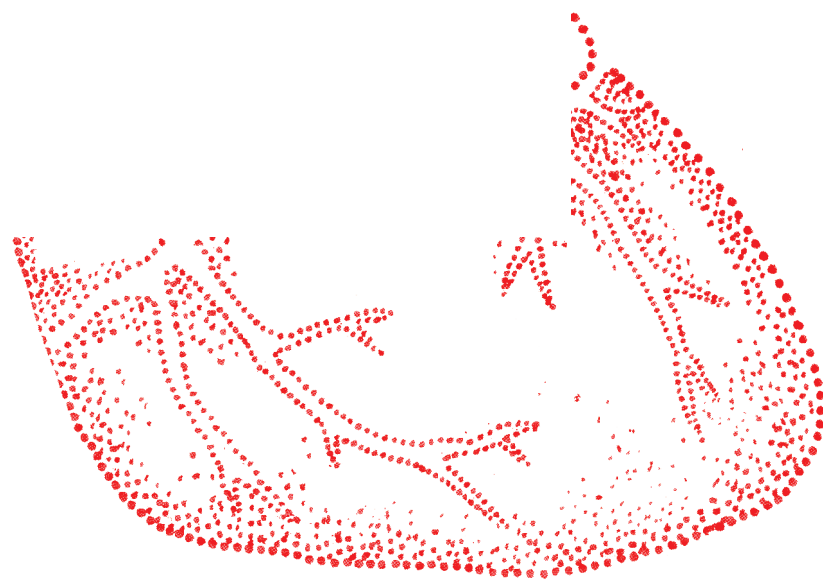


中國循環雜志

櫟初
印



ISSN 1000-3614



9 771000 361217

中国科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊)
《中国核心期刊(遴选)数据库》收录
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
北京大学中文核心期刊

ISSN 1000-3614
CN 11-2212/R

中国循环杂志

ZHONGGUO XUNHUAN ZAZHI

CHINESE CIRCULATION JOURNAL

2021年7月 第36卷 第7期(总第277期)

目次

指南与共识

心血管介入碘对比剂使用管理护理

专家共识 海峡两岸医药卫生交流协会护理分会心血管护技专业学组 (625)

冠心病研究

左心室射血分数 $\leq 50\%$ 患者节段性室壁运动减低对冠状动脉慢性

完全闭塞病变介入治疗远期预后的影响 管浩, 管常东, 崔锦钢, 等 (634)

介入治疗与最优药物治疗冠状动脉慢性完全闭塞病变的

远期预后对比研究: 一项单中心回顾性分析 董佳佳, 于子翔, 赵龙, 等 (640)

工作日与节假日行急诊冠状动脉旁路移植术的近期结果比较 胡展, 袁昕, 凤玮 (646)

列线图预测心功能不全患者冠状动脉旁路移植术后急性肾损伤的

研究 鲁雯馨, 林宏远, 侯剑峰, 等 (651)

秋水仙碱治疗冠心病的 Meta 分析和试验序贯分析 俞赞丰, 周曼丽, 罗晓欣, 等 (659)

临床研究

肥厚型心肌病微血管密度与左心室重构的关系 田宏伟, 吴燕, 马丽娜, 等 (667)

等渗和低渗对比剂对慢性心力衰竭患者急性肾损伤的 Meta 分析 张辉, 谢瑞刚, 葛英辉, 等 (673)

心房颤动冷冻球囊或射频导管消融术后新发无症状脑梗死的发生

情况及预后 卢文杰, 潘亮, 王玺, 等 (680)

极低射线下射频导管消融术治疗希氏束旁旁路 69 例临床分析 王鹏, 沈利水, 吴灵敏, 等 (686)

ISSN 1000-3614



9 771000 361217

邮发代号: 82-212

国家心血管病中心

NATIONAL CENTER FOR CARDIOVASCULAR DISEASES



CASQ2 基因 c.381C>T 突变致儿茶酚胺敏感性多形性室性心动过速的

分子机制李翠兰, 袁越, 刘文玲, 等 (692)

MEDTRONIC Open Pivot 主动脉瓣机械瓣置换术后早中期临床结果龚嘉森, 侯剑峰, 林宏远 (700)

基础与实验研究

Ras 同源基因家族蛋白 A/Rho 相关卷曲螺旋蛋白激酶抑制剂

对冠状动脉微栓塞引起心肌损伤的预防作用吴永辉, 聂绍平, 任凤学, 等 (705)

蓝光对小鼠血压及血管内皮功能影响的研究唐名扬, 冯健, 欧登科, 等 (712)

病例报告

单纯超声引导二尖瓣钳夹术治疗重度二尖瓣关闭不全一例李泽夫, 段福建, 谢涌泉, 等 (718)

综述

混合方法研究在临床心力衰竭研究中的应用樊佳赛, 陶立元, 杨梦溪, 等 (721)

读者·作者·编者

《中国循环杂志》关于参考文献著录格式的要求 (724)

《中国循环杂志》第六届编辑委员会名单 (725)

《中国循环杂志》稿约 (726)

CONTENTS OF ABSTRACTS OF ORIGINAL ARTICLES (英文摘要目次) (封三)

本期执行编委 高润霖 陈纪林 赵连成 姚 焰 陈 曦 俞梦越 凤 玮 杜玉环 杨进刚

本期编辑 梅 平 汪碧蓉 王宝茹 许 菁 朱柳媛 卢 芳 胡 凯 (英文编辑)

