

中 成 药
ZHONGCHENGYAO

2025 年第 47 卷第 7 期

月刊
1978 年 8 月创刊

主管单位
上海市卫生健康委员会
主办单位
国家药品监督管理局
信息中心中成药信息站
上海中药行业协会
出版单位
《中成药》编辑部
印刷单位
上海东港安全印刷有限公司

国内发行
上海市报刊发行局
海外总发行
中国国际图书贸易集团有限公司

出版日期
2025 年 7 月 20 日

主编
陶建生

副主编
安 鑫

发行范围
公开发行

国内定价
每期 40.00 元
全年 480.00 元

国内统一连续出版物号
CN 31-1368/R
国际标准连续出版物号
ISSN 1001-1528

目 次

[质量控制]

大黄碳酸氢钠片质量标准完善
..... 陈景海, 黄华花, 杨娅俐,等(2137)
HPLC 法同时测定补脑软胶囊中 11 种成分的含量
..... 陈 挺, 王雪梅, 李帅印,等(2144)
基于 HPLC 指纹图谱、化学模式识别、含量测定评价滑膜炎制剂质量
..... 李金笏, 王一方, 赵新杰,等(2149)
基于层次分析法-熵权法和网络药理学筛选木瓜质量标志物
..... 王文晓, 张一昕, 乐世俊(2156)

[制剂工艺]

基于谱效关系筛选大黄炭制前后改善人脐静脉内皮细胞损伤的物质
基础..... 瞿 婷, 卢利涛, 何江伟,等(2163)
白及提取工艺优化及其抗氧化、酪氨酸酶抑制活性评价
..... 王珊珊, 罗益远, 谢叶菲,等(2171)
基于电子鼻和电子舌辨识侧柏叶炒炭程度
..... 姜 涵, 尚超凡, 卢 琪,等(2178)
黄姜纤维素氮掺杂碳量子点制备及其在铁离子检测中的应用
..... 郭露月, 杨成宇, 付思莹,等(2184)

[药 理]

薯蓣丸联合依维莫司对 TGF- β 1 诱导三阴性乳腺癌细胞上皮间质转
化的抑制作用..... 骆小珊, 谢 甦, 冯豆豆,等(2190)
白头翁合理中汤加减通过调控 AMPK/mTOR/p70S6K 信号通路介导
的自噬对小鼠溃疡性结肠炎的改善作用
..... 张亚粉, 左振魁, 管洪磊,等(2198)
运脾通肠方对脾肾阳虚型阿片类药物所致便秘大鼠肠黏膜屏障及
TLR4/MyD88/NF- κ B 信号通路的影响
..... 张录梅, 张志明, 宋忠阳,等(2205)
疏利降浊方对尿毒症心脏病大鼠心肌细胞焦亡的影响
..... 王艳文, 陈丽名, 牛 锐,等(2213)
升麻水提物对溃疡性结肠炎小鼠肠黏膜的保护作用
..... 李志华, 罗 青, 王曦旻,等(2221)

[临 床]

化痰涤痰利脑汤联合苏合香丸对老年脑出血恢复期患者的临床疗效
..... 朱先坤, 李天禹, 李开琴,等(2229)
加味百合固金汤对非小细胞肺癌术后肺部感染老年患者的临床疗效
..... 沈 宁, 邱梦茹, 刘庆银,等(2234)
麻黄附子细辛汤联合非免疫抑制治疗对脾肾阳虚型局灶节段性肾小
球硬化患者的临床疗效..... 姚天文, 韩世盛, 苏哲苓,等(2238)

[成分分析]

地锦草化学成分及其体外抗肝癌活性研究
..... 姚思凡, 孙伍慧, 张 艺,等(2243)
银叶巴豆枝叶化学成分及其生物活性研究
..... 吕保颀, 陈惠琴, 王 昊,等(2249)
HPLC-MS/MS 法同时测定人参固本制剂中 11 种植物生长调节剂残
留量及暴露风险评估..... 朱伟堃, 王 静, 曲国晶,等(2255)
线纹香茶菜化学成分及其抗肝纤维化作用网络药理学研究
..... 陈奎奎, 郭忠会, 曾燕玲,等(2263)

[综 述]

