

世界中医药

SHIJIE ZHONGYIYAO

2006年创刊 半月刊 2022年3月10日出版

2022年3月 第17卷 第5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:sjzyzz@vip.126.com

网址:www.sjzyzz.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——中医药真实世界研究

访中国中医科学院首席研究员刘保延教授……………(内插页1、2、3、4)

中医药真实世界病例注册登记研究的研究进展

……………何丽云 赵天易 刘佳等(595)

基于前瞻性队列的登记研究评价上市后经典名方治疗结局的设计要点

思考——以安宫牛黄丸治疗急性缺血性脑卒中为例

……………艾艳珂 刘佳 赵天易等(602)

基于HIS数据的糖尿病肾脏疾病Ⅲ~Ⅳ期中医证候特点及其影响因素研究

……………王怡菲 李鹏辉 张芳等(607)

多源异构数据整合在中医药真实世界临床研究中的应用及展望

……………赵天易 雒琳 何丽云等(614)

近10年中国真实世界临床研究应用热点及前沿分析

……………曹雪 何丽云 孟祥然等(620)

真实世界针灸病例注册登记研究质量控制中稽查工作实践与总结

……………王超 刘佳 李洪皎等(625)

基于1719份病历的孤独症谱系障碍针刺取穴规律研究

……………李少红 朱文增 赵宁侠等(630)

基于真实世界诊疗数据的失眠症状群分类方法研究

……………李凌香 李亚茹 秦宇宁等(635)

不同类型脑瘫患儿的人群特征及应用健脑益智散的疗效评价——

一项真实世界注册登记研究……………李珊珊 张根明 刘佳等(645)

中药研究

基于网络药理学和分子对接探讨补阳还五汤治疗糖尿病脑病的作用机制

……………李剑 张文凤(651)

基于网络药理学与分子对接探讨土茯苓治疗银屑病的作用机制

……………肖战说 邹建华 林建国等(658)

基于网络药理学及分子对接探讨杜仲叶防治骨质疏松的作用机制

……………赵继荣 杨涛 陈祁青等(664)

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 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 范骁辉 林亚平
林瑞超 罗国安 罗佳波 图 娅 季 申
季宇彬 岳增辉 金 玫 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)

和胃安神方治疗失眠的网络药理学和分子对接机制研究

..... 王 亮 王 鹏 侯晓圆 等(671)

基于网络药理学探讨止咳散治疗喉源性咳嗽的作用机制

..... 王旗旗 韩秀丽 王玉明(678)

基于网络药理学探讨三棱-莪术药对治疗肝癌的作用机制

..... 华 雯 高鸿彬(687)

实验研究

低浓度人参水提液对肺 A549 细胞癌性的影响及其机制研究

..... 王武斌 张彬彬 罗志强 等(692)

十枣汤对肺纤维化大鼠肺组织层粘连蛋白和血小板衍生生长因子表达的
影响

牛 晓 王燕青 逢舒婷 等(699)

“心脑同调”法电针对焦虑大鼠行为学及血清相关因子的影响

..... 许璐凡 王 军 李诗梦 等(704)

文献研究

基于 CiteSpace 可视化分析热敏灸研究热点与发展趋势

..... 毕婕妤 方俊霖 姜伟佳 等(709)

乌灵胶囊治疗睡眠障碍有效性及安全性 Meta 分析

..... 马素亚 李 婷 魏明清 等(715)

理论研究

从病机共性探讨甲状腺结节、乳腺结节与子宫肌瘤的内在联系

..... 唐奇志 万小露 叶倩桦(723)

从玄府论治老年期痴呆探讨

史鸣飞 杨 燕 李子贲 等(727)

思路与方法

益气活血方治疗不稳定型心绞痛介入术后回顾性分析

..... 李拯宇 吴 旻 崔 杰 等(731)

基于数据挖掘和网络药理学的肝肾亏虚型膝骨关节炎的用药规律及机制
分析

付兴前 郭礼跃 欧 梁 等(736)

综 述

山豆根药理作用及毒性研究进展

李 曦 高健美 龚其海(743)

中医药治疗疲劳的研究进展

杨星哲 李 峰 毛 萌 等(748)

信息通告

投稿须知:关于计量单位、统计符号、缩略语

(726)

广 告

上海医药集团青岛国风药业股份有限公司..... (封2)

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)

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, P.R. 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
(Nanxinhuang 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 Real World Study in Traditional Chinese Medicine

