

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
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

櫟初

2018年7月 第33卷 第7期（总第241期）

目次

述评

急性冠状动脉综合征患者围术期负荷剂量他汀不能减少30天心血管事件
——从统计学视角解读 SECURE-PCI 研究结果 李卫（625）

指南与共识

胸主动脉腔内修复手术质量评价指标体系的
中国专家共识 国家心血管病专业质控中心专家委员会血管外科专家工作组（627）

冠心病研究

两种不同血运重建策略对2型糖尿病合并稳定性冠心病复杂病变患者
健康状况的影响 侯晓沛，诸葛瑞琪，田艳蒙，等（631）
非心肌梗死冠心病患者的心肌微循环阻力指数及相关因素分析 刘兴邦，何立芸，曹轲，等（637）
左冠状动脉前降支与回旋支夹角大于80°与夹角近段动脉粥样硬化的
相关性 刘晓蓓，潘存雪，刘文亚（642）
综合医院胸痛中心微信平台建立对急性ST段抬高型心肌梗死患者
救治效果的影响 秦钢，贾永平，吕吉元，等（647）
冠心病合并2型糖尿病患者血糖控制程度与支架内再狭窄的
相关性研究 杨天贵，付鹏，牛铁生（652）

临床研究

单纯经食管超声心动图引导经皮封堵左心耳的可行性研究 赵广智，张凤文，郭改丽，等（657）
经导管主动脉瓣置换术后一年人工瓣膜影像学形态特点
及其对临床的影响 王墨扬，宋光远，牛冠男，等（661）
缘对缘技术治疗二尖瓣交界区脱垂的近中期结果 王今晓，潘世伟，孟红，等（667）
肺动脉瓣置换术治疗法乐四联症术后合并重度肺动脉瓣反流的
结果分析 陈永名，杨克明，张浩，等（671）
置管溶栓辅助腔内成形治疗下肢动脉闭塞的有效性和安全性 陈阳，董徽，蒋雄京，等（677）

ISSN 1000-3614



9 771000 361187

邮发代号：82-212



国家心血管病中心

NATIONAL CENTER FOR CARDIOVASCULAR DISEASES

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
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

櫟
初
印

2018年7月 第33卷 第7期（总第241期）

目次

述评

急性冠状动脉综合征患者围术期负荷剂量他汀不能减少30天心血管事件
——从统计学视角解读 SECURE-PCI 研究结果 李卫 (625)

指南与共识

胸主动脉腔内修复手术质量评价指标体系的
中国专家共识 国家心血管病专业质控中心专家委员会血管外科专家工作组 (627)

冠心病研究

两种不同血运重建策略对2型糖尿病合并稳定性冠心病复杂病变患者
健康状况的影响 侯晓沛, 诸葛瑞琪, 田艳蒙, 等 (631)

非心肌梗死冠心病患者的心肌微循环阻力指数及相关因素分析 刘兴邦, 何立芸, 曹轲, 等 (637)

左冠状动脉前降支与回旋支夹角大于80°与夹角近段动脉粥样硬化的
相关性 刘晓蓓, 潘存雪, 刘文亚 (642)

综合医院胸痛中心微信平台建立对急性ST段抬高型心肌梗死患者
救治效果的影响 秦钢, 贾永平, 吕吉元, 等 (647)

冠心病合并2型糖尿病患者血糖控制程度与支架内再狭窄的
相关性研究 杨天贵, 付鹏, 牛铁生 (652)

临床研究

单纯经食管超声心动图引导经皮封堵左心耳的可行性研究 赵广智, 张凤文, 郭改丽, 等 (657)

经导管主动脉瓣置换术后一年人工瓣膜影像学形态特点
及其对临床的影响 王墨扬, 宋光远, 牛冠男, 等 (661)

缘对缘技术治疗二尖瓣交界区脱垂的近中期结果 王今晓, 潘世伟, 孟红, 等 (667)

肺动脉瓣置换术治疗法乐四联症术后合并重度肺动脉瓣反流的
结果分析 陈永名, 杨克明, 张浩, 等 (671)

置管溶栓辅助腔内成形治疗下肢动脉闭塞的有效性和安全性 陈阳, 董徽, 蒋雄京, 等 (677)

ISSN 1000-3614



9 771000 361187
邮发代号: 82-212

国家心血管病中心

NATIONAL CENTER FOR CARDIOVASCULAR DISEASES

右心室流出道起源室性早搏消融压力分析单亮, 唐闽, 陈柯萍, 等 (681)
经室间隔穿刺植入心脏再同步化治疗左心室心内膜导线的经验苏浩, 徐健, 严激, 等 (685)
经胸多普勒超声心动图观察冠状动脉旁路移植术围术期左乳内动脉

