



获第五届中国出版政府奖先进出版单位奖  
中国中西医结合学会系列杂志  
中国科技核心期刊

ISSN 1672 - 1349  
CN 14-1312/R

# 中西医结合心脑血管病杂志

ZHONGXIYI JIEHE XINNAOXUEGUANBING ZAZHI

CHINESE JOURNAL OF INTEGRATIVE MEDICINE  
ON CARDIO-CEREBROVASCULAR DISEASE

第21卷 第10期 2023年5月 Vol.21 No.10 May 2023

## 目次

### 临床医学论著

- 基于CiteSpace的中医药治疗心肌梗死知识图谱分析  
高 风,郭丽君,马晓昌 ..... (1729)
- 基于CiteSpace的知识图谱对冠心病与面部识别研究热点及趋势的可视化分析  
张笑涵,王 欢,蒋雨辰,胡元会,杜 柏 ..... (1736)
- 基于真实世界的丹参酮ⅡA磺酸钠注射液辅助治疗心力衰竭的临床研究  
盛 松,黄 烨 ..... (1744)
- 基于网络药理学及分子对接技术探讨越鞠丸加味治疗高脂血症、2型糖尿病、抑郁症“异病同治”的分子机制  
许琳洁,史大卓,张 莹 ..... (1750)
- 国家中药复方专利治疗血管性痴呆的用药规律研究  
刘红喜,梁 晓,申 伟,魏竞竞,付国静,刘 悦,迟显苏,张允岭 ..... (1764)
- 基于数据挖掘的中医药治疗脑小血管病用药规律研究  
牟 雷,龚胜兰,马华萍,吴 彬,李红培,范雅雯,韩振蕴 ..... (1770)

### 基础医学论著/研究

- 葛根素通过调控NF- $\kappa$ B通路对大鼠心肌梗死后室性心律失常及体表心电图参数的影响  
黄宏伟,岳 莹,马良晨,殷国田 ..... (1776)
- 柠檬酸盐对缺氧/复氧诱导的心肌细胞损伤及LKB1/AMPK信号通路的影响  
张 博,周学才,朱冬梅,万 翔 ..... (1782)
- 帕利哌酮调控miR-10a/BDNF通路对卒中后抑郁大鼠的影响  
程 瑶,翟冠楠,刘 强,郭延林 ..... (1788)

ISSN 1672-1349



山西医科大学第一医院

中西医结合心脑血管病杂志

第  
二  
十  
一  
卷  
第  
十  
期  
二  
〇  
二  
三  
年  
五  
月

# 中西医结合心脑血管病杂志

第 21 卷 第 10 期      2023 年 5 月      Vol.21 No.10      May 2023

## 目 次

### 临床医学论著

- 基于CiteSpace的中医药治疗心肌梗死知识图谱分析  
高 风,郭丽君,马晓昌 ..... (1729)
- 基于CiteSpace的知识图谱对冠心病与面部识别研究热点及趋势的可视化分析  
张笑涵,王 欢,蒋雨辰,胡元会,杜 柏 ..... (1736)
- 基于真实世界的丹参酮IIA 磺酸钠注射液辅助治疗心力衰竭的临床研究  
盛 松,黄 焯 ..... (1744)
- 基于网络药理学及分子对接技术探讨越鞠丸加味治疗高脂血症、2 型糖尿病、抑郁症“异病同治”的分子机制  
许琳洁,史大卓,张 莹 ..... (1750)
- 国家中药复方专利治疗血管性痴呆的用药规律研究  
刘红喜,梁 晓,申 伟,魏竞竞,付国静,刘 悦,迟显芬,张允岭 ..... (1764)
- 基于数据挖掘的中医药治疗脑小血管病用药规律研究  
牟 雷,龚胜兰,马华萍,吴 彬,李红培,范雅雯,韩振蕊 ..... (1770)

