



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

2022年9月 第37卷 第9期（总第291期）

目 次

栏 目

指南与共识

- 心原性猝死尸检和分子诊断中国专家共识 中华医学会病理学分会心血管疾病学组 (865)

专题笔谈

- 继发性高血压：当前的困惑与争议 蒋雄京，唐礼江，姜一农，等 (876)

心力衰竭研究

- 累积高敏C反应蛋白暴露与新发心力衰竭的关系 李挺，荣萍萍，裴恒，等 (881)

- 动脉硬化对新发心力衰竭发生风险的影响 刘雪梅，李月华，吴寿岭，等 (889)

即时检验检测的中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白

- 相关影响因素及其对心力衰竭预后的预测价值 陈雨意，田鹏超，吴易航，等 (895)

- 肝纤维化-4指数评估心力衰竭预后价值的Meta分析 蔡流畅，李秀芩，李绍冰 (902)

临床研究

- 1990~2019年中国及全球非风湿性钙化性主动脉瓣疾病负担研究 王梦龙，潘威，徐瑶，等 (907)

- 青年非ST段抬高型心肌梗死患者的临床特点分析 张海华，俞梦越 (914)

- 富含甘油三酯的脂蛋白中的胆固醇对心血管疾病及全因死亡的影响 李旭阳，杨爽，郭子墨，等 (920)

- 国产酒石酸美托洛尔片安全性不良事件及其影响因素分析 严小芳，葛金卓，李佳颖，等 (928)

- 双源冠状动脉CT血管造影在卵圆孔未闭诊断中的价值分析 周婷，马小静，熊青峰，等 (935)

- 脉搏波传导速度与缺血性脑卒中相关性的Meta分析 杨妮，胡静，齐向华，等 (940)

ISSN 1000-3614



0.9>

9 771000 361224

国家心血管病中心

NATIONAL CENTER FOR CARDIOVASCULAR DISEASES

邮发代号：82-212



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

2022年9月 第37卷 第9期（总第291期）

目 次

栏 目

指南与共识

- 心原性猝死尸检和分子诊断中国专家共识 中华医学会病理学分会心血管疾病学组 (865)

专题笔谈

- 继发性高血压：当前的困惑与争议 蒋雄京，唐礼江，姜一农，等 (876)

心力衰竭研究

- 累积高敏C反应蛋白暴露与新发心力衰竭的关系 李挺，荣萍萍，裴恒，等 (881)

- 动脉硬化对新发心力衰竭发生风险的影响 刘雪梅，李月华，吴寿岭，等 (889)

即时检验检测的中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白

- 相关影响因素及其对心力衰竭预后的预测价值 陈雨意，田鹏超，吴易航，等 (895)

- 肝纤维化-4指数评估心力衰竭预后价值的Meta分析 蔡流畅，李秀芩，李绍冰 (902)

临床研究

- 1990~2019年中国及全球非风湿性钙化性主动脉瓣疾病负担研究 王梦龙，潘威，徐瑶，等 (907)

- 青年非ST段抬高型心肌梗死患者的临床特点分析 张海华，俞梦越 (914)

- 富含甘油三酯的脂蛋白中的胆固醇对心血管疾病及全因死亡的影响 李旭阳，杨爽，郭子墨，等 (920)

- 国产酒石酸美托洛尔片安全性不良事件及其影响因素分析 严小芳，葛金卓，李佳颖，等 (928)

- 双源冠状动脉CT血管造影在卵圆孔未闭诊断中的价值分析 周婷，马小静，熊青峰，等 (935)

- 脉搏波传导速度与缺血性脑卒中相关性的Meta分析 杨妮，胡静，齐向华，等 (940)

ISSN 1000-3614



0.9>

9 771000 361224

国家心血管病中心

NATIONAL CENTER FOR CARDIOVASCULAR DISEASES

邮发代号：82-212



股静脉穿刺导致医源性股动脉假性动脉瘤合并股动静脉瘘的处理策略

——附 12 例报导 张永保, 李涵, 房杰, 等 (946)

病例报告

- 应用 SAPIEN 3 瓣膜行经导管肺动脉瓣置换术一例 张靖男, 万俊义, 潘湘斌, 等 (950)
- 肾动脉纤维肌性发育不良两型并存伴隐藏重度狭窄一例 余明众, 董微, 李弘武, 等 (953)
- 直背综合征心电图异常 Q 波一例 陈相健, 王军, 马文珠 (955)

综述

- 血管迷走性晕厥与基因多态性研究进展 夏光, 浦介麟 (959)
- 围产期心肌病长期预后相关因素研究进展 尹言, 尹春琳 (964)

