



# 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19卷 第15期 2021年8月 Vol.19 No.15 August 2021

## 目 次

### 临床医学论著

- 半夏白术天麻汤联合血府逐瘀汤治疗高血压合并高脂血症临床疗效的Meta分析 ..... 刘逸南,雷燕,杨静,等(2481)  
基于分子网络技术研究丹参-川芎治疗心肌梗死的作用机制 ..... 唐卓然,黄乐曦,孙怿泽,等(2489)  
基于主成分分析的中医药治疗慢性心力衰竭临床随机对照试验核心结局指标研究 ..... 杨继,张垚,张运娇,等(2496)  
基于数据挖掘技术探讨中药治疗冠心病伴焦虑抑郁的用药规律 ..... 付蔷,吴红金(2510)  
益气活血法治疗气虚血瘀型心房颤动临床疗效和安全性的Meta分析 ..... 甘洁文,金宇,殷惠军,等(2516)  
柴胡加龙骨牡蛎汤治疗冠心病合并焦虑抑郁的Meta分析 ..... 欧阳嘉慧,张森,于燕乔,等(2524)  
重性抑郁障碍病人治疗前后中性面孔加工的事件相关电位N170对比研究 ..... 张静芳,王彦芳,李晓珍(2532)

### 基础医学论著/研究

- 参连复脉颗粒对自发性高血压大鼠血清TNF- $\alpha$ 、IL-6及心房颤动易感性的影响 ..... 马征,崔晓云,万洁,等(2536)

- miR-19a-3p对缺血性脑卒中调节机制的研究 ..... 刘宁,韩新生,徐建可,等(2541)  
依达拉奉对新生大鼠缺氧缺血性脑损伤脑组织Caspase-3和HIF-1 $\alpha$ 表达的影响 ..... 王转转,阴怀清,师睿(2545)

### 综述与进展

- 心力衰竭发病机制及其与中叶素关系的研究进展 ..... 马娇婷,高奋,王远,等(2549)  
三七皂苷类有效部位抗栓机制的研究进展 ..... 于燕乔,李圣耀,史大卓(2554)  
肝硬化心肌病诊断评估分析 ..... 陈宗坤,孙静,菜智勇,等(2558)  
非痴呆型血管性认知障碍的针灸治疗研究进展 ..... 季杰,王艳威(2564)

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 19 卷 第 15 期 2021 年 8 月 Vol.19 No.15 August 2021

## 目 次

### 临床医学论著

- 半夏白术天麻汤联合血府逐瘀汤治疗高血压合并高脂血症临床疗效的 Meta 分析 ..... 刘逸南, 雷燕, 杨静, 等(2481)  
基于分子网络技术研究丹参-川芎治疗心肌梗死的作用机制 ..... 唐卓然, 黄乐曦, 孙怿泽, 等(2489)  
基于主成分分析的中医药治疗慢性心力衰竭临床随机对照试验核心结局指标研究 ..... 杨继, 张垚, 张运娇, 等(2496)  
基于数据挖掘技术探讨中药治疗冠心病伴焦虑抑郁的用药规律 ..... 付蔷, 吴红金(2510)  
益气活血法治疗气虚血瘀型心房颤动临床疗效和安全性的 Meta 分析 ..... 甘洁文, 金宇, 殷惠军, 等(2516)  
柴胡加龙骨牡蛎汤治疗冠心病合并焦虑抑郁的 Meta 分析 ..... 欧阳嘉慧, 张森, 于燕乔, 等(2524)  
重性抑郁障碍病人治疗前后中性面孔加工的事件相关电位 N170 对比研究 ..... 张静芳, 王彦芳, 李晓珍(2532)

### 基础医学论著/研究

- 参连复脉颗粒对自发性高血压大鼠血清 TNF- $\alpha$ 、IL-6 及心房颤动易感性的影响 ..... 马征, 崔晓云, 万洁, 等(2536)  
miR-19a-3p 对缺血性脑卒中调节机制的研究 ..... 刘宁, 韩新生, 徐建可, 等(2541)  
依达拉奉对新生大鼠缺氧缺血性脑损伤脑组织 Caspase-3 和 HIF-1 $\alpha$  表达的影响 ..... 王转转, 阴怀清, 师睿(2545)

