

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
誌

2018年6月 第33卷 第6期（总第240期）

目次

述评

急性心肌梗死合并心源性休克患者的多支病变血运重建策略
——CULPRIT-SHOCK 临床试验结果启示 袁晋青, 宋雷 (521)

冠心病研究

中国无典型胸痛 ST 段抬高型心肌梗死患者的临床特征
和冠状动脉病变特征分析 伏蕊, 宋晨曦, 杨进刚, 等 (524)

TIMI 风险评分与 GRACE 风险评分对中国 ST 段抬高型心肌梗死
患者院内死亡率的预测价值 高晓津, 杨进刚, 吴超, 等 (529)

主动脉内球囊反搏 - 休克 II 风险评分对国人急性心肌梗死合并心源性
休克患者 30 天死亡率的预测价值 罗晓亮, 赵彤, 李佳, 等 (535)

糖尿病对于冠心病患者置入生物可降解聚合物涂层药物洗脱支架
长期预后的影响 王娟, 乔树宾, 管常东, 等 (539)

急性冠状动脉综合征患者经皮冠状动脉介入治疗后的血脂变化
与冠状动脉非靶病变进展的关系 马蕾, 张琳琳, 王建龙, 等 (545)

生物可吸收支架与依维莫斯洗脱支架在经皮冠状动脉介入治疗中的
安全性和有效性 Meta 分析 刘或祺, 李绍龙, 马磊, 等 (550)

75 岁以上高龄患者非体外循环下冠状动脉旁路移植术
围术期事件对生存率的影响 张国栋, 陈或, 范桃溥, 等 (555)

体外膜肺氧合联合急诊经皮冠状动脉介入治疗抢救急性心肌梗死后
心脏骤停患者的临床疗效及其影响因素分析 吴颖, 张励庭, 冯力, 等 (561)

45 岁以下疑似冠心病患者冠状动脉计算机断层摄影术征象
及相关危险因素分析 孟欣怡, 仲捷, 王照谦, 等 (567)

强直性脊柱炎患者冠状动脉计算机断层摄影术表现
及其临床特征分析 叶绍东, 徐亮, 赵杰, 等 (572)

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
誌

2018年6月 第33卷 第6期（总第240期）

目次

述评

急性心肌梗死合并心源性休克患者的多支病变血运重建策略
——CULPRIT-SHOCK 临床试验结果启示 袁晋青, 宋雷 (521)

冠心病研究

中国无典型胸痛 ST 段抬高型心肌梗死患者的临床特征
和冠状动脉病变特征分析 伏蕊, 宋晨曦, 杨进刚, 等 (524)

TIMI 风险评分与 GRACE 风险评分对中国 ST 段抬高型心肌梗死
患者院内死亡率的预测价值 高晓津, 杨进刚, 吴超, 等 (529)

主动脉内球囊反搏 - 休克 II 风险评分对国人急性心肌梗死合并心源性
休克患者 30 天死亡率的预测价值 罗晓亮, 赵彤, 李佳, 等 (535)

糖尿病对于冠心病患者置入生物可降解聚合物涂层药物洗脱支架
长期预后的影响 王娟, 乔树宾, 管常东, 等 (539)

急性冠状动脉综合征患者经皮冠状动脉介入治疗后的血脂变化
与冠状动脉非靶病变进展的关系 马蕾, 张琳琳, 王建龙, 等 (545)

生物可吸收支架与依维莫斯洗脱支架在经皮冠状动脉介入治疗中的
安全性和有效性 Meta 分析 刘或祺, 李绍龙, 马磊, 等 (550)

75 岁以上高龄患者非体外循环下冠状动脉旁路移植术
围术期事件对生存率的影响 张国栋, 陈或, 范桃溥, 等 (555)

体外膜肺氧合联合急诊经皮冠状动脉介入治疗抢救急性心肌梗死后
心脏骤停患者的临床疗效及其影响因素分析 吴颖, 张励庭, 冯力, 等 (561)

45 岁以下疑似冠心病患者冠状动脉计算机断层摄影术征象
及相关危险因素分析 孟欣怡, 仲捷, 王照谦, 等 (567)