### 基础医学论著/研究

- 葛根素通过调控 NF- $\kappa$ B 通路对大鼠心肌梗死后室性心律失常及体表心电图参数的影响  
黄宏伟,岳 莹,马良晨,殷国田 ..... (1776)
- 柠檬酸盐对缺氧/复氧诱导的心肌细胞损伤及 LKB1/AMPK 信号通路的影响  
张 博,周学才,朱冬梅,万 翔 ..... (1782)
- 帕利哌酮调控 miR-10a/BDNF 通路对卒中后抑郁大鼠的影响  
程 瑶,翟冠楠,刘 强,郭延林 ..... (1788)

名誉总编:陈可冀  
 总 编:吴宗贵  
 常务副总编:韩清华 吕吉元  
 韩世范  
 副总编:韩景献 胡大一 张敏州  
 吴永健 毛静远 李瑞杰  
 彭 军 李思进  
 名誉主编:徐 钧 张瑞平  
 主编:韩清华  
 执行主编:韩世范 吕吉元  
 常务副主编兼编辑部主任:贾林山  
 副主编:牛争平 范益民  
 编辑部副主任:郭怀印  
 责任编辑:王 丽  
 英文编辑:张水旺 王 丽  
 主管:山西省卫生健康委员会  
 业务指导:中国医师协会中西医结合  
 医师分会心血管专业委员会  
 主办:山西医科大学第一医院  
 出版:山西医学期刊社有限责任公司  
 编辑:《中西医结合心脑血管病杂志》  
 编辑部  
 出版日期:2023年5月25日  
 地址:太原市解放南路85号(邮编:  
 030001)  
 电话:0351-4639124  
 传真:0351-4032852  
 电子信箱:zxyjhxngbzz@vip.163.com  
 网址:http://www.zxyjhxngb.com  
 http://www.suol.cn  
 客服中心邮箱:sxyxqskfzx@vip.163.com  
 承印单位:山西华文科杰印业有限公司  
 广告发布登记:并审管广字〔2020〕  
 016号  
 广告代理:北京康众传媒广告有限公司  
 地址:北京市海淀区马连洼北路  
 亿城国际中心7层724  
 联系人:王 香(18610019531)  
 E-mail:zgzy333@sina.com  
 中国标准连续出版物号  
 ISSN 1672-1349  
 CN 14-1312/R  
 发行范围:公开发行  
 国内总发行:山西省邮政报刊发行局  
 国外总发行:中国国际图书贸易集团有  
 限公司  
 中文报刊科(北京车公庄  
 西路35号)  
 国内订阅:全国各地邮政局(所)  
 国内邮发代号:22-75  
 国外邮发代号:M 6458  
 国内每期定价:25.00元 全年:600.00元  
 如有印装质量问题,请与《中西医结合  
 心脑血管病杂志》编辑部联系调换。

