

ISSN 1673-7202
CN 11-5529/R



世界中医药学会联合会会刊

THE JOURNAL OF WORLD FEDERATION OF CHINESE MEDICINE SOCIETIES

- 中国科技核心期刊
- 中国学术期刊数据库 (CSPD) 收录期刊
- 中国人文社会科学引文数据库 (CHSSCD) 收录期刊
- RCCSE中国核心学术期刊 (A)
- 美国《乌利希期刊指南》期刊
- 中国期刊全文数据库 (CJFD) 收录期刊
- 中文科技期刊数据库 (CCD) 收录期刊
- T2级优秀中医药科技期刊
- 美国化学文摘CA期刊
- 日本科学技术振兴机构数据库 (JST) 收录期刊

WORLD CHINESE MEDICINE[®]

世界中医药

SHIJIE ZHONGYIYAO

2023年1月 第18卷 第1期

Vol. 18 No. 1 January 2023



主管 国家中医药管理局

STATE ADMINISTRATION OF TRADITIONAL
CHINESE MEDICINE

主办 世界中医药学会联合会

WORLD FEDERATION OF CHINESE MEDICINE SOCIETIES

1

2023

ISSN 1673-7202



世界中医药

SHIJIE ZHONGYIYAO

2006年创刊 半月刊 2023年1月10日出版

2023年1月 第18卷 第1期

主管 国家中医药管理局
主办 世界中医药学会联合会
社长 魏金明
副社长 徐颖
编辑部主任 王明

编辑出版 《世界中医药》杂志社
地址:北京市朝阳区小营路19号
财富嘉园A座301室
邮编:100101
电话:(010)58650023
(010)58650507
电子邮箱:sjzyyz@vip.126.com
网址:www.sjzyyz.com
微信公众号:世界中医药杂志社

广告代理 世中联兴和国际传媒(北京)有限公司
电话:(010)58650236
传真:(010)58650236

印刷 廊坊市佳艺印务有限公司
(河北省廊坊市安次区仇庄乡
南辛庄村,065000)

国内发行 中国邮政集团公司北京市报刊发行局
邮发代号 80-596

国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司
(北京399信箱)
邮发代号 SM4982

订购 全国各地邮局

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-7202
CN 11-5529/R

广告发布登记号 京朝工商广字第8057号
定价 国内每期20元 全年480元
国外每期20美元 全年480美元

所有文章版权归《世界中医药》杂志社所有,未经许可,本刊所载文章不得翻译、转载,除非特别说明,本刊文章不代表本刊编委会的观点。

目次

专题——辨证保健研究专题

- 访科技部重点研发计划首席科学家北京中医药大学王林元教授
..... (内插1、2、3、4)
- 基于“方证对应”理论的益气养阴方对高血糖大鼠的功效研究
..... 姜斯佳 冯颖童 扈甄玺 等(1)
- 健脾祛湿方对脾虚湿盛型高血脂血症大鼠血脂、胃肠功能、水液代谢的影响
及作用机制 赵凡 姜砚馨 蔡祥焜 等(7)
- 视疲劳及其中医证候动物模型的构建策略
..... 黄志强 张建军 王淳 等(14)
- 铁皮枫斗颗粒对气阴两虚证小鼠环核苷酸-内分泌-免疫系统的影响
..... 郭琳琳 刘尧 陈亚文 等(20)
- 常润茶服用方法对蒽醌类物质溶出的影响及其通便作用的相关性研究
..... 武洁 陈彦 陶然 等(27)
- 基于“辨证保健”理论的绝经后骨质疏松症辨证干预策略
..... 冯秀芝 王智民 杨溢 等(34)
- 基于证效相关研究清利湿热方中医功效及降尿酸作用机制
..... 刘金莲 吕美豫 梁唯灿 等(39)
- 川芎对衰老大鼠脑保护作用及对PI3K/AKT/HIF-1 α 通路的影响
..... 刘尧 张建军 李振皓 等(45)