强直性脊柱炎患者冠状动脉计算机断层摄影术表现
及其临床特征分析 叶绍东, 徐亮, 赵杰, 等 (572)

ISSN 1000-3614



邮发代号: 82-212

国家心血管病中心

NATIONAL CENTER FOR CARDIOVASCULAR DISEASES

临床研究

- 无水酒精联合明胶海绵化学消融治疗肥厚型梗阻性心肌病疗效分析刘蓉, 胡奉环, 袁建松, 等 (576)
- 肥厚型心肌病心力衰竭呈扩张性心肌病改变与限制性心肌病改变
- 患者的心脏结构和功能特点对比分析韦丙奇, 王运红, 黄燕, 等 (580)
- 扩大心肌切除术对消除肥厚型梗阻性心肌病二尖瓣反流的效果分析唐亚捷, 宋云虎, 邓隆, 等 (585)
- 老年人收缩压变异性与肾小球滤过率的关系王玉珍, 宋路, 吴寿岭, 等 (591)
- 单中心晕厥住院患者的病因分析吴瑛, 陈若菡, 孙奇, 等 (596)
- 汉族、藏族、裕固族健康成人超声心动图测量值的研究徐宁, 张茗卉, 王恒, 等 (601)
- 二尖瓣反流住院患者的临床特征及治疗选择因素分析诸葛瑞琪, 张明子, 侯晓沛, 等 (606)

基础与实验研究

- 缺血后适应对心肌缺血再灌注损伤大鼠 p38 丝裂原活化蛋白激酶
- 和血小板-白细胞聚集体表达的影响孙静, 任法新, 孙晓健, 等 (611)
- 经胸肺动脉去神经支配术在肺动脉高压大鼠模型中的治疗作用黄源, 刘一为, 项理, 等 (616)

病例报告

- 妊娠合并右心感染性心内膜炎一例赵凤成, 秦纲, 梁法禹, 等 (621)

综述

- 肥厚型梗阻性心肌病外科的围术期处理周程辉, 于钦军, 王水云 (622)

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 (571)
- 《中国循环杂志》关于参考文献著录格式的要求 (579)

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

本刊稿约见第 33 卷第 1 期第 102 页

本期执行编委	胡盛寿 高润霖 陈纪林 朱文玲 刘国树 赵连成 陈柯萍 李建军 俞梦越 李守军 张浩 袁晋青 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	汪碧蓉 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 Editor-in-Chief 高润霖 GAO Run-lin 副社长 Vice President 杜玉环 DU Yu-huan 编辑部主任 Managing Director 杨进刚 YANG Jin-gang 通联部主任 Director, Liaison Department 陈闻 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 100037, 北京市西城区北礼士路 167 号 Sponsor National Center for Cardiovascular Diseases 167 Bei Li Shi Rd., Beijing 100037, China 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(传真): (010) 68332599 Email: xunhuanzazhishe@sina.com Editorial Board of Chinese Circulation Journal 167 Bei Li Shi Rd., Beijing 100037, China Tel (Fax): 86-10-68332599 Email: xunhuanzazhishe@sina.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(传真): (010) 68332599 Publishing Publishing House, Chinese Circulation Journal 167 Bei Li Shi Rd., Beijing 100037, China Tel (Fax): 86-10-68332599 印刷 博大时代(北京)印刷有限公司 Printing Printshop Bodashidai Beijing 发行 国内: 北京报刊发行局 国外总发行: 中国国际图书贸易总公司 100048, 北京市车公庄西路 35 号 国外发行代号: BM 5982 Overseas Distributor China International Book Trading Corporation 35 Che Gong Zhuang Xi Rd., Beijing 100048, China Code No. 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 Mail-Order Chinese Circulation Journal 167 Bei Li Shi Rd., Beijing 100037, China Tel (Fax): 86-10-68331974, 68332599 Email: zgzhzz@vip.163.com 订购 全国各地邮电局 邮发代号: 82-212 National Mail-Order Code: 82-212
--	---

第 33 卷 第 6 期 (总第 240 期) 2018 年 6 月 24 日出版
Vol. 33 No. 6 (Serial No. 240) Publication date: June 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