### 综述与进展

- 心力衰竭发病机制及其与中叶素关系的研究进展 ..... 马娇婷, 高奋, 王远, 等(2549)  
三七皂苷类有效部位抗栓机制的研究进展 ..... 于燕乔, 李圣耀, 史大卓(2554)  
肝硬化心肌病诊断评估分析 ..... 陈宗坤, 孙静, 莱智勇, 等(2558)  
非痴呆型血管性认知障碍的针灸治疗研究进展 ..... 季杰, 王艳威(2564)

**名誉总编:**陈可冀  
**顾问:**王斌全  
**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:**刘春 徐钧  
**主编:**韩清华 吕吉元  
**执行主编:**韩世范  
**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:**王雅洁  
**英文编辑:**张水旺 薛妮  
**主管:**山西省卫生健康委员会  
**主办:**山西医科大学第一医院  
**出版:**山西医学期刊社  
**编辑:**《中西医结合心脑血管病杂志》  
    编辑部  
**出版日期:**2021年8月10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:**zxyjhxnxgbzz@vip.163.com  
**网址:**http://www.zxyjhxnxgb.com  
    http://www.suol.cn  
**客服中心邮箱:**sxyxqkskfxz@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:zgzxy333@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。

## 心血管病临床观察/研究

- 基于数据挖掘《中华人民共和国药典》中成药治疗胸痹的用药规律 .....  
..... 蒋燕君,连妍洁,俞瀛,等(2568)
- 应用CiteSpace对心踝血管指数研究的可视化分析 .....  
..... 王欢,石晶晶,胡元会,等(2573)
- 不同剂量瑞舒伐他汀对冠心病慢性心力衰竭PCI术后病人血脂、炎性因子  
及左心功能的影响 ..... 邢策,余静,孙守刚,等(2580)
- 宽胸气雾剂对冠状动脉慢血流的即时作用效果 .....  
..... 苏立杰,黄宇,姚铁立,等(2584)
- NT-proBNP对非ST段抬高型急性冠脉综合征病人30d死亡率的预测价值  
..... 朱云霞,崔晓敬,李文英,等(2589)
- 麝香保心丸对冠状动脉慢性完全闭塞病变病人择期介入治疗成功率及心功能的  
影响 ..... 黄建楷,彭蔚,李维杰,等(2593)
- 冠心病合并2型糖尿病病人PCI术后运动康复的疗效观察 .....  
..... 周曜文,贾永平,李逸臻(2597)
- 血府逐瘀丸联合替格瑞洛对急性冠脉综合征病人心功能及内皮功能的影响 ...  
..... 杨柳,王东涛(2602)
- 沙库巴曲缬沙坦钠片对糖尿病心肌病心力衰竭病人心肌重构的影响 .....  
..... 王泽,杜莉(2605)
- 调肝定悸颗粒治疗肝郁化火型室性期前收缩的临床观察 .....  
..... 徐攀高,刘佳丽,王昱琪,等(2608)
- 综合医院系统诊治联合“下沉式”管理方案对慢性心力衰竭病人生活质量的  
影响 ..... 沈彬,姜桂滢,尚晨黎,等(2611)
- 老年原发性高血压病人血浆sST2浓度与颈动脉粥样硬化的关系 .....  
..... 杨树涵,苏淑红,刘艳宾,等(2615)
- PCI术后再次血运重建的危险因素分析 ..... 曹仲颖,刘培培,王景祥,等(2619)
- 静脉袢利尿剂不同使用方式对急性失代偿心力衰竭病人肾功能的影响 .....  
..... 王子涵,黄力,姜红,等(2623)
- Poincare散点图联合QRS碎裂波筛查心肌梗死的临床意义 ... 吴丽华(2627)
- ## 神经科疾病临床观察/研究
- 急性脑梗死脑微出血发生的危险因素及西洛他唑治疗作用分析 .....  
..... 王静悦,柴海霞,彭延波,等(2630)
- 经颅磁刺激对脑梗死后注意障碍病人康复的促进作用 .....  
..... 张静,艾亚男,杨轶楠,等(2634)
- 热敏灸结合董氏奇穴治疗风痰上扰型后循环缺血性眩晕的疗效观察 .....  
..... 刘军兵,何冠,陈蓉,等(2638)
- 针康法对脑卒中BrunnstromⅢ期病人下肢运动功能及生活质量的影响 .....  
..... 罗鑫,胡非非(2641)

