



中国科技核心期刊  
中国科技论文统计源期刊  
RCCSE中国核心学术期刊(A)  
美国《化学文摘》(CA)源期刊  
美国《乌利希期刊指南》(UPD)源期刊  
日本科学技术振兴机构数据库(JST)源期刊  
中国生物医学文献数据库(CBM)源期刊  
科学引文数据库(SCD)源期刊  
中国优秀期刊网  
中国期刊方阵双效期刊  
《CAJ-CD 规范》执行优秀期刊

ISSN 1002-2392  
CN 23-1193/R  
CODEN ZXHUCP

中华中医药学会系列杂志

# 中醫藥學報

ZHONGYIYAO XUEBAO  
ACTA CHINESE MEDICINE AND PHARMACOLOGY

China Association  
of Chinese Medicine

2022年4月 第50卷 第4期  
Volume 50 Number 4 Apr 2022

4

2022

ISSN 1002-2392



9 771002 239224

04>

Sponsored by  
China Association of Chinese Medicine  
Heilongjiang University of Chinese Medicine  
中华中医药学会 黑龙江中医药大学 主办

# 中醫藥學報

ZHONGYIYAO XUEBAO

ACTA CHINESE MEDICINE AND PHARMACOLOGY

月刊 1973 年创刊 第 50 卷 第 4 期 总第 276 期 2022 年 4 月 20 日出版



主 管 黑龙江省教育厅  
(150001 哈尔滨市南岗区红军街 75 号)  
主 办 中华中医药学会  
(100029 北京市朝阳区樱花园东街  
甲 4 号)  
黑龙江中医药大学  
(150040 哈尔滨市香坊区和平路 24 号)  
主 编 匡海学  
社 长 王爱萍  
副 社 长 陈岩波  
出版编辑 中医药学报编辑部  
地 址 哈尔滨市香坊区和平路 24 号  
邮 政 编 码 150040  
电 话 0451-82193044(编务室)  
0451-82195301(编辑室)  
网 址 <http://zyyxb.hljucm.net/ch/index.aspx>  
电 子 邮 箱 zyyxblh@sina.com  
印 刷 哈尔滨市工大节能印刷厂  
(150001 哈尔滨市南岗区复华二道  
街 3 号)  
发 行 范 围 公开发行  
国 内 总 发 行 中国邮政集团公司哈尔滨分公司  
国 内 订 购 处 全国各地邮政局(所)  
国 外 总 发 行 中国国际图书贸易集团有限公司  
(北京 399 信箱)  
邮 发 代 号 国内 14-44  
国外 1125(BM)  
中国标准连续出版物号 ISSN 1002-2392  
CN 23-1193/R  
广告经营许可证号 哈工商广字(2301004050015)号  
国 内 定 价 每期 10.00 元  
全年 120.00 元

## 目 次

### · 学术探讨 ·

基于扶正调气法治疗肺结节的运用初探

..... 李要远, 郑红刚, 程孟祺(1)

基于 NLRP3 炎症小体探讨从肝胃论治胃癌前病变阻断“炎 -

癌”转化的重要性 ..... 徐晶钰, 张璇, 裴蓓, 顾雨芳,

刘咏英, 武峰, 梁嘉昱, 魏品康(5)

微血管性心绞痛病机兼化理论初探

..... 谢蓓莉, 刘明旺, 别玉龙, 宋博策, 赵福海(9)

基于中医体质学探讨慢性疲劳综合征的防治

..... 马晶晶, 任路, 尚德阳, 郑洪新, 谷峰(12)

### · 药理研究 ·

四神丸对 IBS-D 模型大鼠脑肠组织 Ghrelin 及其受体 GHSR

阳性表达的影响 ..... 蔺晓源, 邓娜, 夏旭婷, 刘富林(17)

芪白平肺胶囊对 COPD 痰瘀阻肺证大鼠肺血管 Bax、Bcl-2

表达的影响 ..... 石孟瑶, 朱洁, 方莉, 童佳兵,

王小乐, 高雅婷, 刘桐, 李泽庚(23)

地黄饮子对 APP/S1 小鼠工作记忆及海马超微结构影响的

研究 ..... 李全, 张健, 王琪, 周妍妍(28)

二妙散水提液的急性毒性试验研究

..... 刘敏, 宣自华, 丁捷敏, 孟祥文, 贾晓益(33)

· 中药研究 ·

锦灯笼果实中一个新的螺甾烷醇型甾体皂苷 ..... 李国玉, 管彤, 梁昊都, 闫晶媛, 徐娜, 吕邵娃, 匡海学(37)