## 综述与进展

- 豆类非营养素对心脏保护作用的研究进展  
 石 莹,韩世范,朱瑞芳,冯耀清,程俊香,寇丽红 ..... (1795)
- 非编码RNA与先天性心脏病合并肺动脉高压关系的研究进展  
 曹 策,郭光伟,李 强,杨少俊 ..... (1799)
- 自噬及焦亡在糖尿病性心肌病中作用的研究进展  
 裴 欢,郭志新 ..... (1803)
- 葛根素的抗炎作用及其对神经系统疾病影响的研究进展  
 吴国庆,李志刚,杨佳一,汪子栋,张 洋,林禹宏 ..... (1807)
- 中药通过调节脑-肠轴改善急性脑卒中后认知功能障碍的研究进展  
 韩得明,迪丽努尔·吐送托合提,黄志龙,刘 勇 ..... (1811)
- ## 心血管病临床观察/研究
- 解郁化痰饮对冠心病PCI术后痰火内扰型焦虑、抑郁病人中医证候、情绪状态  
 及生活质量的影响  
 牛燕运,王海霞,秦晓敏,李瑞芳,武珊珊 ..... (1816)
- 冠心香丹片治疗微血管心绞痛临床疗效及其对血管内皮功能的影响  
 黄佳雯,侯小倩,王南丁,杜泓森,马 振 ..... (1820)
- 血小板中Toll样受体表达与急性冠脉综合征的关系  
 毛先军,左益荣 ..... (1824)
- 益气降浊汤对急性冠脉综合征病人PCI短期预后及血清凋亡因子的影响  
 孙笑卫,刘彩霞,卢瑞利,刘婉丽 ..... (1829)
- 高同型半胱氨酸血症对冠心病病人超声心动图参数的影响  
 聂 迪,彭婉莹,哈力沙·艾日肯江,陈 卓,孜衣努拉木·吐尔汗,苏丽亚·吐尔洪,  
 吾哈妮萨·麦麦提敏,沙吉旦·阿不都热衣木 ..... (1833)
- 焦虑对女性早发急性冠脉综合征病人预后的影响  
 宋春梅,刘永升,尹亚娟,蔡丽丽,刘 梅,刘 达,魏 梅 ..... (1837)
- 冠心宁注射液联合曲美他嗪对冠心病合并心力衰竭病人的心肌保护作用  
 李 楠,梁会娟 ..... (1841)
- 自主神经张力指标对老年慢性心力衰竭病人预后的评估价值  
 盛英杰,韩 英,裴丽峰,王 冲 ..... (1845)
- 左西孟旦与托伐普坦对老年肺源性心脏病心力衰竭急性期病人肺动脉压及相关  
 指标的影响  
 张 茜,齐晓瑜,杨红红,胡艳玉,张 羽 ..... (1851)
- 血清GDF-11表达水平与扩张型心肌病心力衰竭病人预后的关系  
 梁芳倩,柴海霞,张 放,邢 磊,孙 尧,于晓龙,夏俊芝,高静媛 ..... (1855)
- 老年急性心力衰竭病人非计划性再入院的预测模型构建及风险分层研究  
 毕健成,刘群英,冯俊灵,车 志,马文学 ..... (1860)
- 沙库巴曲缬沙坦治疗低收缩压慢性射血分数降低心力衰竭的临床研究  
 杨遇春,刘心甜,邱茹洁,李 磊,韩 敏,徐承义,刘成伟 ..... (1865)
- 尼可地尔治疗后冠心病三支病变病人心绞痛发作风险预测模型的构建  
 杨 慧,贺 欣 ..... (1868)

糖蛋白Ⅲa的PIA1/A2多态性与心肌梗死易感性关系研究 吴庆湘,史振羽,倪伟智,黄琪容,袁丁	(1873)
总缺血时间与门球时间对急性心肌梗死病人主要心脏不良事件发生率的影响 王潇,潘一龙,常程,谢瑶峰,李晓东	(1877)
麝香通心滴丸对STEMI急诊PCI围术期病人冠状动脉微循环及心肌梗死面积的影响 杨永强,吴婷玉,姜子超,刘康,凌维维,黄楷森,钱赓	(1881)
心房颤动病人射频消融术后早期复发的影响因素 贺利平,白玲玉,苏欢	(1886)
脂联素/瘦素比值对非瓣膜性心房颤动的预测价值 张晓玉,刘辉,郭军霞,张永春	(1890)
扩张型心肌病病人血清白介素-11水平与心肌纤维化指标的关系 丁黎黎,王雷,黄福华,肖立琼,汪黎明	(1894)
五灵胶囊治疗肝硬化心肌缺血的临床疗效 张秀春,冯建英	(1897)
经胸右心声学造影及经食道超声心动图联合经颅多普勒发泡实验对卵圆孔未闭的诊断价值 刘丽萍,翁秋燕,常荣,谢淑慧,梁美艳	(1900)
<b>神经科疾病临床观察/研究</b>	
青年脑卒中病人血清抗髓过氧化物酶抗体及补体C3、C4水平与神经功能缺损程度的相关性 张丽文,王铁军	(1904)
丹红注射液对椎-基底动脉供血不足性眩晕病人脑血流灌注量及血液流变学的影响 王舒阳,贾传宇	(1908)
<b>经验交流</b>	
董波教授从肝论治胸痹心痛经验 牛云萌,董波	(1912)
心电瀑布图在快速分析诊断起搏器AV滞后(搜索)功能中的价值 张芳芳,景永明,李世锋,李中健	(1914)
高分辨率磁共振血管壁成像对椎动脉夹层的诊断价值 苏亚,相世峰,杨素君,武一平	(1918)
信息(封二、封三、封四、插页)	