脑梗死氯吡格雷抵抗病人应用不同剂量与频次氯吡格雷治疗策略的效果比较	饶世俊,苏微微,孙志华,等(2644)
H型高血压脑梗死病人血浆HMGB1、Aβ-42表达及与预后的相关性分析	晏晶晶,黄文胜(2648)
视神经脊髓炎谱系疾病病人血清25-羟基维生素D水平与疲劳及生活质量的相关性分析	崔萍萍,刘乃榕,孟华星,等(2652)
320排容积CT全脑灌注在缺血性脑血管病变中的应用研究	相世峰,杨素君,赵慧娟,等(2656)
<b>理论探索</b>	
浅析脑鸣的中西医发病机制	丁薇,张根明,仪凡,等(2661)
中医治疗肝虚型失眠研究概况	赵素君,唐明,颜晓晗(2663)
<b>经验交流</b>	
三维应变成像技术及Tei指数评价不停跳冠状动脉搭桥术后右心功能的应用价值	张社芳,陈嵩,王华,等(2666)
体外反搏治疗老年肌少症合并慢性心力衰竭的临床疗效观察	申文字,冯文化,王海洋,等(2669)
左侧单冠状动脉畸形并行PCI术1例报道	刘东升,李彬(2671)
信息(封二、封三、封四、插页)	

