

临床心血管病杂志

LINCHUANG XINXUEGUANBING ZAZHI

月刊 1985 年 12 月创刊 第 32 卷 第 11 期(总第 281 期) 2016 年 11 月 25 日出版

主 管 中华人民共和国教育部	专家论坛
主 办 华中科技大学 协和医院 心血管病研究所	远程心电监测技术:来自互联网医疗的思索 郭继鸿(1071)
编 辑 《临床心血管病杂志》编辑委员会	2016 年 ESC 心房颤动管理指南更新解读 陈志坚 易桂文(1076)
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	综述 经导管去肾交感神经术研究概况及未来展望 张文迪 孙晓斐(1079)
印 刷 武汉湖印印务有限责任公司	新型口服抗凝药时代华法林的应用 卢振华 洪李锋 罗松辉 等(1083)
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)	心力衰竭 心脏再同步化治疗超反应患者临床特征分析 刘丹 吴冬燕 许静(1087)
订 购 全国各地邮局 邮发代号:38—123	屈昔多巴治疗神经源性直立性低血压有效性和安全性的系统评价 陈昆 肖顺林 黄毅岚 等(1092)
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	维、汉民族 ACS 患者 NT-proBNP 与左室射血分数间的相关性研究 阿拉努尔·加索尔 艾尔肯·阿吉 陈铀 等(1097)
定 价 每期 16.00 元,全年 192.00 元	SCN5A 基因 H558R 位点多态性与新疆地区维吾尔族心房颤动的相关性研究 叶尔肯别克·沙德克 木胡牙提·乌拉斯汗 刘志强 等(1102)
中国标准刊号 ISSN 1001—1439 CN 42—1130/R	冠心病 稳定性冠心病患者半乳糖凝集素-3 与血流储备分数相关性研究 陈大鹏 丛广志 曾祥飞 等(1107)
广告经营许可证 4201004000319	抗 AT ₁ 受体自身抗体与冠脉内支架术后再狭窄的关系 盛丽 田苗 黄鹏 等(1111)
	冠状动脉慢性完全闭塞病变患者碎裂 QRS 波与血运重建术后心功能改善的关系 刘发军 马礼坤(1115)
	高血压 SCNN1B 基因变异与高血压继发左室肥厚的关系 邢晓博 刘福颂 王芳 等(1118)

2016 年版权归《临床心血管病杂志》编辑部所有

原发性醛固酮增多症与心血管风险相关指标的系统评价 姚克铖 邹秀兰 曾令海 等(1122)

先天性心脏病

房间隔缺损外科修补术后房性心律失常电解剖机制和射频消融

..... 任静 马薇 卢凤民 等(1129)

改良胸部正中小切口治疗先天性心脏病 李宏 黄玲 杨国洪 等(1134)

动脉导管未闭并伴赘生物形成感染性心内膜炎的介入治疗 李海嵘 陈关良 方小丽 等(1138)

心肌病

美托洛尔对扩张型心肌病患者外周血单个核细胞炎性细胞因子表达和核转录因子 κB/p65 活化的影响

..... 潘金生 刘应才 王耀辉 等(1142)

扩张型心肌病患者血清可溶性 ST2 水平与 I 型胶原代谢标志物相关性研究

..... 童敏 张强 董佳敏 等(1146)

临床基础研究

红花注射液改善大鼠心肌缺血再灌注氧化损伤的作用机制研究

..... 王永贤 贾敏 高景峰 等(1149)

人参皂甙 Rg3 对高龄大鼠血管结构与功能的影响 刘菊菊 李书国 邓娟娟 等(1154)

肾脏去神经联合美托洛尔对自发性高血压大鼠的血压和心脏肥厚的作用

..... 黄炯华 戴文军 林育辉 等(1159)

继续教育

整合素在心肌肥大中的作用 张潇伊 邹云增(1164)

研究报告

主动脉夹层患者脂蛋白相关磷脂酶 A₂ 浓度水平及临床意义的研究 王振坤 贺献芝(1168)

冠状动脉栓塞致急性心肌梗死病例分析 李艳兵 李强 关晓楠 等(1171)

病例报告

Wellens 综合征病例分析及文献回顾 郭旭 张新忠 蒋昆 等(1174)

儿茶酚胺敏感性室性心动过速致晕厥误诊为癫痫 1 例 刘欣 洪葵 胡金柱 等(1176)

*

*

*

*

《临床心电散点图学》书讯 (1106)

JOURNAL OF CLINICAL CARDIOLOGY

Monthly Established in Dec,1985 Vol 32 No 11 (T No 281) Publication date:Nov 25,2016

