YANG Yuejin et al(890)

Association of ASP gene rs2250656 locus polymorphism with lipid metabolism and severity of coronary heart disease in Xinjiang Han and ethnic minorities

..... LI Wen LI Tiangu Shajidian • ABUDUREYIMU et al(895)

Predictive value of circulating lipoprotein-related phospholipase A2 for left cardiac function in patients with stable coronary heart disease complicated with diabetes mellitus

..... CHEN Yunlong BIAN Shizhu LIU Xiaoyan et al(900)

The correlation of body composition types based on obesity and muscle mass and atherosclerosis

..... WANG Yaoling QI Benling BAI Lijuan et al(906)

Congenital Cardiovascular Disease

Transcatheter closure and follow-up data of 25 children with congenital coronary artery fistula

..... CHEN Xuan YANG Shiwei CHEN Jinlong et al(914)

The predictive value of preoperative RDW and PLR in children with congenital heart disease associated with pulmonary arterial hypertension during perioperative period

..... YIN Xiaoqiang WU Xiqiang HE Siyi et al(917)

Heart Failure

Prediction value of endoplasmic reticulum stress markers and its relationship with acute decompensation in elderly patients with reduced ejection fraction heart failure LIU Ning ZHANG Bei ZHANG Tie et al(923)

Correlation between H₂S, soluble ST2 and heart failure with reduced ejection fraction HE Zhiyu WU Fengchao MA Lanhu et al(930)

Valvular Heart Disease

Efficacy of tricuspid annuloplasty for functional tricuspid regurgitation and risk factors for residual or relapseam

..... WU Lijuan GUO Shenglan YANG Xiyue et al(935)

Hypertension

Expression and significance of plasma vascular endothelial growth factor-A and insulin-like growth factor-2 in patients with hypertension complicated with obstructive sleep apnea XIE Linjian LIU Junjin LI Lihua(941)

The relationship between serum soluble Klotho and arterial stiffness in patients with essential hypertension

..... HE Yan YANG Wenhui LIU Shijie et al(946)

Coronary Intervention

Preoperative LVEDP, CK-MB, and UA levels in predicting the mortality of STEMI patients after percutaneous coronary intervention DI Yali ZHANG Hongmei LI Xia et al(951)

Original Article—Research Report

The effectiveness and safety of triple-branched stent graft and Sun's procedure for Stanford A aortic dissection: a Meta-analysis

..... WANG Shixiong JIN Qiaoying LI Yongnan et al(956)

Continual Education

Research progress of drug-coated balloon application in large de novo coronary artery lesions

..... ZHANG Feng CHEN Xin(961)

Apolipoprotein A5 in atherosclerotic cardio-cerebrovascular diseases in the Chinese population

..... ZHA Yiwen LIANG Jingyan(965)

Case Report

Chiari network and thrombosis in right atrium in an elderly patient with heart failure: a case report

..... HU Mengfen CUI Jianguo MAO Yanhua et al(970)

Catheter ablation of a small cardiac vein-related right accessory pathway: a case report

..... QI Peng JIANG Chenxi LONG Deyong et al(973)