杜仲腰痛丸干预腰椎间盘突出症临床疗效与药理作用的研究进展
..... 薛 旭, 赵继荣, 李婧婧,等(2272)
中药炭药现代研究进展..... 姜 涵, 卢 琪, 曲珍妮,等(2278)
中药通过调控氧化应激防治癫痫的研究进展
..... 钟佳霖, 史正刚, 张茂福,等(2284)
中药通过调控 Notch 信号通路干预银屑病作用机制的研究进展
..... 董宵汗, 薛凯元, 俞鹏飞,等(2291)
中药通过调控巨噬细胞极化防治肺癌的研究进展
..... 张茂福, 陈玉婵, 陈露露,等(2297)
齐鲁中药炮制技术与特色炮制品的研究进展
..... 赵 鑫, 赵 梦, 石典花,等(2304)
三痹汤关键信息考证..... 林青华, 李芳婵, 谢孟姣,等(2310)
中医药治疗创伤性股骨头坏死的研究进展
..... 梁 恬, 张 琪, 马利海,等(2316)

激光照排

同方知网(北京)技术有限公司
排版中心

订购

全国各地邮政局

国内邮发代号

4-249

国外邮发代号

M1093

广告审查员

俞玲梅

本期责任编辑

侯臣杰

英文责任编辑

朱玉琴

地址:

上海市福州路 107 号 206 室

邮编:200002

电话:0086-21-63213275

传真:0086-21-63213363

网址:www.zcyjournal.com

投稿网址:

<http://www.zcyjournal.com>

<http://zcya.cbpt.cnki.net>

手机版网址:

<http://zcyjournal.233.shpd.net>

E-mail:

zcy.med@foxmail.com

中药通过作用于离子通道防治病态窦房结综合征的研究进展

..... 孙 然, 许关振, 孙莹莹,等(2321)

[科研报道]

基于谱效关系的通关藤质量标志物筛选 李思雨, 裴志东, 王嘉唯,等(2327)

基于 HPLC 指纹图谱结合化学模式识别评价五味龙胆花丸质量 邱 毅, 德 央, 郭丽萍,等(2332)

基于 HPLC 指纹图谱结合化学计量学评价十一味定喘口服液质量 任 莹, 田心良, 单瑞龙,等(2336)

UPLC-MS/MS 法同时测定双黄连清热解毒口服液中 8 种成分的含量 张凌云, 钟振华, 刘匡一(2340)

野生中华大蟾蜍所产蟾酥中强心甙含量与其年龄、体质量的关系研究 沈丹萍, 姜 鹏, 詹常森(2344)

参曲降脂颗粒制备工艺优化及其质量评价 李卓柯, 丁 辉, 崔 翔,等(2349)

芩黄利咽颗粒提取工艺优化及其质量控制 赵娟娟, 叶侃偶, 叶芷希,等(2354)

白术颗粒提取、制备工艺优化 薛天龙, 孟祥松, 周连茹,等(2359)

基于 R 语言数据挖掘的含远志-人参药对方剂组方规律分析 陈燕清, 刘一霖, 杨春杰,等(2365)

槲皮素通过焦亡通路对降植烷诱导小鼠狼疮性肾炎的影响 李 笠, 戴有金, 周 苗,等(2371)

基于 ROS/Nrf2/HO-1 信号通路探讨清金通络方对肺炎支原体肺炎幼龄大鼠氧化应激 魏晨浩, 张秀英, 王雪峰,等(2377)

和炎症反应的影响 魏晨浩, 张秀英, 王雪峰,等(2377)

古汉养生精口服液调控 NF-κB/IL-6/MMP-1 信号通路对慢性阻塞性肺疾病大鼠的影响 李庆龙, 王巧荣, 王 辉,等(2383)

洗伤方可溶性淀粉糊化水凝胶临方制剂制备及其对急性软组织损伤的影响 苏玉纯, 龙 梦, 沈紧治,等(2389)

温胆汤对 ApoE^{-/-} 动脉粥样硬化小鼠血管内皮功能及脂联素的影响 邱婷婷, 施 恒, 熊建华,等(2396)

参芪抑瘤方对胃癌前病变大鼠 Wnt/β-catenin 信号通路的影响 魏 娜, 郭崇元, 白 敏,等(2401)

基于 TLR4/MyD88/NF-κB 信号通路探讨蒲公英提取物对溃疡性结肠炎大鼠的改善作用 曹建华, 陈钟钰, 陈 刚,等(2406)

木犀草素对急性呼吸窘迫综合征大鼠肺纤维化及 JAK2/STAT3 信号通路的影响 蔡 君, 林振伟, 林晓文(2411)

