

临床心血管病杂志

LINCHUANG XINXUEGUANBING ZAZHI

月刊 1985年12月创刊 第39卷 第2期(总第356期) 2023年2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.whuhzss.com
邮箱: lcxxgbzz@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



中国邮政

随心订阅

“邮”享生活



扫码订阅《临床心血管病杂志》

2023 年版权归《临床心血管病杂志》编辑部所有

目次

专家论坛

肺动脉去神经术治疗肺动脉高压的研究进展

..... 陈绍良 张航(81)

核纤层蛋白心肌病的发病机制及诊治要点

..... 田庄 芦阳(85)

肺动脉球囊扩张成形术在慢性血栓栓塞性肺高压治疗中的临床

意义和技术要点 廖梦阳 高兴丽 梁薇 等(88)

综述

二叶式主动脉瓣主动脉扩张机制的研究进展

..... 白莹 靳巧锋 何书坤 等(93)

计算流体力学在非瓣膜性心房颤动中的研究进展

..... 葛兰 陈韬 郭军 等(99)

心房颤动患者左心房形态结构及功能与血栓形成关系的研究

进展 杨敏 肖模超(103)

论著—临床研究

介入治疗

冠状动脉旋磨术联合药物涂层球囊治疗冠状动脉严重钙化病变的

疗效 董昊喆 龚深圳 单迎光 等(108)

药物包被球囊在治疗冠状动脉真性分叉病变中的应用

..... 薛力旗 王徐乐 卢文杰 等(114)

贫血对于冠状动脉介入治疗术后3年预后的影响

..... 郭少华 Seung-Woon Rha 赵志强 等(120)

达格列净在非糖尿病老年患者急性 ST 段抬高型心肌梗死 PPCI 术后的近期疗效观察

..... 王要鑫 刘洁云 秦雷 等(126)

影像学

CZT-SPECT 测定心肌血流量和血流储备对冠状动脉重度狭窄的预测价值

..... 崔利军 于朋伟 田刚 等(129)

SMI 技术诊断多发性大动脉炎的价值及其与血清 MMP-3、MMP-9 的关系

..... 陈敏 杨雅淇 高丽 等(135)

高血压

驻藏中青年官兵的高血压现状及其影响因素分析 张凯杰 陈丽婷 林剑龙 等(140)

冠心病

冠心病合并非酒精性脂肪肝患者心肺运动试验特点 骆雪 王曦(145)

心律失常

常规射频消融失败的右侧房室旁路消融方式的探讨 马改改 鲁红斌 韩振华 等(150)

心力衰竭

血清 25 羟维生素 D 与心力衰竭患者射血分数的相关性

..... 惠睿 艾力曼·马合木提 徐玲 等(154)

病例报告

曲前列尼尔治疗特发性肺动脉高压引起血小板减少 1 例 张灿 常开丽 刘演龙 等(160)

* * * *

《临床心血管病杂志》2022 年度优秀编委/审稿专家名单 (102)

责任编辑 袁璟 廖梦阳 张丽

英文摘要审校 李景东 杜以梅

责任编辑 姚荣华

执行编辑 魏凤鸣

JOURNAL OF CLINICAL CARDIOLOGY

Monthly Established in Dec, 1985 Vol 39 No 2 (T No 356) Publication date: Feb 13, 2023

CONTENTS IN BRIEF

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.whuhzs.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)

Expert Forum

Research progress on pulmonary arterial denervation for pulmonary arterial hypertension

..... CHEN Shaoliang ZHANG Hang (81)

Pathogenesis, diagnosis, and treatment of laminin cardiomyopathy

..... TIAN Zhuang LU Yang (85)

Significance and operation points of balloon pulmonary angioplasty in the treatment of chronic thromboembolic pulmonary hypertension

..... LIAO Mengyang GAO Xingli LIANG Wei et al (88)

Review

Research progress on the mechanism of aortic dilatation of bicuspid aortic valve

..... BAI Ying JIN Qiaofeng HE Shukun et al (93)

Use of computational fluid dynamics in patients with non-valvular atrial fibrillation

..... GE Lan CHEN Tao GUO Jun et al (99)

Research progress of the relationship between left atrial morphology, function and thrombosis in patients with atrial fibrillation

..... YANG Min XIAO Mochao (103)

Treatise—Clinical Research

Coronary Intervention

Safety and efficacy of drug-coated balloon following rotational atherectomy for severe coronary artery calcification

..... DONG Haozhe GONG Shenzhen SHAN Yingguang et al (108)

Application of drug-coated balloon in the treatment of coronary true bifurcation lesions

..... XUE Liqi WANG Xule LU Wenjie et al (114)

Effect of anemia on the prognosis within 3 years in patients undergoing percutaneous coronary intervention

..... *GUO Shaohua Seung-Woon Rha ZHAO Zhiqiang et al*(120)

Short-term effect of dapagliflozin on non-diabetic elderly patients with acute ST-segment elevation myocardial infarction after primary percutaneous coronary intervention *WANG Yaoxin LIU Jieyun QIN Lei et al*(126)

Imageology

The predictive values of myocardial blood flow and coronary flow reserve measured by CZT-SPECT in severe coronary stenosis

..... *CUI Lijun YU Pengwei TIAN Gang et al*(129)

The value of superb micro-vascular imaging technique in diagnosis of Takayasu arteritis and its relationship with serum MMP-3 and MMP-9 *CHEN Min YANG Yaqi GAO Li et al*(135)

Hypertension

Analysis of hypertension status and influencing factors in young and middle-aged soldiers stationed in Tibet

..... *ZHANG Kaijie CHEN Liting LIN Jianlong et al*(140)

Coronary Heart Disease

Characteristics of cardiopulmonary exercise test in patients with coronary heart disease and non-alcoholic fatty liver disease

..... *LUO Xue WANG Xi* (145)

Arrhythmia

Ablation treatment for right-sided accessory pathways in patients after failure of conventional radiofrequency ablation

..... *MA Gaigai LU Hong'e HAN Zhenhua et al*(150)

Heart Failure

Relationship between serum 25 hydroxyvitamin D and ejection fraction in patients with heart failure

..... *HUI Rui Ailiman • Mahemuti XU Ling et al*(154)

Case Report

Thrombocytopenia caused by treprostanil in treatment of idiopathic pulmonary arterial hypertension: a case report

..... *ZHANG Can CHANG Kaili LIU Yanlong et al*(160)