本期责任编辑 梅 平 本期责任排版 彭中康 通联部 彭 婷 新媒体部 卢 芳

中国循环杂志

ZHONGGUO XUNHUAN ZAZHI
CHINESE CIRCULATION JOURNAL

www.chinacirculation.org

月刊 Monthly

1986年3月创刊
Established in March, 1986

主编 高润霖
Editor-in-Chief GAO Runlin

编辑部主任 杨进刚
Managing Director YANG Jingang

中国标准连续出版物号 ISSN 1000-3614
CN 11-2212/R

主管 中华人民共和国国家卫生健康委员会

主办 国家心血管病中心
102308, 北京市门头沟区永定镇冯村西里

编辑 《中国循环杂志》编辑委员会
100037, 北京市西城区北礼士路 167 号
电话: 010-68332599
Email: zgzhzz@vip.163.com

出版 《中国循环杂志》社
100037, 北京市西城区北礼士路 167 号
电话: 010-68332599

印刷 北京嘉瑞德印刷有限公司

发行 国内: 中国邮政集团公司北京市报刊发行局
国外: 中国国际图书贸易集团有限公司
(北京 399 信箱, 100044)
代号 BM 5982

邮购 《中国循环杂志》通联部
100037, 北京市西城区北礼士路 167 号
电话: 010-68331974 68332599
Email: zgzhzz@vip.163.com

订购 全国各地邮电局
邮发代号: 82-212

Supervisor National Health Commission of the
People's Republic of China

Sponsor National Center for Cardiovascular Diseases
FengCun XiLi, YongDing Town, MenTouGou District,
Beijing 102308, China

Editing Editorial Board of Chinese Circulation Journal
167 Bei Li Shi Rd., Beijing 100037, China
Tel: 86-10-68332599
Email: zgzhzz@vip.163.com

Publishing Publishing House, Chinese Circulation Journal
167 Bei Li Shi Rd., Beijing 100037, China
Tel: 86-10-68332599

Printing Jiaruide Printing Company Limited, Beijing

Overseas Distributor China International Book Trading
Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. BM 5982

Mail-Order Chinese Circulation Journal
167 Bei Li Shi Rd., Beijing 100037, China
Tel: 86-10-68331974, 68332599
Email: zgzhzz@vip.163.com

National Mail-Order
Code: 82-212

第 36 卷 第 7 期 (总第 277 期) 2021 年 7 月 24 日出版
Vol. 36 No. 7 (Serial No. 277) Publication date: July 24, 2021

广告发布登记号: 京西市监广登字 20170233 号
定价 每期 30.00 元 全年 360.00 元 邮发代号: 82-212



CONTENTS OF ABSTRACTS OF ORIGINAL ARTICLES

Guideline and Consensus**Nurse Expert Consensus on Management of Iodine Contrast Media Application in Cardiovascular Intervention**

Group of Cardiovascular Nursing and Technician, Division of Nursing, Association of Health Exchange and Cooperation Across the Taiwan Straits..... (625)

Coronary Heart Disease Research**Impact of Hypokinesia on Long-term Outcome of Coronary Chronic Total Occlusion Interventional Therapy in****Patients With Left Ventricular Ejection \leq 50%**

GUAN Hao, GUAN Changdong, CUI Jingang, et al.....(634)

Long-term Prognosis of Interventional Therapy Versus Optimal Drug Therapy for Chronic Coronary**Total Occlusion Patients: a Single-center Retrospective Analysis**

DONG Jiajia, YU Zixiang, ZHAO Long, et al..... (640)

Short-term Outcome Comparison Between Patients Undergoing Emergent/Urgent Coronary Artery**Bypass Grafting Surgery on Weekdays or Weekends/Holidays**

HU Zhan, YUAN Xin, FENG Wei..... (646)

Establishment of a Prognostic Nomogram to Predict Perioperative Acute Kidney Injury in Heart Failure**Patients Undergoing Coronary Artery Bypass Grafting Surgery**

LU Wenxin, LIN Hongyuan, HOU Jianfeng, et al.....(651)

Efficacy of Colchicine for Patients With Coronary Artery Disease: Meta-analysis and Trial Sequential Analysis

YU Yunfeng, ZHOU Manli, LUO Xiaoxin, et al..... (659)

Clinical Research**The Relation Between Microvascular Density and Left Ventricular Remodeling in Patients With****Hypertrophic Cardiomyopathy**

TIAN Hongwei, WU Yan, MA Lina, et al.....(667)

Meta-analysis of the Acute Kidney Injury Induced by Iso- and Low-osmolality Contrast Media Among**Patients With Chronic Heart Failure**

ZHANG Hui, XIE Ruigang, GE Yinghui, et al.....(673)

Prevalence and Outcome of New-onset Asymptomatic Cerebral Embolism After Cryo-balloon or**Radiofrequency Catheter Ablation in Patients With Atrial Fibrillation**

LU Wenjie, PAN Liang, WANG Xi, et al.....(680)

Efficacy of Catheter Ablation of Parahisian Accessory Pathways With Extremely Low X-ray**Exposure—69 Cases Analysis**

WANG Peng, SHEN Lishui, WU Lingmin, et al.....(686)

The Molecular Mechanism of c.381C>T Mutation in CASQ2 Gene Induced Catecholaminergic**Polymorphic Ventricular Tachycardia**

LI Cuilan, YUAN Yue, LIU Wenling, et al.....(692)

Early and Mid-term Outcome of Aortic Valve Replacement With the Mechanical MEDTRONIC Open Pivot Valve

GONG Jiamiao, HOU Jianfeng, LIN Hongyuan..... (700)

Basic and Experimental Research**RhoA/ROCK Signaling Pathway Inhibitor Y-27632 Reduces Myocardial Apoptosis and Micro-infarct****Area in Rats With Coronary Microembolism**

WU Yonghui, NIE Shaoping, REN Fengxue, et al..... (705)

Impact of Blue Light on Blood Pressure and Endothelial Function in Angiotensin II Induced Hypertensive Mouse

TANG Mingyang, FENG Jian, OU Dengke, et al.....(712)