灯盏细辛注射液通过抑制 ROS/MPTP/VDAC1 信号轴对 OGD/R 诱导的 HT22 细胞线粒 杨 露, 陈思吟, 马理园,等(2416)

体损伤的保护作用 杨 露, 陈思吟, 马理园,等(2416)

升阳益胃汤调控 Th17/Treg 细胞免疫平衡对被动型 Heymann 肾炎大鼠的肾脏保护作用 吴 媛, 张学琴, 王帅杰,等(2423)

檀香水提物和醇提物对心肌缺血损伤大鼠的保护作用 陈依春, 高子昊, 于欣颖,等(2429)

基于网络药理学及体外实验探讨人参皂苷 Rb1 治疗脑缺血再灌注损伤的作用机制 黄 鹏, 吴 斌, 董若彤,等(2434)

基于环介导等温扩增技术快速鉴定豚血康胶囊中水蛭成分 邓小丽, 李 叶, 卢梦瑶,等(2441)

基于磁性纳米粒子的垫状卷柏提取物中 α-葡萄糖苷酶抑制剂筛选 彭丹丽, 高 琼, 匡菊香,等(2446)

天麻钩藤颗粒治疗肝阳上亢证的临床综合评价 刘 屹, 崔 鑫, 谢雁鸣,等(2451)

基于全程管理理念探究肺癌手术康复期患者证-症特征演变及用药规律 田雪琪, 戴悦宁, 吴冠锦,等(2456)

除痹强骨汤联合浮针对寒湿阻络型膝骨性关节炎患者的临床疗效 汪子俊, 余小勇, 俞振翰,等(2461)

中医特色疗法对痰瘀痹阻证多发性骨髓瘤周围神经病变患者的临床疗效 黎耀和, 古学奎, 黄凤蕊(2465)

润燥止痒胶囊联合常规治疗对血虚风燥证特应性皮炎患者的临床疗效 徐 蕾, 罗从容, 唐普分,等(2469)

参芪扶正注射液联合瑞维鲁胺对气阴两虚型转移性激素敏感性前列腺癌患者的临床 陈舜琦, 李祥银, 伍春羽,等(2473)

疗效 陈舜琦, 李祥银, 伍春羽,等(2473)

四磨汤口服液联合四联疗法对肝胃气滞证幽门螺杆菌相关性胃炎消化不良患者的临 任璐璐, 闫 明, 任士珂(2477)

床疗效 任璐璐, 闫 明, 任士珂(2477)

活血骨复汤联合针刺、康复训练对股骨颈骨折内固定术后康复患者的临床疗效 彭 媛, 李润东, 辛沂青,等(2480)

..... 彭 媛, 李润东, 辛沂青,等(2480)

[公 告]

药事管理暨中药科学监管栏目征稿公告 (2484)

CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

Vol.47 No.7 July 2025

Chinese Traditional Patent Medicine

(Monthly)

Founded in August, 1978

Directed by

Shanghai Municipal Health

Commission

Sponsored by

Chinese Patent Medicine Information

Station of Information Centre of State

Drug Administration

Shanghai Traditional Chinese

Medicine Trade Association

(Room 206, 107 Fuzhou Road,

Shanghai 200002, China)

Edited and Published by

Editorial Office of CHINESE

TRADITIONAL PATENT

MEDICINE

Printed by

Shanghai Donggang Anquan Printing

Co., Ltd.

Subscription Domestic

Local Post Office

Distribution

Shanghai Post Offices

MAIN CONTENTS

Quality standard improvement of Dahuang Sodium Bicarbonate Tablets

..... CHEN Jing-hai, HUANG Hua-hua, YANG Ya-li, *et al.* (2137)

Simultaneous content determination of eleven constituents in Bunao Soft Capsules by

HPLC CHEN Ting, WANG Xue-mei, LI Shuai-yin, *et al.* (2144)

Quality evaluation of Huamoyan preparations based on HPLC fingerprints, chemical

pattern recognition and content determination

..... LI Jin-hu, WANG Yi-fang, ZHAO Xin-jie, *et al.* (2149)

Screening of quality markers for *Chaenomelis Fructus* based on analytic hierarchy

process-entropy weight method and network pharmacology

..... WANG Wen-xiao, ZHANG Yi-xin, YUE Shi-jun (2156)

Screening of material basis for *Rhei Radix* et *Rhizoma* on improving human umbilical

vein endothelial cell injury before and after carbonization based on spectrum-effect

relationship ZHAI Ting, LU Li-tao, HE Jiang-wei, *et al.* (2163)