## 《中西医结合心脑血管病杂志》

### 第三届编辑委员会名单

名誉总编:陈可冀

总编:吴宗贵

常务副总编:韩清华 吕吉元 韩世范

副总编:韩景献 胡大一 张敏州 吴永健 毛静远 李瑞杰 彭军 李思进

编辑委员:马丽红 马晓昌 毛帅 毛静远 牛小媛 牛天福 牛争平 王睿 王磊 王红宇

王齐明 王肖龙 王连生 王贤良 王胜煌 王硕仁 王裕颐 邓悦 付长庚 卢健棋

史大卓 史载祥 田金洲 刘佳 刘中勇 刘云宝 刘龙涛 刘红旭 刘远新 刘学军

曲森 刘勤社 刘新桥 吕吉元 吕渭辉 孙兰军 安冬青 朱长太 朱明军 朱润秀

朱陵群 许康 闫蕊 吴军 吴敏 吴永健 吴成翰 吴红金 吴宗贵 吴波水

吴晓牧 张健 张腾 张文高 张水旺 张京春 张祥建 张敏州 李光来 李如奎

李宪伦 李思进 李新毅 李瑞杰 杨万章 杨天和 杨文明 杨传华 肖文良 肖展翅

邹忆怀 陆峰 陈可冀 陈志刚 陈晓虎 陈瑞珍 周盛年 孟新玲 林海 林谦

林志坚 林绍彬 罗心平 范益民 郑国庆 南景一 施仲伟 柯元南 胡大一 胡婉英

赵水平 徐平 徐浩 贾永平 贾林山 郭伟星 郭军红 项宝玉 顾勇 高利

高长玉 高燕军 商洪才 曹晓岚 梁春 湛剑飞 黄力 陶军 彭军 曾群英

董波 韩世范 韩清华 韩景献 韩雅玲 褚剑锋 褚银平 雷燕 熊尚全 蔡晶

樊民 樊官伟 薛村水 薛金贵 戴小华

# CHINESE JOURNAL OF INTEGRATIVE MEDICINE ON CARDIO-CEREBROVASCULAR DISEASE

Semimonthly Vol.21 No.10 May 2023

## Honorary Editor-in-Chief

CHEN Keji

## Editor-in-Chief

WU Zonggui

## Routine Assistant Editor-in-Chief

HAN Qinghua, LYU Jiyuan, HAN Shifan

## Executive Editor-in-Chief

HAN Shifan, LYU Jiyuan

## Managing Director and Routine Assistant

## Editor-in-Chief

JIA Linshan

## Deputy Editorial Director

GUO Huaiyin

## Responsible Editor

WANG Li

## English Editor

ZHANG Shuiwang, WANG Li

## Sponsor

First Hospital of Shanxi Medical University

## Publishing

Shanxi Medical Periodical Press Co., Ltd.