- Real-world Patient Registry Study in Chinese Medicine: A Review
..... HE Liyun, ZHAO Tianyi, LIU Jia, et al (595)
- Key Points in the Design of Registry-based Prospective Cohort Study to Evaluate the
Outcome of Post-marketing Classical Chinese Patent Medicines—Taking Angong
Niu Huang Pills for Acute Ischemic Stroke as an Example
..... AI Yanke, LIU Jia, ZHAO Tianyi, et al (602)
- Characteristics of TCM Syndromes of Type 2 Diabetic Kidney Disease (Stage III-IV)
in the HIS Data of KaiFeng Hospital of TCM and the Influencing Factors
..... WANG Yifei, LI Penghui, ZHANG Fang, et al (607)
- Application and Prospect of Multi-source Heterogeneous Data Integration in Real-world
Clinical Research in Chinese Medicine
..... ZHAO Tianyi, LUO Lin, HE Liyun, et al (614)
- Hotspots and Frontiers of Real-world Clinical Research in China in Recent Ten Years
..... CAO Xue, HE Liyun, MENG Xiangran, et al (620)
- Experience of On-site Inspection in Quality Control of Registered Studies on Acupuncture
and Moxibustion Cases in Real World
..... WANG Chao, LIU Jia, LI Hongjiao, et al (625)
- Rule of Acupuncture Point Section for Autism Spectrum Disorder Based on 1 719 Medical
Records
..... LI Shaohong, ZHU Wenzeng, ZHAO Ningxia, et al (630)
- Classification of Insomnia Symptom Cluster based on Real-world Medical Data
..... LI Lingxiang, LI Yaru, QIN Yuning, et al (635)
- Characteristics of Children with Different Types of Cerebral Palsy and Efficacy Evaluation
of Jiannao Yizhi Powder—A Real-world Registry Study
..... LI Shanshan, ZHANG Genming, LIU Jia, et al (645)

Chinese Pharmacy

- Study on the Mechanism of Buyang Huanwu Decoction in the Treatment of Diabetic
Encephalopathy based on Network Pharmacology and Molecular Docking
..... LI Jian, ZHANG Wenfeng (651)
- Pharmacological Mechanism of *Rhizoma Smilacis Glabrae* in Treating Psoriasis Vulgaris
Based on Network Pharmacology and Molecular Docking
..... XIAO Zhanshuo, ZOU Jianhua, LIN Jianguo, et al (658)

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)
刘炽京(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

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)

Mechanism of *Eucommia ulmoides* Oliv. Leaves in Preventing and Treating Osteoporosis
Based on Network Pharmacology and Molecular Docking

..... ZHAO Jirong, YANG Tao, CHEN Qiqing, et al(664)

Mechanism of Hwei Anshen Formula in Treating Insomnia based on Network
Pharmacology and Molecular Docking

..... WANG Liang, WANG Peng, HOU Xiaoyuan, et al(671)

The Mechanism of Zhisou Powder in the Treatment of Laryngeal Cough According to
Network Pharmacology

..... WANG Qiqi, HAN Xiuli, WANG Yuming(678)

Discussion on the Mechanism of Action of Rhizoma Sparganii-rhizoma Curcumae Drug
Pair on the Treatment of Liver Cancer Based on Network Pharmacology

..... HUA Wen, GAO Hongbin(687)

Laboratory Research

Effect and Mechanism of Low-concentration Water Extract of Ginseng on A549 Cells

..... WANG Wubin, ZHANG Binbin, LUO Zhiqiang, et al(692)

Effect of Shizao Decoction on Expression of LN and PDGF in Lung Tissues of Rats with
Pulmonary Fibrosis

..... NIU Xiao, WANG Yanqing, PANG Shuting, et al(699)

Effect of Electro-acupuncture for Simultaneous Regulation of the Brain and Heart on
Behaviors and Serum-related Factors in Anxiety Model Rats

..... XU Lufan, WANG Jun, LI Shimeng, et al(704)

Literature Research

Visualization Analysis of Research Hotspot and Development Trend of Heat-sensitive
Moxibustion based on CiteSpace

..... BI Jieyu, FANG Junlin, JIANG Weijia, et al(709)

Efficacy and Safety of Wuling Capsule in Treatment of Sleep Disorder: A Meta Analysis

..... MA Suyu, LI Ting, WEI Mingqing, et al(715)

Theoretical Research

Internal Relationship among Thyroid Nodules, Breast Nodules, and Uterine Fibroids

..... TANG Qizhi, WAN Xiaolu, YE Qianhua(723)

Discussion on Treatment of Senile Dementia from "Xuanfu"

..... SHI Mingfei, YANG Yan, LI Ziyun, et al(727)

Thought & Method

Retrospective Analysis of Yiqi Huoxue Recipe in the Treatment of Patients with Unstable
Angina Pectoris Undergoing Percutaneous Coronary Intervention

..... LI Zhengyu, WU Yang, CUI Jie, et al(731)

Analysis of Medication Rule and Mechanism of Knee Osteoarthritis with Liver and Kidney
Deficiency Based on Data Mining and Network Pharmacology

..... FU Xingqian, GUO Liyue, OU Liang, et al(736)

Review

Advances in Pharmacological Effects and Toxicity of Subprostrate Sophorais

..... LI Xi, GAO Jianmei, GONG Qihai(743)

Research Progress on Anti-fatigue Effect of Chinese Medicine

..... YANG Xingzhe, LI Feng, MAO Meng, et al(748)