中药研究

- 苍耳子炮制前后急性毒性及毒效成分含量差异研究
..... 张静 刘倩 范雪梅 等(52)
- 基于网络药理学及药理实验验证探讨仙鹤草抗肝纤维化的作用机制
..... 李麟 赖俐伶 刘华宝(58)
- 基于中药拉曼谱图的寒热药性判别研究
..... 梁浩 纪徐维晟 王献瑞 等(65)

实验研究

- 基于2型糖尿病小鼠模型探索生品黑豆、淡豆豉对二肽基肽酶4活性的影响
..... 刘晶 黄文娟 卢军 等(70)
- 艾灸对癌性疲劳小鼠AKT-NF- κ B信号通路的影响
..... 李丹 胡凯文 韩丽 等(75)
- 基于IGF-1R/PI3K/AKT的益气固表丸对慢性阻塞性肺疾病模型大鼠的影响及作用机制研究
..... 徐丹 荆晶 李争 等(81)
- 灯盏花对血管内皮细胞损伤大鼠Wnt/ β -catenin信号通路及炎症介质的影响
..... 白如君 刘俊 周有利(87)

第三届编辑委员会名单

主任委员

李振吉

副主任委员

张伯礼 黄璐琦 陈凯先 吴以岭 王琦
孙光荣 孙树椿 桑滨生 方剑乔 余曙光
李灿东 郭姣 毕开顺 孔令义 梁繁荣
匡海学 王庆国 果德安 朱兵 陈立新
徐春波 王阶 唐旭东 刘清泉 张允岭
陈士林 韩晶岩 胡镜清

编委

丁安伟 万有 马双成 马骁驰 马增春
王炜 王钢 王天芳 王忆勤 王四旺
王明航 王振中 王智民 尤昭玲 孔令东
巴根那 叶阳 叶敏 叶永安 叶祖光
史大卓 仝小林 冯卫生 吕圭源 吕志平
朱克俭 朱美玲 朱晓新 朱燕波 乔明琦
刘平 刘斌 刘成海 刘红宁 刘红旭
刘志强 刘铜华 刘雁峰 齐炼文 许能贵
孙蓉 孙建宁 孙晓波 花宝金 杜力军
李平 李清 李瑛 李靖 李西文
李宇航 李建生 李顺民 李素云 杨明
杨凌 杨炳友 杨洪军 杨静玉 肖小河
吴皓 吴春福 吴婉莹 何立群 狄留庆
汪卫东 沈雪勇 宋经元 张艺 张伟
张冰 张聪 张卫东 张永祥 张军平
张红星 张声生 张纾难 张春波 张贵民
张俊华 张洪春 陆付耳 陆金根 陆兔林
陈彦 陈万生 陈日新 陈建新 陈信义
陈家旭 陈蔚文 苗明三 范晓辉 林亚平
林瑞超 罗国安 罗佳波 图娅 季申
季宇彬 岳增辉 金攻 赵百孝 赵进喜
赵步长 赵艳玲 郝海平 胡义扬 柳长华
袁媛 贾春华 贾振华 贾晓斌 钱大玮
倪青 徐胜 徐斌 高月 **高伟**
高颖 高彦彬 高铸焯 郭义 唐健元
唐勇 唐启盛 梅其炳 常小荣 崔瑛
商洪才 梁光义 宿树兰 屠鹏飞 董竞成
景向红 程翼宇 奥·乌力吉 赖小平
窦晓兵 蔡宝昌 蔡定芳 魏金明 瞿海斌
丁家骅(马来西亚) 于福年(匈牙利)
韦国庆(澳大利亚) 卞兆祥(中国·香港)
卢加宁(俄罗斯) 叶富坤(巴西)
吕爱平(中国·香港) 朱勉生(法国)