- Clinical and Coronary Disease Characteristics Among Patients With ST-segment Elevation Myocardial Infarction and Without Typical Chest Pain**
FU Rui, SONG Chen-xi, YANG Jin-gang, et al. (524)
- Prognostic Value of TIMI and GRACE Risk Scores for In-hospital Mortality in Chinese Patients With ST-segment Elevation Myocardial Infarction**
GAO Xiao-jin, YANG Jin-gang, WU Chao, et al. (529)
- Predictive Value of IABP-SHOCK II Risk Score for 30-day Mortality in Chinese Patients With Cardiogenic Shock After Acute Myocardial Infarction**
LUO Xiao-liang, ZHAO Tong, LI Jia, et al. (535)
- Impact of Diabetes Mellitus on Long-term Prognosis of Patients After Implantation of Biodegradable Polymer Drug Eluting Stent or Excel Stent**
WANG Juan, QIAO Shu-bin, GUAN Chang-dong, et al. (539)
- Association Between the Changes of Blood Lipids and the Progression of Non-target Lesions After Percutaneous Coronary Intervention**
MA Qian, ZHANG Lin-lin, WANG Jian-long, et al. (545)
- Meta-analysis on the Safety and Efficacy of Absorb Bioresorbable Vascular Scaffold Versus Everolimus Eluting Stent for Percutaneous Coronary Intervention**
LIU Yu-qi, LI Shao-long, MA Lei, et al. (550)
- Survival Analysis of Off-pump Coronary Artery Bypass Grafting in Patients Aged Over 75**
ZHANG Guo-dong, CHEN Yu, FAN Guang-pu, et al. (555)
- Effect of Extra-corporeal Membrane Cxygenation Combined With Percutaneous Coronary Intervention on Cardiac Arrest Patients due to Acute Myocardial Infarction**
WU Ying, ZHANG Li-ting, FENG Li, et al. (561)
- Coronary Computer Tomography Angiography Features and Associated Risk Factors of Coronary Artery Disease in Young Patients With Suspected Coronary Artery Disease**
MENG Xin-yi, ZHONG Jie, WANG Zhao-qian, et al. (567)
- Clinical and Angiographic Characteristics Derived From Coronary Artery Computed Tomography in Patients With Ankylosing Spondylitis**
YE Shao-dong, XU Liang, ZHAO Jie, et al. (572)

Clinical Research

- Safety and Efficacy of Chemical Ablation With Anhydrous Alcohol Combined With Gelatin Sponge for Patients With Hypertrophic Obstructive Cardiomyopathy**
LIU Rong, HU Feng-huan, YUAN Jian-song, et al. (576)
- Structural and Functional Feature Comparison Between Dilated Phenotype and Restrictive Phenotype of Hypertrophic Cardiomyopathy Patients With Severe Heart Failure**
WEI Bing-qi, WANG Yun-hong, HUANG Yan, et al. (580)
- Efficacy of Extended Myectomy on Reducing Mitral Regurgitation in Patients With Hypertrophic Obstructive Cardiomyopathy**
TANG Ya-jie, SONG Yun-hu, DENG Long, et al. (585)
- Relationship Between the Systolic Blood Pressure Variability and Glomerular Filtration Rate in the Elderly**
WANG Yu-zhen, SONG Lu, WU Shou-ling, et al. (591)
- Clinical Characteristics, Etiological Distribution of Inpatients Presenting With Syncope: A Single-center Experience**
WU Ying, CHEN Ruo-han, SUN Qi, et al. (596)
- Echocardiographic Measurements Results in Healthy Han, Tibetan and Yugur Adults**
XU Ning, ZHANG Ming-hui, WANG Heng, et al. (601)
- Analysis of Clinical Features and Factors Related to Treatment Decision for Hospitalized Patients With Mitral Regurgitation**
ZHUGE Rui-qi, ZHANG Ming-zi, HOU Xiao-pei, et al. (606)

Basic and Experimental Research

- Effects of Ischemic Postconditioning on p38MAPK and PLA Expression in Rats With Myocardial Ischemia Reperfusion Injury**
SUN Jing, REN Fa-xin, SUN Xiao-jian, et al. (611)
- Therapeutic Effects of Transthoracic Pulmonary Artery Denervation in a Rat Model of Pulmonary Arterial Hypertension**
HUANG Yuan, LIU Yi-wei, XIANG Li, et al. (616)