读者·作者·编者

- 2021 年版中国科学技术信息研究所科技论文统计结果公布——2020 年《中国循环杂志》核心影响因子 4.556, 在 21 种心血管病学类期刊中排名第一, 在 2084 种科技核心期刊中排名第四 (875)
- 《中国循环杂志》医学论文中可直接使用的英文缩略语 (880)
- 《中国循环杂志》关于参考文献著录格式的要求 (952)
- 欢迎关注《中国循环杂志》微信和微博 (963)

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

本刊稿约见第 37 卷第 7 期第 758 页

- | | | | | | | | | | | |
|--------|-----|--------|-----|-----|----|------|-----|----------|-----|----|
| 本期执行编委 | 高润霖 | 陈纪林 | 赵连成 | 乔树宾 | 姚焰 | 孟宪敏 | 吴海英 | 胡奉环 | 凤玮 | 周洲 |
| | 蒋雄京 | 杜玉环 | 杨进刚 | | | | | | | |
| 本期编辑 | 汪碧蓉 | 王宝茹 | 许菁 | 朱柳媛 | 卢芳 | 何艺磊 | 胡凯 | (英文编辑) | | |
| 本期责任编辑 | 朱柳媛 | 本期责任排版 | 彭中康 | 通联部 | 彭婷 | 新媒体部 | 卢芳 | 许菁 | 朱柳媛 | |

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
Editor-in-Chief

高润霖
GAO Runlin

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: zgxhzz@vip.163.com

出版 《中国循环杂志》社有限责任公司
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

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

邮购 全国各地邮电局
邮发代号: 82-212

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

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: zgxhzz@vip.163.com

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

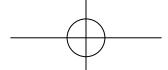
Printing Jiaruide Printing Company Limited, Beijing
Overseas Distributor China International Book Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. BM 5982

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

National Mail-Order
Code: 82-212

第 37 卷 第 9 期 (总第 291 期) 2022 年 9 月 24 日出版
Vol. 37 No. 9 (Serial No. 291) Publication date: September 24, 2022

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



CHINESE CIRCULATION JOURNAL

Vol. 37 No. 09 (Serial No. 291)

September 24, 2022

CONTENTS OF ABSTRACTS OF ORIGINAL ARTICLES

Guideline and Consensus

Chinese Expert Consensus Statement on the Autopsy and Molecular Diagnosis of Sudden Cardiac Death

Cardiovascular Disease Group of Chinese Society of Pathology..... (865)

Invited Review

Secondary Hypertension: Current Confusion and Controversy

JIANG Xiongjing, TANG Lijiang, JIANG Yinong, et al..... (876)

Heart Failure Research

The Correlation Between Cumulative High-sensitivity C-reactive Protein Exposure and the New-onset Heart Failure

LI Ting, RONG Pingping, PEI Heng, et al..... (881)

The Impact of Arterial Stiffness on the Risk of New-onset Heart Failure

LIU Xuemei, LI Yuehua, WU Shouling, et al..... (889)

Predictors of Point of Care Test-measured Neutrophil Gelatinase-associated Lipocalin and Its

Predictive Value for the Prognosis of Heart Failure

CHEN Yuyi, TIAN Pengchao, WU Yihang, et al..... (895)

The Association Between Fibrosis-4 Index Level and Prognosis of Heart Failure Patients: a Meta-analysis

NIE Liuchang, LI Xiuqin, LI Shaobing..... (902)

Clinical Research

The Disease Burden and Risk Factors of Non-rheumatic Calcific Aortic Valve Disease in China and

the World From 1990 to 2019

WANG Menglong, PAN Wei , XU Yao, et al..... (907)

Clinical Characteristics of Young Patients With Non-ST-segment Elevation Myocardial Infarction

ZHANG Haihua, YU Mengyue..... (914)

Impact of Triglyceride-rich Lipoprotein-cholesterol on Cardiovascular Disease and All-cause Mortality

LI Xuyang, YANG Shuang, GUO Zimo, et al..... (920)

Safety Profile of Domestic Metoprolol Tartrate Tablets and Associated Factors

YAN Xiaofang, GE Jinzhuo, LI Jiaying, et al..... (928)

The Value Analysis of Dual-source Coronary CT Angiography in the Diagnosis of Patent Foramen Ovale

ZHOU Di, MA Xiaojing, XIONG Qingfeng, et al..... (935)

Meta-analysis on the Association Between Pulse Wave Velocity and Ischemic Stroke

YANG Ni, HU Jing, QI Xianghua, et al..... (940)

Treatment Strategy of Iatrogenic Femoral Artery Pseudoaneurysm With Concomitant Arteriovenous

Fistula Following Femoral Vein Puncture: 12 Cases Report

ZHANG Yongbao, LI Han, FANG Jie, et al..... (946)