

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6月 第37卷 第6期（总第288期）

## 目 次

稿初选

### 特别报告

中国心血管健康与疾病报告 2021 概要 ..... 中国心血管健康与疾病报告编写组 (553)

### 临床研究

- 超声心动图无创评估左心室充盈压指导慢性心力衰竭患者利尿剂的使用 ..... 冯斯婷, 范婧尧, 王溪, 等 (579)  
心腔内血性囊肿的超声心动图影像学特征及诊断方法 ..... 胡文文, 李慕子, 孙洋, 等 (585)  
微球室间隔心肌消融术治疗肥厚型梗阻性心肌病的安全性和有效性 ..... 林国钦, 林俊敏, 翁志成, 等 (590)  
即时检验 (POCT) 检测的 sST2 相关影响因素及其对心力衰竭的预后价值 ..... 陈雨意, 田鹏超, 冯佳禹, 等 (595)  
心肌淀粉样变在心肌肥厚患者中的检出率及临床特点与预后分析 ..... 秦莹, 孙筱璐, 蒋文, 等 (602)  
2 型糖尿病患者正常范围尿白蛋白与肌酐比值和高血压风险的相关性研究 ..... 康静, 李淑俊, 方团育, 等 (609)  
诊室自助电子血压计测量在高血压诊断及疗效评估中的价值 ..... 黄海泉, 郭庆辉, 林军雄, 等 (615)  
糖尿病患者体外循环或非体外循环冠状动脉旁路移植术后血糖控制水平对临床结局的影响 ..... 张东蕊, 尤宏钊, 张恒, 等 (621)  
中国致心律失常性右心室心肌病患者常见基因突变检测及临床分析 ..... 杨丰菁, 仇晓亮, 张曼, 等 (627)

ISSN 1000-3614



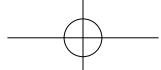
06>

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6月 第37卷 第6期（总第288期）

## 目 次

稿初选

### 特别报告

中国心血管健康与疾病报告 2021 概要 ..... 中国心血管健康与疾病报告编写组 (553)

### 临床研究

- 超声心动图无创评估左心室充盈压指导慢性心力衰竭患者利尿剂的使用 ..... 冯斯婷, 范婧尧, 王溪, 等 (579)  
心腔内血性囊肿的超声心动图影像学特征及诊断方法 ..... 胡文文, 李慕子, 孙洋, 等 (585)  
微球室间隔心肌消融术治疗肥厚型梗阻性心肌病的安全性和有效性 ..... 林国钦, 林俊敏, 翁志成, 等 (590)  
即时检验 (POCT) 检测的 sST2 相关影响因素及其对心力衰竭的预后价值 ..... 陈雨意, 田鹏超, 冯佳禹, 等 (595)  
心肌淀粉样变在心肌肥厚患者中的检出率及临床特点与预后分析 ..... 秦莹, 孙筱璐, 蒋文, 等 (602)  
2 型糖尿病患者正常范围尿白蛋白与肌酐比值和高血压风险的相关性研究 ..... 康静, 李淑俊, 方团育, 等 (609)  
诊室自助电子血压计测量在高血压诊断及疗效评估中的价值 ..... 黄海泉, 郭庆辉, 林军雄, 等 (615)  
糖尿病患者体外循环或非体外循环冠状动脉旁路移植术后血糖控制水平对临床结局的影响 ..... 张东蕊, 尤宏钊, 张恒, 等 (621)  
中国致心律失常性右心室心肌病患者常见基因突变检测及临床分析 ..... 杨丰菁, 仇晓亮, 张曼, 等 (627)

ISSN 1000-3614



06>

9 771000 361224

国家心血管病中心

NATIONAL CENTER FOR CARDIOVASCULAR DISEASES

邮发代号：82-212



儿童先天性心脏病 TBX20 基因突变及功能探讨 ..... 金艳梅, 刘彩霞, 秦珍珍, 等 (633)

## 基础与实验研究

下调 DNA 损伤激活的长链非编码 RNA 抗心房颤动大鼠心肌纤维化的

机制研究 ..... 杨淑玲, 谷云飞, 杨定宪, 等 (639)

## 病例报告

席汉氏综合征致尖端扭转型室性心动过速一例 ..... 曹国慧, 张岭楠, 张继伟, 等 (647)