阿乐[®] ALE

阿托伐他汀钙片

Atorvastatin Calcium



降低低密度脂蛋白胆固醇 (LDL-C)，预防动脉粥样硬化性心脑血管疾病

京药广审(文)第 2017060253 号·本广告仅供医学药学专业人士阅读

阿托伐他汀钙片 简明处方资料

- ▶【通用名称】阿托伐他汀钙片。
- ▶【适应症】高胆固醇血症，冠心病或冠心病等危症。
- ▶【用法用量】口服，常用的起始剂量为10mg，每日一次。最大剂量为80mg，每日一次。可在一日内的任何时间服用，并不受进餐影响。
- ▶【禁忌】1、活动性肝脏疾病，可包括原因不明的肝脏转氨酶持续升高 2、已知对本品中任何成分过敏。3、妊娠。本品禁止孕妇或可能受孕的育龄女性用药。孕妇服用本品可能对胎儿造成伤害。正常怀孕状态下体内血清胆固醇和甘油三酯水平升高，而胆固醇或胆固醇衍生物是胎儿发育的必需物质。动脉粥样硬化是慢性病变过程，因此原发性高胆固醇血症患者在怀孕期间停用降脂药物治疗对动脉粥样硬化疾病长期转归影响甚微。目前缺乏足够的有关孕妇服用阿托伐他汀的对照研究；但偶有报告观察到宫内暴露于他汀类药物时可能出现胎儿先天异常。大鼠与家兔繁殖研究未观察到阿托伐他汀具有致畸的证据。对于育龄期妇女，只有那些极不可能受孕而且已被告知潜在危害者可以被处方阿托伐他汀。患者用药期间受孕需立即停药，并考虑药物对胎儿的潜在危害（见【孕妇及哺乳期妇女用药】）。4、哺乳期妇女：阿托伐他汀能否从人类乳汁中分泌尚未可知；但该类其他药物可少量分泌到乳汁中。因为他汀类药物可能对接受哺乳的新生儿具有潜在的严重不良反应，因此服用本品的女性禁止哺乳（见【孕妇及哺乳期妇女用药】）。
- ▶【不良反应】在不考虑因果关系的情况下，在安慰剂对照试验中阿托伐他汀（n=8755）最常见的（≥2%）且发生率高于安慰剂的不良反应依次为：鼻咽炎（8.3%）、关节痛（6.9%）、腹泻（6.8%）、四肢痛（6.0%）和泌尿道感染（5.7%）。
在安慰剂对照研究中报告的其他不良反应包括：全身：身体不适、发热；消化系统：腹部不适、嗝气、胃肠胀气、肝炎、胆汁淤积；肌肉骨骼系统：骨骼肌痛、肌肉疲劳、颈痛、关节肿胀；营养和代谢系统：转氨酶升高、肝功能检查异常、血碱性磷酸酶升高、肌酸磷酸激酶升高、高血糖；神经系统：梦魇；呼吸系统：鼻咽；皮肤及附属物：荨麻疹；特殊感觉：视物模糊、耳鸣；泌尿生殖系统：尿白细胞阳性。
在不考虑因果关系的情况下，阿托伐他汀上市后在上述列出的相关不良反应包括：过敏反应，血管神经性水肿，大疱疹（包括多形性红斑，Stevens-Johnson综合征和中毒性表皮坏死松解），横纹肌溶解，疲劳感，肌腱断裂，肝功能衰竭，头晕，记忆力减退，抑郁及外周神经病变。
- ▶【规格】（1）10mg；（2）20mg。
- ▶【包装】双铝泡罩包装，7片/板。
- ▶【有效期】36个月。
- ▶【批准文号】（1）国药准字H19990258；（2）国药准字 H20093819。



地址：北京市朝阳区双桥东路 邮编：100121 电话：010-85392752 010-85392755 北京嘉林药业股份有限公司

ISSN 1000-3614 CN 11-2212/R 邮发代号：82-212 国内每期定价：15.00 元