—左前降支桥血管的血流变化赵舟, 高俊雪, 秦俊超, 等 (690)
肺血管阻力对左心衰竭患者植入埋藏式心脏复律除颤器后

室性心律失常事件的预测价值陈灏璟, 张娟, 潘昌, 等 (694)
肥厚型梗阻性心肌病患者经皮室间隔心肌消融术后并发症分析罗晓亮, 杨伟宪, 乔树宾, 等 (700)
全胸腹主动脉置换术患者围术期神经损伤标志物及炎症因子的浓度变化董秀华, 王嵘, 金沐, 等 (705)

基础与实验研究

慢性情绪应激对急性心肌梗死后骨髓 c-kit⁺ 干细胞动员的影响王超, 杜泓森, 侯季秋, 等 (709)
聚乙烯醇-羧甲基纤维素钠复合膜预防血管开放术后黏连的实验研究何楠, 龙安妮, 胡畅, 等 (714)

病例报告

儿童大动脉炎误诊为扩张型心肌病一例范沪韵, 张慧敏, 马文君, 等 (719)

综述

慢性心力衰竭患者血浆 B 型利钠肽水平反常正常化的研究进展姜文阳, 李宜瑶, 张鹏飞 (720)
超声分子影像技术在血栓性疾病诊治中的应用和进展王洋, 吴伟春 (723)

读者·作者·编者

2017 版中国科学技术信息研究所科技论文统计结果: 2016 年《中国循环杂志》核心影响因子 1.773 (689)
《中国循环杂志》关于参考文献著录格式的要求 (718)
《中国循环杂志》第六届编辑委员会名单 (626)
《中国循环杂志》稿约 (726)

CONTENTS OF ABSTRACTS OF ORIGINAL ARTICLES(论著英文摘要目次) (插三)

本期执行编委 胡盛寿 高润霖 陈纪林 朱文玲 李建军 李卫 刘国树 陈柯萍 张浩 俞梦越
赵连成 杜玉环 杨进刚
本期编辑 梅平 汪碧蓉 王宝茹 曹洪红 许菁 朱柳媛 卢芳 胡凯 (英文编辑)
本期责任编辑 许菁 本期责任排版 彭中康 通联部 陈闻 佟金 新媒体部 卢芳

中国循环杂志

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 Run-lin

副社长 杜玉环
Vice President DU Yu-huan

编辑部主任 杨进刚
Managing Director YANG Jin-gang

通联部主任 陈闻
Director, Liaison Department CHEN Wen

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和计划生育委员会 Supervisor National Health and Family Planning Commission of the People's Republic of China

主办 国家心血管病中心 Sponsor National Center for Cardiovascular Diseases
100037, 北京市西城区北礼士路 167 号 167 Bei Li Shi Rd., Beijing 100037, China

编辑 中国循环杂志编辑委员会 Editing Editorial Board of Chinese Circulation Journal
100037, 北京市西城区北礼士路 167 号 167 Bei Li Shi Rd., Beijing 100037, China
电话 (传真): (010) 68332599 Tel (Fax): 86-10-68332599
Email: xunhuanzazhishe@sina.com Email: xunhuanzazhishe@sina.com

出版 中国循环杂志社 Publishing Publishing House, Chinese Circulation Journal
100037, 北京市西城区北礼士路 167 号 167 Bei Li Shi Rd., Beijing 100037, China
电话 (传真): (010) 68332599 Tel (Fax): 86-10-68332599

印刷 博达时代 (北京) 印刷有限公司 Printing Printshop Bodashidai Beijing

发行 国内: 北京报刊发行局 Overseas Distributor China International Book Trading Corporation
国外总发行: 中国国际图书贸易总公司 35 Che Gong Zhuang Xi Rd., Beijing 100048, China
100048, 北京市车公庄西路 35 号 Code No. BM 5982
国外发行代号: BM 5982

邮购 中国循环杂志通联部 Mail-Order Chinese Circulation Journal
100037, 北京市西城区北礼士路 167 号 167 Bei Li Shi Rd., Beijing 100037, China
电话: (010) 68331974 68332599 Tel (Fax): 86-10-68331974, 68332599
Email: zgzhzz@vip.163.com Email: zgzhzz@vip.163.com

订购 全国各地邮电局 National Mail-Order
邮发代号: 82-212 Code: 82-212

第 33 卷 第 7 期 (总第 241 期) 2018 年 7 月 24 日出版
Vol. 33 No. 7 (Serial No. 241) Publication date: July 24, 2018