文献研究

基于高质量研究系统评价中草药治疗轻度中度阿尔茨海默病患者的有效性与安全性 王威 第五永长 王登坤 等(93)
基于数据挖掘的前列腺癌中药用药规律研究
..... 于文晓 郭军 王福 等(99)

临证体会

花宝金教授“调气解毒”理论治疗小细胞肺癌脑转移经验
..... 何姝霖 胡佳奇 刘瑞 等(104)

思路与方法

基于《中华医典》的泄泻中药内治组方规律研究
..... 叶青艳 王见义 瞿惠燕 等(108)
中药临方制剂智慧制造系统设计思考
..... 邢丽媛 王学成 李远辉 等(112)
中国临床试验注册中心注册中医药真实世界研究特征分析
..... 焦薇薇 柳凯文 申伟 等(118)

综述

中药丸剂研究进展 刘立伟 崔鑫 路宁宁 等(127)
中药-肠道菌群互作效应在溃疡性结肠炎治疗中的作用
..... 王潇璐 姚海强 万瑾毅(132)
中医外治法在慢性萎缩性胃炎中的应用研究进展
..... 邢建菲 苏倩奕 吴海新 等(137)
基于中西医临床病证特点的系统性红斑狼疮动物模型研究评述
..... 姚曼曼 龚晓红 李桓 等(141)
耳穴结合五音治疗脑卒中后失眠的研究现状及展望
..... 刘洋 董旭 郑应康 等(146)

书评

早期介入康复护理干预对脑卒中患者功能恢复的影响
..... (后插1)
综合护理干预在ICU重型颅脑外伤患者护理中的应用效果分析
..... (后插2)
厄贝沙坦片与苯磺酸左旋氨氯地平片联合循证护理对原发性高血压的疗效研究 (后插3)
不同手术方法治疗桡骨远端骨折的疗效分析及生物力学研究
..... (后插4)

广告资讯

2023年卷首语 (封2)
上海医药集团青岛国风药业股份有限公司 (前插1)
喜报 (前插2、3、4、5、6、7、8)
肩负责任 守正创新 上药国风:探索现代中医药高质量发展之路
..... (前插9、10)
公益宣传 (154)
《世界中医药》杂志稿约 (S1)
鲁南厚普制药有限公司 (封3)
健民药业集团股份有限公司 (封4)

WORLD CHINESE MEDICINE

Established in 2006 Semimonthly On January 10, 2023

January 2023, Volume 18 Number 1

Responsible Institution

State Administration of Traditional Chinese
Medicine

Sponsor

World Federation of Chinese Medicine Societies

Honorary President

President

WEI Jinming

Deputy Editor in Chief

Vice-proprietor

XU Ying

Editorial Director

WANG Ming

Edited and Published by

Editorial Office of *World Chinese Medicine*
Address: Room 301, Building A, Caifujiayuan,
No. 19, Xiaoying Road, Chaoyang Dis-
trict, Beijing, PR. China

Post Code: 100101

Tel: +86-10-58650023; +86-10-58650507

E-mail: sjzyzz@vip.126.com

Website: http://www.sjzyzz.com

Wechat Official Account: sjzyzzs

Adcraft

WFCMS Xinghe International Media (Beijing)
Co., Ltd
Tel: +86-10-58650236
Fax: +86-10-58650236

Printed by

Langfang Jiayi Printing Co., Ltd
(Nanxinzhuan Village, Qiuzhuang Township,
Anci District, Langfang City, Hebei Province,
065000)

Domestic Distribution

Beijing Municipal Bureau of Newspapers
and Periodicals Distribution, China Post
Group Co., Ltd
Code No. 80-596

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
(P. O. Box 399, Beijing, China)
Code No. SM4982

ISSN 1673-7202
CN 11-5529/R

All articles are copyrighted by the Periodical office of *World Chinese Medicine*. The articles contained in this journal shall not be translated or reproduced without permission, which do not represent the views of the editorial board of this journal.