· 临床研究 ·

补肾生血法治疗慢性再障的临床观察及对 ICAM - 1 表达的影响研究

..... 王金环, 谷梦宇, 于孙婉琪, 牛丁忍, 孙岸弢, 代月(41)

宣脾通腑方治疗重症患者急性胃肠损伤的临床研究 ..... 黄封黎, 张薇, 马继萍(46)

加味四物汤治疗痛风伴高尿酸血症患者的疗效研究 ..... 潘张磊, 胡喜姣, 王柯, 宋寒冰, 王瑞珩(50)

经颅电刺激联合芍药甘草汤治疗三叉神经痛的临床研究 ..... 张献, 李崖雪, 任那(54)

补肾化痰祛瘀法对卒中后认知功能障碍患者神经功能、血液流变学及血清 Hcy 的影响

..... 洪飞, 谢道俊, 牛津(57)

炙黄芪 - 水蛭治疗阿替普酶静脉溶栓的气虚血瘀型急性脑梗死的临床疗效观察

..... 乔天慈, 吴宏贊, 李浩然, 彭伟(63)

· 医籍探析 ·

《景岳全书·痞满》用药规律及特点探析 ..... 刘海旭, 周洪伟, 杨勇(68)

· 研究进展 ·

益气健脾类中药干预糖尿病胃轻瘫研究进展

..... 马欣欣, 万生芳, 何蕴良, 郭倩, 王同亮, 舒畅, 张磊, 李亚玲(74)

中医药调整肠道微生态的研究进展 ..... 丁凤珍, 邢海涛, 赵菁莉(79)

姜黄素对神经系统疾病的作用机制研究进展 ..... 张晓璐, 吕邵娃, 李永吉(86)

黄芪化学成分及药理作用研究进展 ..... 马艳春, 胡建辉, 吴文轩, 段莹, 范楚晨, 冯天甜, 王旭, 吴修红(92)

玉米须多糖的化学结构及药理活性研究进展 ..... 班歆甜, 柴军红, 姜浩, 夏永刚, 梁军(96)

手法治疗腰椎间盘突出症临床研究进展

..... 赵继荣, 李玮农, 朱换平, 赵宁, 陈祁青, 张天龙, 蔡毅, 杨涛, 张立存(103)

狗皮膏的研究进展 ..... 王佳婧, 刘紫衡, 张晴晴, 王荣, 王艳宏, 李永吉(109)

没药甾酮药理作用研究进展 ..... 郭倩倩, 柳敏娜, 刘天龙(115)

# ACTA CHINESE MEDICINE AND PHARMACOLOGY

Monthly

April 2022

Vol. 50 No. 4

## Responsible Institution

Education Department of Heilongjiang Province  
( 75 Hongjun Street, Nangang District, Harbin 150001 )

## Sponsor

China Association of Chinese Medicine  
( 4A, Yinghuayuan East Street, Chaoyang District, Beijing 100029 )  
Heilongjiang University of Chinese Medicine  
( 24 Heping Road, Xiangfang District, Harbin 150040 )

## Editor - in - Chief

KUANG Haixue

## Director

WANG Aiping

## Deputy Director

CHEN Yanbo

## Edited & Published by

Editorial Office of ACTA Chinese Medicine and Pharmacology

## Address

24 Heping Road, Xiangfang District, Harbin

Post Code 150040

Telephone 0451 - 82193044  
0451 - 82195301

## Website

<http://zyyxb.hljucm.net/ch/index.aspx>

## E - Mail

zyyxbl@sina.com

## Printed by

Gongda Jieneng Printing House  
( 3 Fuhua Second Street, Nangang District, Harbin 150001 )

## Release Range

Public Release

## Domestic Subscription

Distributed by Harbin Branch of China Post  
Order from Local Post Office

## Overseas Subscription

China International Book Trading Corporation ( P. O. Box 399, Beijing )

## Post Issue Number

Domestic number 14 - 44

Overseas number 1125 ( BM )