早期复极综合征相关心室颤动一例 ..... 孙延黄, 周红娜 (650)

## 综述

心肌淀粉样变的诊疗进展 ..... 杨洪, 李瑞, 汪道文, 等 (652)

## 读者·作者·编者

《中国循环杂志》医学论文中可直接使用的英文缩略语 ..... (614)

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 ..... (632)

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

本刊稿约见第 37 卷第 1 期第 102 页

**本期执行编委** 高润霖 胡盛寿 陈纪林 赵连成 朱文玲 李建军 孟宪敏 乔树宾 李守军 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** 许 菁 **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](http://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  
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

**编辑部主任**  
**Managing Director** 杨进刚  
YANG Jingang  
**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: zgxhzz@vip.163.com

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

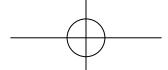
**Printing** Jiaruide Printing Company Limited, Beijing  
**Overseas Distributor** China International Book Trading  
Corporation  
P. O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. BM 5982

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

**National Mail-Order**  
Code: 82-212

第 37 卷 第 6 期 (总第 288 期) 2022 年 6 月 24 日出版  
Vol. 37 No. 6 (Serial No. 288) Publication date: June 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. 06 ( Serial No. 288 )

June 24,2022

## CONTENTS OF ABSTRACTS OF ORIGINAL ARTICLES

### Special Report

#### Report on Cardiovascular Health and Diseases in China 2021: an Updated Summary

The Writing Committee of the Report on Cardiovascular Health and Diseases in China..... ( 553 )

### Clinical Research

#### Value of Non-invasive Echocardiographic Assessment of Left Ventricular Filling Pressure in Guiding the

##### Rational Diuretic Use in Patients With Chronic Heart Failure

FENG Siting, FAN Jingyao, WANG Xi, et al..... ( 579 )

#### Echocardiographic Features and Diagnostic Approach of Intracardiac Blood Cyst

HU Wenwen, LI Muzi, SUN Yang, et al..... ( 585 )

#### Efficacy and Safety of the Microsphere Septal Myocardial Ablation for the Treatment of Patients With

##### Hypertrophic Obstructive Cardiomyopathy

LIN Guoqin, LIN Junmin, WENG Zhicheng, et al..... ( 590 )

#### Point of Care Test for Soluble ST2 in Associated Risk Factors and Predicting the Prognosis of Heart Failure

CHEN Yuyi, TIAN Pengchao, FENG Jiayu, et al..... ( 595 )

#### Proportion, Clinical Features and Prognosis of Cardiac Amyloidosis in Patients With Myocardial Hypertrophy

QIN Ying, SUN Xiaolu, JIANG Wen, et al..... ( 602 )

#### Association Between the Ratio of Urinary Albumin to Creatinine in Normal Range and Risk of New Onset

##### Hypertension in Patients With Type 2 Diabetes

KANG Jing, LI Yaojun, FANG Tuanyu, et al..... ( 609 )

#### The Value of Self-initiated Office Blood Pressure Measurement in the Diagnosis of Hypertension and

##### Evaluation of Treatment Efficacy

HUANG Haiquan, GUO Qinghui, LIN Junxiong, et al..... ( 615 )

#### Effect of Post-operative Glycemic Control Level on Clinical Outcomes in Diabetic Patients Undergoing

##### Coronary Artery Bypass Grafting With and Without Cardiopulmonary Bypass

ZHANG Dongrui, YOU Hongzhao, ZHANG Heng, et al..... ( 621 )

#### Detection and Clinical Analysis of Common Gene Mutations in Chinese Patients With Arrhythmogenic

##### Right Ventricular Cardiomyopathy

YANG Fengjing, QIU Xiaoliang, ZHANG Man, et al..... ( 627 )

#### TBX20 Gene Mutation and Related Functional Implication in Children With Congenital Heart Disease

JIN Yanmei, LIU Caixia, QIN Zhenzhen, et al..... ( 633 )

### Basic and Experimental Research

#### The Mechanism of Down-regulation of DNA Damage-activated Long Non-coding RNA Against Myocardial

##### Fibrosis in Rats With Atrial Fibrillation

YANG Shuling, GU Yunfei, YANG Dingxian, et al..... ( 639 )