MAIN CONTENTS

Project of Research on Healthcare under Syndrome

Differentiation

- Efficacy of Yiqi Yangyin Prescription on Hyperglycemic Rats Based on Prescription-syndrome Correspondence *JIANG Sijia, FENG Yingtong, HU Jinxi, et al*(1)
- Effect and Mechanism of Jianpi Qushi Prescription on Blood Lipids, Gastrointestinal Function and Water Metabolism of Hyperlipidemic Rats with Spleen Deficiency and Dampness *ZHAO Fan, JIANG Yanxin, CAI Xiangkun, et al*(7)
- Construction Strategies of Animal Models of Asthenopia and Its Traditional Chinese Medicine Syndromes *HUANG Zhiqiang, ZHANG Jianjun, WANG Chun, et al*(14)
- Effect of Tiejie Fengdou Granules on Cyclic Nucleotide-endocrine System-immune System of Mice with Qi and Yin Deficiency *GUO Linlin, LIU Yao, CHEN Yawen, et al*(20)
- Effect of Taking Methods of Besunyen Detox Tea on Dissolution of Anthraquinones and Laxation *WU Jie, CHEN Yan, TAO Ran, et al*(27)
- Intervention Strategy of Postmenopausal Osteoporosis Based on the Theory of Syndrome Differentiation-based Health Care *FENG Xiuzhi, WANG Zhimin, YANG Yi, et al*(34)
- Traditional Chinese Medicine Efficacy of Qingli Shire Prescription and Its Mechanism of Lowering Blood Uric Acid Based on Syndrome-efficacy Study *LIU Jinlian, LYU Meiyu, LIANG Weican, et al*(39)
- Protective Effect of *Ligusticum chuanxiong* on Brain of Aging Rats and Its Impact on PI3K/AKT/HIF-1 α Pathway *LIU Yao, ZHANG Jianjun, LI Zhenhao, et al*(45)

Chinese Pharmacy

- Comparative Analysis of Acute Toxicity and Content of Toxic and Active Components in Crude and Processed *Xanthii Fructus* *ZHANG Jing, LIU Qian, FAN Xuemei, et al*(52)
- Anti-liver Fibrosis Mechanism of *Agrimoniae Herba* Based on Network Pharmacology and Experimental Verification *LI Lin, LAI Liling, LIU Huabao*(58)
- Discrimination of Cold and Heat Medicinal Properties Based on Raman Spectroscopy of TCM Drugs *LIANG Hao, JI Xuweisheng, WANG Xianrui, et al*(65)

Laboratory Research

- Effects of Black Soybeans and Sojao Semen Praeparatum on Activity of Dipeptidyl Peptidase IV Based on Mouse Model of Type 2 Diabetes *LIU Jing, HUANG Wenjuan, LU Jun, et al*(70)

第三届编辑委员会名单(续)

乔万那尔弟(意大利) 刘良(中国·澳门)
刘焯京(澳大利亚) 江丹(英国)
纪国彰(印度尼西亚) 李永明(美国)
辰巳洋(日本) 吴滨江(加拿大)
何嘉琅(意大利) 宋钦福(墨西哥)
张毅(南非) 张群豪(美国)
陈志清(日本) 林丹乾(泰国)
林榕生(美国) 郑启明(菲律宾)
赵中振(中国·香港) 赵英杰(新加坡)
夏林军(匈牙利) 徐志峰(新西兰)
郭春彪(意大利) 黄三德(中国·台湾)
黄保国(马来西亚) 黄宪生(美国)
鹿馨(英国) 曾世宗(澳大利亚)
戴京璋(德国)