## Editing

Editorial Board of Chinese Journal of Integrative Medicine on Cardio-Cerebrovascular Disease

## Publication Date

May 25, 2023

## Address

No.85, Jiefang South Road, Taiyuan 030001, Shanxi, China

Tel. 0086-351-4639124

Fax. 0086-351-4032852

E-mail: zxyjhxngbzz@vip.163.com

## CSSN

ISSN 1672-1349

CN 14-1312/R

## Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation, No.35, Chegongzhuang Xilu, Beijing

## Subscriptions

Local Post Offices

Domestic Issue Code 22-75

Price Per Issue 25.00 \$

Annual Price 600.00 \$

## Contents in Brief

Knowledge Graph Analysis of Traditional Chinese Medicine Treatment of Myocardial Infarction Based on CiteSpace

GAO Feng, GUO Lijun, MA Xiaochang ..... (1729)

Hotspots and Trends of Facial Recognition of Coronary Heart Disease: Knowledge Graph Analysis Based on CiteSpace

ZHANG Xiaohan, WANG Huan, JIANG Yuchen, HU Yuanhui, DU Bai ..... (1736)

The Clinical Efficacy of Sulfotanshinone Sodium Injection as an Adjuvant Treatment for Patients with Heart Failure: a Real-world Study

SHENG Song, HUANG Ye ..... (1744)

Molecular Mechanism of Modified Yueju Pills in "Homotherapy for Heteropathy" for Hyperlipidemia, Type 2 Diabetes, and Major Depression Disorder Based on Network Pharmacology and Molecular Docking

XU Linjie, SHI Dazhuo, ZHANG Ying ..... (1750)

Medication Regularity of National Patent Compound of Traditional Chinese Medicine for Vascular Dementia

LIU Hongxi, LIANG Xiao, SHEN Wei, WEI Jingjing, FU Guojing, LIU Yue, CHI Xiansu, ZHANG Yunling ..... (1764)

The Rule of Traditional Chinese Medicine in the Treatment of Cerebral Small Vessel Disease Based on Data Mining

MU Lei, GONG Shenglan, MA Huaping, WU Bing, LI Hongpei, FAN Yawen, HAN Zhenyun ..... (1770)

Effect of Puerarin on Ventricular Arrhythmia and Surface Electrocardiogram Parameters after Myocardial Infarction in Rats by Regulating NF- $\kappa$ B Pathway

HUANG Hongwei, YUE Ying, MA Liangchen, YIN Guotian ..... (1776)

The Effects of Citrate on Hypoxia/Reoxygenation-Induced Myocardial Cell Injury and LKB1/AMPK Signal Pathway

ZHANG Bo, ZHOU Xuecai, ZHU Dongmei, WAN Xiang ..... (1782)

Effect of Paliperidone on Rats with Post-stroke Depression by Regulating the miR-10a/BDNF Pathway

CHENG Yao, ZHAI Guannan, LIU Qiang, GUO Yanlin ..... (1788)

# 松龄血脉康胶囊

# 血脉同治

## 优化血压综合管理



(广告)

### 简明处方信息

【药品名称】松龄血脉康胶囊

【成分】鲜松叶、葛根、珍珠层粉。

【功能主治】平肝潜阳，镇心安神。用于肝阳上亢所致的头痛、眩晕、急躁易怒、心悸、失眠；高血压病及原发性高脂血症见上述证候者。

【规格】每粒装 0.5g。

【用法用量】口服。一次 3 粒，一日 3 次，或遵医嘱。

【不良反应】个别患者服药后出现轻度腹泻、胃脘胀满等，饭后服用有助于减轻或改善这些症状（其他详见说明书）。

【禁忌】尚不明确。

【药理毒理】高血压和高脂血症动物模型实验表明，本品具有降压和调血脂的作用。

【包装】塑料瓶。60粒/盒；30粒/盒

【有效期】24个月。

【批准文号】国药准字 Z10960023

【生产企业】持有人企业名称：成都康弘制药有限公司  
生产企业名称：四川济生堂药业有限公司

本广告仅供医药学专业人士阅读 川药广审（文）第 240708-00634 号

 康弘药业<sup>®</sup>  
KANGHONG PHARMACEUTICAL

中国标准连续出版物号：  
ISSN 1672-1349  
CN 14-1312/R

国内邮发代号：22-75  
国内定价：25.00 元  
国外定价：25.00 \$