

中國循環雜誌

樸初

ISSN 1000-3614



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10月 第36卷 第10期（总第280期）

目次

特别报告

《中国吸烟危害健康报告2020》概要 《中国吸烟危害健康报告2020》编写组（937）

冠心病研究

左心室射血分数减低患者冠状动脉慢性完全闭塞病变介入治疗的

安全性及远期疗效 管浩, 崔锦钢, 袁建松, 等（953）

远端缺血预适应延长经皮冠状动脉介入治疗术中药物涂层球囊

释放时缺血耐受时间的探讨 李牧蔚, 郭权, 饶立新, 等（961）

改良拘禁球囊保护技术在冠状动脉非左主干分叉病变中预防分支闭塞

有效性的随机对照研究 王曼, 刘海波, 徐波, 等（966）

年轻冠状动脉非阻塞性心肌梗死患者的临床特点分析 张海华, 俞梦越（972）

瘢痕心肌对心功能不全的心肌梗死患者冠状动脉旁路移植术后

心血管事件的预测价值 杨滔, 袁昕, 陆敏杰, 等（978）

心肌声学造影评估急性心肌梗死患者血运重建后

冠状动脉微循环障碍的研究 王岚, 马玉良, 王伟民, 等（985）

临床研究

原发性醛固酮增多症患者左侧肾上腺中央静脉和总干静脉取血结果的

比较 何陈宁, 董徽, 邹玉宝, 等（991）

心脏黏液瘤患者并发血管栓塞风险评分系统的建立与验证 平璐依, 郭良云, 章春泉, 等（997）

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

心血管疾病患者Ⅱ期心脏康复完成率及其影响因素分析 王伟, 江露莹, 吴岳, 等 (1003)

婴儿期 Ebstein 畸形的外科手术治疗经验 于冰, 杨克明, 王珊, 等 (1009)

外科手术治疗完全型大动脉转位合并非限制性室间隔缺损

或 Taussig-Bing 畸形超龄患儿的疗效及预后分析 施浩, 陈亮, 闫军, 等 (1014)

永存第五对主动脉弓的影像诊断 禹纪红, 支爱华, 李楠, 等 (1020)

病例报告

中国首例完全局部麻醉且无镇静下极简式经导管主动脉瓣置换术 陈阳, 王墨扬, 牛冠男, 等 (1027)

综述

主动脉瓣生物瓣长期耐久性的研究进展 曾咏, 朱齐丰, 陈俊, 等 (1031)

心血管植入型电子器械植入围术期非维生素 K 口服抗凝药的管理现状 胡清韵, 陈柯萍 (1036)

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 (960)

《中国循环杂志》医学论文中可直接使用的英文缩略语 (977)

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

本刊稿约见第 36 卷第 7 期第 726 页

本期执行编委 高润霖 陈纪林 朱文玲 李建军 姚 焰 孟宪敏 赵连成 李守军 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 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 编辑部主任 Managing Director 杨进刚 YANG Jingang 中国标准连续出版物号 ISSN 1000-3614 CN 11-2212/R <td data-kind="parent" data-rs="2"> 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 </td> <td data-kind="parent" data-rs="2"> 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 </td>	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 10 期 (总第 280 期) 2021 年 10 月 24 日出版
Vol. 36 No. 10 (Serial No. 280) Publication date: October 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

Special Report

2020 Report on Health Hazards of Smoking in China: an Updated Summary

The Writing Committee of 2020 Report on Health Hazards of Smoking in China. (937)

Coronary Heart Disease Research

Safety and Long-term Clinical Efficacy of Percutaneous Coronary Intervention on Patients With

Coronary Chronic Total Occlusion and Left Ventricular Ejection Fraction $\leq 50\%$

GUAN Hao, CUI Jingang, YUAN Jiansong, et al. (953)

Remote Ischemic Preconditioning Extends the Ischemic Tolerance Time for the Release of Drug-coated

Balloon During Percutaneous Coronary Intervention

LI Muwei, GUO Quan, RAO Lixin, et al. (961)

A Randomized Controlled Study on the Efficacy of Protective Ballooning Technique for the Prevention of

Side Branch Occlusion in Coronary Non-left Main Bifurcation Lesions

WANG Man, LIU Haiibo, XU Bo, et al. (966)

Clinical Characteristics of Myocardial Infarction With Non-obstructive Coronary Arteries in Young Patients

ZHANG Haihua, YU Mengyue. (972)

The Predictive Value of Myocardial Scar for Cardiovascular Events in Patients With Myocardial

Infarction and Cardiac Dysfunction After Coronary Artery Bypass Graft

YANG Tao, YUAN Xin, LU Minjie, et al. (978)

Value of Assessment of Coronary Microvascular Dysfunction in Patients With Acute Myocardial

Infarction After Revascularization by Myocardial Contrast Echocardiography

WANG Lan, MA Yuliang, WANG Weimin, et al. (985)

Clinical Research

Results Comparison of Left Adrenal Venous Sampling From the Central Adrenal Vein and the Common

Trunk of the Left Adrenal Vein in Chinese Patients With Primary Aldosteronism

HE Jining, DONG Hui, ZOU Yubao, et al. (991)

Establishment and Validation of the Scoring System for Risk of Vascular Embolism in Patients With

Cardiac Myxoma

PING Luyi, GUO Liangyun, ZHANG Chunquan, et al. (997)

Completion Rate and Influencing Factors of Phase II Cardiac Rehabilitation Program in Patients With

Cardiovascular Disease

WANG Yi, JIANG Luying, WU Yue, et al. (1003)

Surgical Experience in the Treatment of Ebstein Anomaly in Infants

YU Bing, YANG Keming, WANG Shan, et al. (1009)

Outcome of Surgical Treatment for Patients With Transposition of Great Arteries and Taussig-Bing

Anomaly at Age of More Than Six Months

SHI Hao, CHEN Liang, YAN Jun, et al. (1014)

Anatomical Features of Persistent Fifth Aortic Arch Evaluated by Various Imaging Modalities

YU Jihong, ZHI Aihua, LI Nan, et al. (1020)