广告经营许可证: 京西工商广字第 0162 号
定价 每期 15.00 元 全年 180.00 元 邮发代号: 82-212

CONTENTS OF ABSTRACTS OF ORIGINAL ARTICLES

Coronary Heart Disease Research

Effects of CABG and PCI Revascularization Strategies on the Health Status of Stable Coronary Artery

Disease Patients Complicating With Diabetes

HOU Xiao-pei, ZHUGE Rui-qi, TIAN Yan-meng, et al. (631)

Index of Myocardial Microcirculatory Resistance in Patients With Coronary Heart Disease
and the Analysis of Related Factors

LIU Xing-bang, HE Li-yun, CAO Ke, et al. (637)

Correlation Between Coronary Bifurcation Angle $\geq 80^\circ$ and Risk of Atherosclerosis in the Coronary

Bifurcation Region Assessed by Coronary Computed Tomography Angiography

LIU Xiao-bei, PAN Cun-xue, LIU Wen-ya. (642)

Influence of Setting up WeChat Platform of Chest Pain Center in General Hospital on Treatment of
Patients With STEMI

QIN Gang, JIA Yong-ping, LV Ji-yuan, et al. (647)

Correlation Between Blood Glucose Control and In-Stent Restenosis in Patients With Coronary Heart
Disease Complicated With Type 2 Diabetes Mellitus

YANG Tian-gui, FU Peng, NIU Tie-sheng. (652)

Clinical Research

Feasibility of Transcatheter Closure of Left Atrial Appendage Under the Guidance of Transesophageal

Echocardiography

ZHAO Guang-zhi, ZHANG Feng-wen, GUO Gai-li, et al. (657)

CT Imaging Evaluation Results of Venus-A Valve Prosthesis in Patients at 1 Year Post Transcatheter

Aortic Valve Replacement: Impact on Clinical and Hemodynamic Outcomes

WANG Mo-yang, SONG Guang-yuan, NIU Guan-nan, et al. (661)

Early and Mid-term Outcome of Edge-to-edge Technique for the Treatment of Patients With Moderate
or Severe Mitral Regurgitation Due to Mitral Valve Commissure Prolapse

WANG Jin-xiao, PAN Shi-wei, MENG Hong, et al. (667)

Efficacy of Pulmonary Valve Replacement for the Treatment of Severe Pulmonary Regurgitation After

Complete Repair Surgery in Patients With Tetralogy of Fallot

CHEN Qiu-ming, YANG Ke-ming, ZHANG Hao, et al. (671)

Efficacy and Safety of Catheter-Directed Thrombolysis-Assisted Endovascular Angioplasty for the

Treatment of Patients With Lower Limb Arterial Occlusion

CHEN Yang, DONG Hui, JIANG Xiong-jing, et al. (677)

Analysis of Contact Force During Ablation of Premature Ventricular Contractions Originating From the

Right Ventricular Outflow Tract

SHAN Liang, TANG Min, CHEN Ke-ping, et al. (681)

Initial Experience of Placing Left Ventricular Endocardial Pacing Lead via the Interventricular Septum

for Cardiac Resynchronization Therapy in Two Patients

SU Hao, XU Jian, YAN Ji, et al. (685)

Perioperative Ultrasonic Observation on Variation of Blood Flow of LIMA to Anterior Descending

Artery in Patients Undergoing Coronary Artery Bypass Grafting

ZHAO Zhou, GAO Jun-xue, QIN Jun-chao, et al. (690)

Prognostic Value of Pulmonary Vascular Resistance for Ventricular Arrhythmia Events in Implantable

Cardioverter Defibrillator Recipients With Left Sided Heart Failure

CHEN Hao-jing, ZHANG Juan, PAN Chang, et al. (694)

Analysis on the Complication of Percutaneous Transluminal Septal Myocardial Ablation in Patients With

Hypertrophic Obstructive Cardiomyopathy

LUO Xiao-liang, YANG Wei-xian, QIAO Shu-bin, et al. (700)

Perioperative Changes of Biomarkers and Cytokines in Cerebrospinal Fluid of Patients Undergoing

Thoracoabdominal Aortic Aneurysm Repair

DONG Xiu-hua, WANG Rong, JIN Mu, et al. (705)

Basic and Experimental Research

Impact of Chronic Emotional Stress On the Bone Marrow c-kit⁺ Stem Cell Mobilization After

Acute Myocardial Infarction in Rats

WANG Chao, DU Hong-sen, HOU Ji-qiu, et al. (709)

Experimental Studies of Polyvinyl Alcohol and Carboxymethyl Cellulose Composite Membrane

and its Efficacy for Preventing Postoperative Adhesion After Vascular Surgery

HE Nan, LONG An-ni, HU Chang, et al. (714)