China Standard Serial Numbering ISSN 1002 - 2392  
CN 23 - 1193/R

Price 10 RMB Per Issue  
120 RMB Per Year

## CONTENTS

- Application of Fuzheng Tiaoqi Therapy in Treating Pulmonary Nodules ... *LI Yaoyuan, ZHENG Honggang, CHENG Mengqi* (1)
- Importance of Blocking ‘Inflammation – Cancer’ Transformation in Treatment of PLGC From Liver and Stomach Based on NLRP3 Inflammasome ..... *XU Jingyu, ZHANG Xuan, PEI Bei, GU Yufang, LIU Yongying, WU Feng, LIANG Jiayu, WEI Pinkang* (5)
- Preliminary Study on Pathogenesis of Microvascular Angina Pectoris ..... *XIE Beili, LIU Mingwang, BIE Yulong, SONG Boce, ZHAO Fuhai* (9)
- Prevention and Treatment of CFS Based on TCM Body Constitution ..... *MA Jingjing, REN Lu, SHANG Deyang, ZHENG Hongxin, GU Feng* (12)
- Effect of Sishen Pill on Positive Expressions of Ghrelin and Its Receptor GHSR in Cerebral Intestinal Tissue of IBS – D Model Rats ... *LIN Xiaoyuan, DENG Na, XIA Xuting, LIU Fulin* (17)
- Effect of Qibai Pingfei Capsule on Expressions of Bax and Bcl – 2 in Pulmonary Vessels of Rats with COPD of Phlegm – Blood Stasis Obstructing Lung ..... *SHI Mengyao, ZHU Jie, FANG Li, TONG Jiabing, WANG Xiaole, GAO Yating, LIU Tong, LI Zegeng* (23)
- Effect of Dihuang Yinzi on Working Memory and Hippocampus Ultrastructure of APP/PS1 Mice ..... *LI Quan, ZHANG Jian, WANG Qi, ZHOU Yanyan* (28)

Experimental Study on Acute Toxicity of Ermiao Powder Water Extract

..... LIU Min, XUAN Zihua, DING Jiemin, MENG Xiangwen, JIA Xiaoyi(33)

A New Spirostanol Steroid Saponin in Fruit of *Physalis alkekengi* L.

..... LI Guoyu, GUAN Tong, LIANG Haodu, YAN Jingyuan, XU Na, LYU Shaowa, KUANG Haixue(37)

Clinical Observation of Tonifying Kidney and Producing Blood Therapy in Treatment of Chronic Aplastic Anemia and Its Influence to ICAM - 1 Expression

..... WANG Jinhuan, GU Mengyu, YU Sunwanqi, NIU Dingren, SUN Antao, DAI Yue(41)

Therapeutic Effect of Modified Siwu Decoction in Treatment of Gout with Hyperuricemia

..... PAN Zhanglei, HU Xijiao, WANG Ke, SONG Hanbing, WANG Ruiheng(50)

Effect of Tonifying Kidney, Dissolving Phlegm and Removing Blood Stasis on Neurological Function, Hemorheology and Serum Hey in Patients with Post - Stroke Cognitive Dysfunction ..... HONG Fei, XIE Daojun, NIU Jin(57)

Clinical Effect of Honey - Fried Astragalus - Leech Granule on AIS of Qi Deficiency and Blood Stasis after Intravenous Thrombolysis by Alteplase ..... QIAO Tianci, WU Hongyun, LI Haoran, PENG Wei(63)

Exploration of Medication Regularities and Characteristics in *Jing Yue's Collected Works · Piman*

..... LIU Haixu, ZHOU Hongwei, YANG Yong(68)

Research Progress in Chinese Medicinal of Replenishing Qi and Strengthening Spleen Intervening DGP

..... MA Xinxin, WAN Shengfang, HE Yunliang, GUO Qian, WANG Tongliang, SHU Chang, ZHANG Lei, LI Yaling(74)

Research Advances of TCM in Modulating Intestinal Microecology

..... DING Fengmei, XING Haitao, ZHAO Jingli(79)

Research Progress on Action Mechanism of Curcumin in Treating Nervous System Diseases

..... ZHANG Xiaolu, LV Shaowa, LI Yongji(86)

Research Progress on Chemical Constituents and Pharmacological Effects of *Radix Astragali*

..... MA Yanchun, HU Jianhui, WU Wenxuan, DUAN Ying, FAN Chuchen, FENG Tiantian, WANG Xu, WU Xiuhong(92)

Research Progress on Chemical Structure and Pharmacological Activity of *Stigma maydis* Polysaccharides

..... BAN Xintian, CHAI Junhong, JIANG Hao, XIA Yonggang, LIANG Jun(96)

Clinical Research Progress of Manipulation in Treating LDH ..... ZHAO Jirong, LI Weinong, ZHU Huanping, ZHAO Ning, CHEN Qiqing, ZHANG Tianlong, CAI Yi, YANG Tao, ZHANG Licun(103)

Research Progress of Goupi Plaster

..... WANG Jiajing, LIU Ziheng, ZHANG Qingqing, WANG Rong, WANG Yanhong, LI Yongji(109)

Research Progress in Pharmacological Action of Guggulsterone

..... GUO Qianqian, LIU Minna, LIU Tianlong(115)