Supervisor Ministry of Education of People's Republic of China
Sponsor Union Hospital, Institute of Cardiovascular, 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 Huyin 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 © 2016 by the Editorial Department of Journal of Clinical Cardiology

CONTENTS OF ENGLISH

Expert Forum

- Technology of remote electrocardiogram monitor- thinking about internet medicine** GUO Jihong(1071)

- 2016 ESC guidelines for the management of atrial fibrillation developed** CHEN Zhijian YI Guiwen(1076)

Review

- Research and future directions in percutaneous catheter ablation of renal sympathetic nerve** ... ZHANG Wendi SUN Xiaofei(1079)

- Application of warfarin in the era of novel oral anticoagulants** LU Zhenhua HONG Lifeng LUO Songhui et al(1083)

Heart Failure

- Research of clinical characteristics of super-responders to cardiac resynchronisation therapy** LIU Dan WU Dongyan XU Jing(1087)

- A Systematic review of effectivity and safety of Droxidopa for Neurogenic Orthostatic Hypotension** ... CHEN Kun XIAO Shunlin HUANG Yilan et al(1092)

- Correlation study between NT-proBNP and Left ventricular ejection function in patients with acute coronary syndromes of Uighur and Han nationality** ALANUER Jiasuoer AIERKEN Aji CHEN You et al(1097)

- The relationship between H558R polymorphism of the SCN5A gene and atrial fibrillation in Uyghur population in Xinjiang** Yeerkenbieke Shadeke Muhuyati Wusilahan et al(1102)

Coronary Disease

- Relationship between fractional flow reserve and Galectin-3 in stable coronary artery disease** CHEN Dapeng CONG Guangzhi ZEN Xiangfei et al(1107)

- Agonistic autoantibodies against the angiotensin AT₁ receptor increase in unstable angina patients after stent implantation** SHENG Li TIAN Miao HUANG Peng et al(1111)

- Relationship between cardiac function and fragmented QRS complex after coronary revascularization in patients with chronic total occlusion** LIU Fajun MA Likun(1115)

Hypertension

Association of polymorphism of the SCNN1B gene with left ventricular hypertrophy in hypertensive patient
..... XING Xiaobo LIU Fusong WANG Fang et al(1118)

A Systematic review of the relationship with primary aldosteronism and cardiovascular risk markers

..... YAO Kecheng ZOU Xiulan ZENG Linghai et al(1122)

Congenital Cardiovascular Disease

Electroanatomic mapping and radiofrequency catheter ablation of atrial tachycardia after surgical repair of ASD
..... REN Jing MA Wei LU Fengmin et al(1129)

Modified small incision of chest median for the treatment of congenital heart disease

..... LI Hong HUANG Ling YANG Guohong et al(1134)

Interventional therapy for patent ductus arteriosus complicating infective endocarditis with vegetation

..... LI Hairong CHEN Guanliang FANG Xiaoli et al(1138)

Cardiomyopathy

Effects of metoprolol on lipopolysaccharide-induced expression of cytokines and activation of NF-κB/p65 in heart failure patients with dilated cardiomyopathy

..... PAN Jinsheng LIU Yingcai WANG Yaohui et al(1142)

The level of soluble ST2 in dialted cardiomyopathy and its relationship with the biomarker of collagen I metabolism
..... TONG Min ZHANG Qiang DONG Jiamin et al(1146)

Clinical Basic Research

The mechanism of improved myocardial ischemia reperfusion oxidative damage in rats by honghua injection
..... WANG Yongxian JIA Min GAO Jingfeng et al(1149)

Effects of Ginsenoside Rg3 on the Morphology and Vasomotor Function of Arteries in Aged Rats

..... LIU Juju LI Shuguo DENG Juanjuan et al(1154)

The role of renal denervation combined with metoprolol on cardiac hypertrophy and blood pressure in Spontaneous hypertensive rats
..... HUANG Jionghua DAI Wenjun LIN Yuhui et al(1159)

Continual Education

Effect of integrin in cardiac hypertrophy ZHANG Xiaoyi ZOU Yunzeng(1164)

Research Report

Study on the level of lipoprotein associated phospholipase A₂ in aortic dissection and its clinical significance
..... WANG Zhenkun HE Xianzhi(1168)

Analysis of acute myocardial infarction caused by coronary artery occlusion

..... LI Yanbing LI Qiang GUAN Xiaonan et al(1171)

Case Report

A case analysis of Wellens syndrome and literature review

..... GUO Xu ZHANG Xinzhong JIANG Kun et al(1174)

Syncope caused by catecholaminergic polymorphic ventricular tachycardia:An 8-year misdiagnosis as epilepsy: one case report LIU Xin HONG Kui HU Jinzhu et al(1176)