Optimization of extraction process for *Bletillae Rhizoma* and evaluation of its anti-

oxidant, tyrosinase inhibitory activities

..... WANG Shan-shan, LUO Yi-yuan, XIE Ye-fei, *et al.* (2171)

Identification of carbonization by stir-frying degree of *Platycladi Cacumen* based on

electronic nose and electronic tongue

..... JIANG Han, SHANG Chao-fan, LU Qi, *et al.* (2178)

Preparation of nitrogen-doped carbon quantum dots from *Dioscorea zingiberensis*

cellulose and their application on detection of iron ions

..... GUO Lu-yue, YANG Cheng-yu, FU Si-ying, *et al.* (2184)

Inhibitory effects of Shuyu Pills combined with everolimus on TGF-β1-induced

epithelial-mesenchymal transition in triple-negative breast cancer cells

..... LUO Xiao-shan, XIE Su, FENG Dou-dou, *et al.* (2190)

Subscriptions Overseas

China International Book
Trading Corporation, PO Box
399, Beijing 100044, China

Publication Date

July 20, 2025

Editor-in-chief

TAO Jian-sheng

Associate editor-in-chief

AN Xin

Laser Photocomposition

Centre of Photocomposition
Tsinghua Tongfang

China Standard Serial

Numbering

ISSN 1001-1528
CN 31-1368/R

Tel 0086-21-63213275

Fax 0086-21-63213363

http://www.zcyjournal.com

http://zcy.cbpt.cnki.net

http://zcyjournal.233.shpd.net

E-mail zcy.med@foxmail.com

Editor in Charge of This Issue

HOU Chen-jie

Editor in Charge of English

ZHU Yu-qin

Effects of Modified Baitouweng Decoction and Lizhong Decoction on the improvement of mouse ulcerative colitis through autophagy regulation *via* AMPK/mTOR/p70S6K signaling pathway ZHANG Ya-fen, ZUO Zhen-kui, JIAN Hong-lei, *et al.* (2198)

Effects of Yunpi Tongchang Formula on intestinal mucosal barrier damage *via* TLR4/MyD88/NF-κB signaling pathway in rats with opioid-induced constipation of Spleen-Kidney Yang Deficiency Syndrome ZHANG Lu-mei, ZHANG Zhi-ming, SONG Zhong-yang, *et al.* (2205)

Effects of Shuli Jiangzhuo Formula on cardiomyocyte pyroptosis in a rat model of uremic cardiomyopathy WANG Yan-wen, CHEN Li-ming, NIU Rui, *et al.* (2213)

Protective effects of aqueous extract of *Cimicifugae Rhizoma* on intestinal mucosa of ulcerative colitis mice LI Zhi-hua, LUO Qing, WANG Xi-min, *et al.* (2221)

Clinical effects of Huayu Ditan Linao Decoction combined with Suhexiang Pills on elderly patients with cerebral hemorrhage in convalescent stage ZHU Xian-kun, LI Tian-yu, LI Kai-qin, *et al.* (2229)

Clinical effects of Supplemented Baihe Gujin Decoction on elderly patients with postoperative pulmonary infection following non-small cell lung cancer surgery SHEN Ning, QIU Meng-ru, LIU Qing-yin, *et al.* (2234)

Clinical effects of Mahuang Fuzi Xixin Decoction combined with non-immunosuppressive treatment on patients with focal segmental glomerulosclerosis due to Spleen-Kidney Yang Deficiency YAO Tian-wen, HAN Shi-sheng, SU Zhe-ling, *et al.* (2238)

Chemical constituents from *Euphorbia humifusa* and their *in vitro* anti-hepatoma activity YAO Si-fan, SUN Wu-hui, ZHANG Yi, *et al.* (2243)

Chemical constituents from the sticks and leaves of *Croton cascarilloides* and their biological activities LÜ Yu-jie, CHEN Hui-qin, WANG Hao, *et al.* (2249)

Simltaneous residue determination and exposure risk assessment of eleven plant growth regulators in Renshen Guben preparations by HPLC-MS/MS ZHU Wei-kun, WANG Jing, QU Guo-jing, *et al.* (2255)

Chemical constituents from *Isodon lophanthoides* and network pharmacological study on its anti-hepatic fibrosis effects CHEN Kui-kui, GUO Zhong-hui, ZENG Yan-ling, *et al.* (2263)