## 《中西医结合心脑血管病杂志》 第三届编委会名单

**名誉总编:**陈可冀

**总 编:**吴宗贵

**常务副主编:**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

王磊

**编委委员:**马丽红

马晓昌

毛 帅

毛静远

牛小媛

牛天福

牛争

王睿

王全

王红宇

王齐明

王肖龙

王连生

王贤良

王胜煌

王仁佳

王斌

王勇

邓 悅

付长庚

卢健棋

史大卓

史载祥

田金洲

刘佳

刘桥

刘元

刘龙涛

刘红旭

刘远新

刘学军

曲森

刘勤陵

刘群

李蕊

李健

孙兰军

安冬青

朱长太

朱明军

朱秀

朱陵

康牧

李宪

李伦

吴 敏

吴永健

吴成翰

吴红金

吴宗贵

吴波

李光

李奎

李良

张文高

张水旺

张京春

张祥建

张敏州

张来

杨传

杨玲

杨伟

李新毅

李瑞杰

杨万章

杨天和

杨文明

杨华

杨年

杨盛

杨海

陆 峰

陈可冀

陈志刚

陈晓虎

陈珍

陈庆

陈平

陈年

陈南

林志坚

林绍彬

罗心平

范益民

郑国庆

贾平

贾才

贾伟

贾春

胡婉英

赵水平

徐 平

徐 浩

贾永

曹洪

曹才

曹伟

曹红

顾 勇

高 利

高长玉

高燕军

商洪

韩世

韩范

韩玲

韩飞

陶 军

彭 军

曾群英

董 波

韩清华

樊伟

樊官

樊贵

樊玲

褚银平

雷 燕

熊尚全

蔡 晶

樊 民

樊 民

樊 薛

薛 韶

薛 金

# CHINESE JOURNAL OF INTEGRATIVE MEDICINE ON CARDIO-CEREBROVASCULAR DISEASE

Semimonthly Vol.19 No.15 August 2021

## Honorary Editor-in-Chief

CHEN Keji

## Consultant

WANG Binquan

## Editor-in-Chief

WU Zonggui

## Routine Assistant Editor-in-Chief

HAN Qinghua,LYU Jiyuan,HAN Shifan

## Executive Editor-in-Chief

HAN Shifan

## Managing Director and Routine Assistant

## Editor-in-Chief

JIA Linshan

## Deputy Editorial Director

GUO Huaiyin

## Responsible Editor

WANG Yajie

## English Editor

ZHANG Shuiwang,XUE Ni

## Sponsor

First Hospital of Shanxi Medical University

## Publishing

Shanxi Medical Periodical Press

## Editing

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

## Publication Date

August 10,2021

## Address

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

Tel. 0086-351-4639124

Fax. 0086-351-4032852

E-mail:zxyjhxnxgbzz@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

- Clinical Effects of Banchsia Baizhu Tianma Decoction Combined with Xuefu Zhuyu Decoction in the Treatment of Hypertension Complicated with Hyperlipidemia:a Meta-analysis ..... LIU Yinan,LEI Yan,YANG Jing,et al(2481)
- The Mechanisms of Salvia Miltiorrhiza Rhizoma Chuanxiong in the Treatment of Myocardial Infarction Based on Network Pharmacology ..... TANG Zhuoran,HUANG Lexi,SUN Yize,et al(2489)
- Study on Core Outcome Indicators of Clinical Randomized Controlled Trials of Traditional Chinese Medicine in the Treatment of Chronic Heart Failure Based on Principal Component Analysis ..... YANG Ji,ZHANG Yao,ZHANG Yunjiao,et al(2496)
- Medication Regularity of Traditional Chinese Medicine in the Treatment of Coronary Heart Disease with Anxiety and Depression Based on Data Mining ..... FU Qiang,WU Hongjin(2510)
- Clinical Efficacy and Safety of Supplementing Qi and Activating Blood Circulation in the Treatment of Atrial Fibrillation with Qi Deficiency and Blood Stasis:a Meta-analysis ..... GAN Jiewen,JIN Yu,YIN Huijun,et al(2516)
- Meta-analysis of Chaihu Plus Longgu Muli Decoction in the Treatment of Coronary Heart Disease Combined with Anxiety and Depression ..... OUYANG Jiahui,ZHANG Miao,YU Yangqiao,et al(2524)
- Comparative Study of Event-related Potentials N170 in Neutral Facial Processing before and after Treatment for Major Depressive Disorder ..... ZHANG Jingfang,WANG Yanfang,LI Xiaozhen(2532)
- Effects of Shenlian Fumai Granule on Serum TNF- $\alpha$ ,IL-6 and Vulnerability of Atrial Fibrillation in Spontaneously Hypertensive Rats ..... MA Zheng,CUI Xiaoyun,WAN Jie,et al(2536)
- The Regulatory Mechanism of miR-19a-3p on Ischemic Stroke ..... LIU Ning,HAN Xinsheng,XU Jianke,et al(2541)
- Effects of Edaravone on Expression of Caspase-3 and HIF-1 $\alpha$  in Brain Tissue of Neonatal Rats with Hypoxic-ischemic Brain Injury ..... WANG Zhuanzhuan,YIN Huaiqing,SHI Rui(2549)
- Medication Regularity of Chinese Patent Medicine in the Treatment of Chest Palsy Based on Data Mining from "Chinese Pharmacopoeia" ..... JIANG Yanjun,LIAN Yanjie,YU Ying,et al(2568)
- Visual Analysis of Cardio-ankle Vascular Index by CiteSpace ..... WANG Huan,SHI Jingjing,HU Yuanhui,et al(2573)
- Effect of Rosuvastatin at Different Doses on Coronary Heart Disease with Chronic Heart Failure after PCI and Its Effect on Left Ventricular Function ..... XING Ce,YU Jing,SUN Shougang,et al(2580)