

临床心血管病杂志

LINCHUANG XINXUEGUANBING ZAZHI

月刊 1985 年 12 月创刊 第 35 卷 第 5 期(总第 311 期) 2019 年 5 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:LCXXGBZZ@qq.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

非阻塞缺血性冠状动脉疾病的诊疗进展

..... 曾秋棠 彭昱东(391)

综述

铁超负荷性心肌病的认识与进展

..... 邓英建 郑小燕 秦奋 等(394)

肺动脉高压与免疫炎症 王雪芳 谢萍(397)

论著-临床研究

冠心病

血清 YKL-40 水平与冠状动脉罪犯血管斑块易损性的相关性研究

..... 倪占玲 杨宏辉 陈岩 等(402)

休克指数预测 ST 段抬高型心肌梗死患者预后的 Meta 分析

..... 杨靓淇 闵珺 刘丽贊 等(407)

空腹三酰甘油水平对急性 ST 段抬高型心肌梗死患者远期预后的
影响 陈凤敏 郑杨 高明 等(412)

急性心肌梗死患者住院延迟情况及影响因素分析

..... 徐晓云 王桂萍 严治涛(416)

胸痛中心模式下急性 ST 段抬高型心肌梗死救治现状研究

..... 刘璇 李树仁 杨国慧(420)

血清胱抑素 C 水平与女性无慢性肾脏疾病患者冠状动脉钙化的
相关性探讨 符武岛 李伟 曾敏 等(425)

急性冠状动脉综合征患者乙酰肝素酶与白细胞的表达水平及其临
床意义 包海梅 王蒙琴 韩轩茂 等(430)

介入治疗

药物洗脱支架置入术后晚期、极晚期支架内血栓形成的光学相干
断层成像分析 刘志江 石菖 许官学 等(433)

高血压

血浆利钠肽及其活化酶 corin 在慢性低氧性肺动脉高压患者中的
变化及意义探讨 徐平 罗华 宋卫东(439)

- 高血压合并降主动脉夹层患者血清 Fibulin-3 和肱-踝脉搏波传导速度的相关性研究 林忠伟 王卓 张炽明 等(444)
- 血清 γ -谷氨酰转肽酶对高血压无症状性亚临床靶器官损害早期检出的意义 罗鹏 夏华松 刘恋 等(448)

心力衰竭

- 射血分数保留的心力衰竭患者心脏变时功能不全与运动耐量及预后的关系 壮可 张宏 赵燕 等(453)

心肌病

- 缺铁性贫血患者缺铁与左室重构的相关性研究 陈炎 夏海丹 李亚 等(458)

主动脉夹层

- 伴凝血功能异常的 A 型主动脉夹层手术及治疗策略 蔡治祥 张卫达 车强 等(463)

瓣膜病

- 基于血清学及心功能指标建立心脏瓣膜置换术患者预后预测模型的研究 郭小峰 陈兴澎 李斌(468)

继续教育

- 系统性红斑狼疮合并冠心病的临床特点及治疗现状 郑顺文 仇兴标(473)
- 完全性肺静脉异位连接的外科治疗 王新桥 张沛刚 王雪峰 等(476)

病例报告

- 暴发性 1 型糖尿病合并急性心肌炎 1 例 秦瑾 钱明明 邹远林 等(479)
- 急性 ST 段抬高型心肌梗死合并 Stanford A 型主动脉夹层 2 例 丁琦 黄新新 冯晔子 等(483)

*

*

*

*

责任编辑 曾秋棠 王 祥 毛晓波 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 35 No 5 (T No 311) Publication date: May 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@qq.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 in the evidence-based diagnoses and therapies of ischemia and no obstructive coronary artery disease** ZENG Qiutang PENG Yudong(391)

Review

Cognition and advancement of iron overload cardiomyopathy

..... DENG Yingjian ZHENG Xiaoyan QIN Fen et al(394)

Immune and inflammatory mechanisms in pulmonary arterial hypertension

..... WANG Xuefang XIE Ping(397)

Original Article-Clinical Research

Coronary Heart Disease

Correlation between YKL-40 levels and fibrous cap thickness of fibrofatty plaque in coronary culprit lesions

..... NI Zhanling YANG Honghui CHEN Yan et al(402)

The value of shock index in evaluating the prognosis of patients with acute ST-segment elevation myocardial infarction: a Meta analysis

..... YANG Jingqi MIN Jun LIU Liyun et al(407)

Effect of fasting triglyceride level on long-term prognosis of patients with acute ST-segment elevation myocardial infarction

..... CHEN Fengmin ZHENG Yang GAO Ming et al(412)

Influencing factors of delayed hospitalization in patients with acute myocardial infarction XU Xiaoyun WANG Guiping YAN Zhitao(416)

Treatment of patients with ST-segment elevation myocardial infarction in chest pain center mode: Current status LIU Xuan LI Shuren YANG Guohui(420)

Correlation between serum cystatin C level and coronary artery calcification in women without chronic kidney disease

..... FU Wudao LI Wei ZENG Min et al(425)

Expression and significance of heparanase and white blood cell in patients with acute coronary syndrome

..... BAO Haimei WANG Mengqin HAN Xuanmao et al(430)

Coronary Intervention

Optical coherence tomography analysis of late and very late stent thrombosis after drug-eluting stent implantation

..... LIU Zhijiang SHI Bei XU Guanxue et al(433)

Hypertension

Changes and significances of natriuretic peptide and cardiac protease corin in patients with hypoxic pulmonary hypertension

..... XU Ping LUO Hua SONG Weidong(439)

The correlation between Fibulin-3 and brachial-ankle pulse wave velocity in patients with hypertension complicated with aortic dissection

..... LIN Zhongwei WANG Zhuo ZHANG Chiming et al(444)

Significance of serum γ -glutamyl transpeptidase levels for early detection of asymptomatic subclinical target organ damage in hypertension

..... LUO Peng XIA Huasong LIU Lian et al(448)

Heart Failure

Relationship between cardiac chronotropic incompetence, exercise capacity and prognosis in patients with ejection fraction preserved heart failure

..... ZHUANG Ke ZHANG Hong ZHAO Yan et al(453)

Cardiomyopathy

Correlation of iron deficiency and left ventricular remodeling in patients with iron deficiency anemia

..... CHEN Yan XIA Haidan LI Ya et al(458)

Aortic Dissection

Operation and treatment strategy for type A aortic dissection with abnormal coagulation

..... CAI Zhixiang ZHANG Weida CHE Qiang et al(463)

Valvular Heart Disease

Establishment of a 2-year prognosis prediction model based on serology and cardiac function indexes for patients after cardiac valve replacement

..... GUO Xiaofeng CHEN Xingpeng LI Bin(468)

Continual Education

Clinical features and treatment status of systemic lupus erythematosus complicate with coronary heart disease

..... ZHENG Shunwen QIU Xingbiao(473)

Surgical treatment of total anomalous pulmonary venous connection

..... WANG Xinqiao ZHANG Peigang WANG Xuefeng et al(476)

Case Report

Fulminant type 1 diabetes mellitus accompanied by acute myocarditis: a case report

..... QIN Jin QIAN Mingming ZOU Yuanlin et al(479)

Two cases of ST-segment elevation myocardial infarction with concomitant Stanford type A aortic dissection

..... DING Qi HUANG Xinxin FENG Yezhi et al(483)