主编

吴以岭

执行主编

陈立新 徐春波 果德安 陈士林 韩晶岩
胡镜清

副主编

王伟 王拥军 王喜军 邓家刚 乔延江
刘建平 刘建勋 吴焕淦 汪受传 林洪生
赵军宁 徐宏喜 高秀梅 彭成 葛金文
谢雁鸣

第三届顾问委员会名单

名誉主任委员

余靖 于文明

主任委员

马建中

委员

马光辉 王之虹 乌兰 甘培尚 石学敏
田兴军 朴炳奎 吕仁和 吕文亮 朱岷
刘力 江华 阮诗玮 孙春玲 李连达
杨洪 杨关林 肖培根 肖鲁伟 吴咸中
邱德亮 沈自尹 宋柏林 张怀琼 张重刚
阿不都依木·玉苏甫 陈可冀 陈立典
陈达灿 武继彪 范永升 周仲瑛 周秋生
郑进 郑玉玲 段金廛 施杞 姚云
晁恩祥 徐伟伟 徐建光 高思华 黄涌
黄惠勇 曹洪欣 屠志涛 路志正 熊磊
潘桂娟 冀孝如
马伯英(英国) 拉蒙(西班牙)
林子强(澳大利亚)

Effect of Moxibustion on AKT-NF- κ B Signaling Pathway of Cancer-related Fatigue Mice
..... *LI Dan, HU Kaiwen, HAN Li, et al*(75)
Effects and Mechanism of Yiqi Gubiao Pills on Chronic Obstructive Pulmonary Disease
in Model Rats Based on IGF-1R/PI3K/AKT Signaling Pathway
..... *XU Dan, JING Jing, LI Zheng, et al*(81)
Effects of Breviscapine on Wnt/ β -catenin Signaling Pathway and Inflammatory Mediators
in Rats with Vascular Endothelial Cell Injury
..... *BAI Rujuan, LIU Jun, ZHOU Youli*(87)

Literature Research

Efficacy and Safety of Chinese Herbal Medicine in the Treatment of Mild to Moderate
Alzheimer's Disease Based on High-quality Research: A Systematic Review
..... *WANG Wei, DIWU Yongchang, WANG Dengkun, et al*(93)
Medication Rules of Traditional Chinese Medicine in the Treatment of Prostate Cancer Based
on Data Mining *YU Wenxiao, GUO Jun, WANG Fu, et al*(99)

Clinical Experience

HUA Baojin's Experience in the Treatment of Small Cell Lung Cancer with Brain Metastasis
by Regulating Qi and Removing Toxin *HE Shulin, HU Jiaqi, LIU Rui, et al*(104)

Thought and Method

Formulation Regularity of Prescriptions for Diarrhea in The Chinese Medical Code
..... *YE Qingyan, WANG Jianyi, QU Huiyan, et al*(108)
Design and Thinking of Intelligent Manufacturing System for TCM Clinical Preparations
..... *XING Liyuan, WANG Xuecheng, LI Yuanhui, et al*(112)
Real-world Research on Traditional Chinese Medicine Based on Chinese Clinical Trial
Registry: A Review *JIAO Weiwei, LIU Kaiwen, SHEN Wei, et al*(118)

Review

Research Progress on Traditional Chinese Medicine Pills
..... *LIU Liwei, CUI Xin, LU Ningning, et al*(127)
Interaction Effect of Chinese Herbal Medicine with Gut Microflora in the Treatment of
Ulcerative Colitis *WANG Xiaolu, YAO Haiqiang, WAN Jinyi*(132)
External Treatment of Traditional Chinese Medicine for Chronic Atrophic Gastritis:
A Review *XING Jianfei, SU Qianyi, WU Haixin, et al*(137)
Systematic Review of Animal Models of Systemic Lupus Erythematosus Based on the
Clinical Features of Traditional Chinese and Western Medicine
..... *YAO Manman, GONG Xiaohong, LI Huan, et al*(141)
Research Status and Prospect of Auricular Points Combined with Five Notes in the
Treatment of Post-stroke Insomnia
..... *LIU Yang, DONG Xu, ZHENG Yingkang, et al*(146)