

中成藥

ZHONGCHENGYAO

2022年第44卷第8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

国家食品药品监督管理局

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

2022年8月20日

主编

陶建生

助理主编

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

[制剂]

松果菊苷固体脂质纳米粒的制备及其在体肠吸收特性、体内药动学研究..... 决利利, 梁婧, 李晓婷,等(2429)

大叶秦艽总环烯醚萜苷3种提取工艺优化及其抗氧化活性研究..... 王萍, 王宇鹤, 许刚,等(2435)

橙皮苷脂质体的制备及其体内药动学研究..... 禹瑞, 吕东霞, 谈秀凤(2443)

益肾健骨丸制备工艺的优化..... 王宝才, 闫治攀, 李喜香,等(2449)

[质量]

GC法同时测定3种川芎茶调剂中8种挥发性成分..... 刘杰, 刘长河, 王艳艳(2455)

HPLC法同时测定四红丹中5种成分..... 马春娟, 王慧卓, 李冰,等(2460)

基于Q-marker等多维度评价延胡索配方颗粒的质量..... 张纯, 范晓良, 陈叶青,等(2464)

额日赫木-8散HPLC指纹图谱建立及秦皮乙素测定..... 徐楠, 赵宇郁, 张伟,等(2469)

[药理]

去甲氧基姜黄素通过促进海马神经发生对阿尔兹海默症认知损伤的改善作用..... 林凯莉, 张世卿(2476)

冬凌草甲素通过下调lncRNA AFAP1-AS1表达对人乳腺癌细胞增殖、迁移及侵袭的抑制作用..... 李志明, 黄勇, 龙凤,等(2483)

姜黄素对脐带间充质干细胞脂毒性损伤及生物功能的影响..... 罗瑞熙, 赵立凤, 李帅帅(2490)

黄芩素通过抑制NF- κ B通路对小鼠烧伤愈合的促进作用..... 徐俊涛, 王莹, 马飞,等(2496)

甘草对5种病毒的抑制作用及抗RSV活性部位的筛选..... 李忠原, 李保宏, 刘苗苗,等(2503)

[临床]

双柏散外敷、TDP治疗仪联合常规治疗对小儿肠系膜淋巴结炎患者的临床疗效..... 刘婷婷, 耿姣姣, 陆建霞,等(2510)

苦碟子注射液联合脑蛋白水解物对后循环缺血性眩晕患者的临床疗效..... 纪震, 矫翠翠, 王丹丹,等(2514)

冠心宁片联合常规治疗对稳定性冠心病患者的临床疗效..... 何志凌, 万泽民, 招照杰(2519)

泻肺化痰方联合常规治疗对支气管扩张症急性加重期患者的临床疗效..... 徐晓晶, 钱璞, 赵婷婷,等(2523)

[成分分析]

鸦胆子中苦木素类成分及其生物活性..... 吴佳辉, 何潇, 熊紫微,等(2528)

水葱根茎化学成分的研究..... 彭电, 彭谷, 周应军,等(2535)

草果化学成分的研究..... 金新宇, 王晓霞, 柳航,等(2539)

银线草化学成分的研究..... 韩悦, 王晓霞, 金新宇,等(2542)

轮钟花果实化学成分的研究II..... 王建霞, 郭洪伟, 刘一涵,等(2546)

[药材资源]

女贞子高压酒炖工艺的优化..... 栾茹乔, 赵鑫, 张学兰,等(2550)

不同产地黑豆质量评价..... 李佳荣, 刘美, 邓莎,等(2554)

生物炭对三七连作地土壤微生物碳源代谢功能的影响..... 孙海航, 李建宁, 李蕾,等(2559)

不同加工方法对薤白活性成分及抗氧化活性的影响..... 王荣, 杨元娇, 郭雅迪,等(2564)

[综述]

蛭龙活血通瘀胶囊防治脑部疾病研究进展..... 张娟, 汤润, 任维,等(2569)

上皮间质转化在器官纤维化中作用及中药干预机制的研究进展..... 李娜, 郑雁, 李萍,等(2573)

中药通过调控骨代谢相关信号通路治疗糖尿病骨质疏松的研究进展..... 孙立亚, 奚悦(2580)

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

裘蓓芬

本期责任编辑

安鑫 朱紫焯

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://zeya.cbpt.cnki.net>

E-mail:

zcy.med@foxmail.com

珠勒根-其木格化学成分与药理作用研究进展

..... 宝 钢, 图诺木拉, 希古日干,等(2587)
藤茶的化学成分及药理活性研究进展 郭海蛟, 刘 云, 刘进宝,等(2595)
质谱在动物类中药研究中的应用进展 高 倩, 甘奇超, 马 晗,等(2601)
拳参本草再考证及其临床应用进展 王皓南, 詹志来, 刘大会,等(2607)
合欢花本草考证 王晓宇, 吴 萍, 郭俊霞,等(2613)

[科研报道]

大孔吸附树脂分离纯化红禾麻总黄酮工艺的优化

..... 孙开芬, 陈胤睿, 徐文芬,等(2619)

大孔吸附树脂分离纯化益心泰总黄酮工艺的优化

..... 邹苏兰, 李 雅, 李姿锐,等(2624)

地格达-4 味汤片薄膜包衣工艺研究 田 香, 丁瑞雪, 拉喜那木吉拉,等(2630)

菊花提取工艺的优化 夏 玲, 周桂生, 严 辉,等(2636)

大孔吸附树脂分离纯化羊肚菌多糖过氧化氢改性物

..... 张雪松, 谢春芹, 凡军民,等(2641)

2020 年版《中国药典》一部中药外用制剂分析

..... 贺葵邦, 李晓芳, 白 菊,等(2645)

HPLC-ELSD 法同时测定地麦活性糖颗粒中 4 种糖类成分

..... 张建伟, 刘海燕, 吕海阳,等(2651)

温肾填精方及其拆方对肾阳虚不孕小鼠生殖功能的影响

..... 董文然, 刘 奕, 陆 华(2654)

芩柏汤通过调节 TLR2/IκB-α/IL-1β 通路保护溃疡性结肠炎大鼠肠黏膜的研究

..... 刘 雯, 侯晨辉, 李 江(2659)

钙敏感受体在急性淤胆型肝炎模型大鼠中的表达及大黄素的作用

..... 郑文彬, 鄢素琪, 汤建桥,等(2664)

木犀草素对人非小细胞肺癌 A549 细胞凋亡及自噬的影响

..... 杨 朋, 钱 军, 陈文飞,等(2667)

绿原酸对 H₂O₂ 致小鼠 RGC-5 细胞损伤的保护作用

..... 姜 逸, 胡 娜, 袁 琳,等(2672)

黄精多糖对 RAW 264.7 细胞活性及炎症因子 TNF-α、IL-6、iNOS 表达的影响

..... 杜 青, 陈 林, 贺 炜,等(2676)

苏木 4 种提取物对脱矿牙釉质的再矿化作用

..... 李茹芳, 崔 霞, 王丽梅,等(2680)

雷公藤红素遗传毒性研究 黄 鹤, 张 莉, 涂如霞,等(2683)

毛兰素通过调控 lncRNA LINC01354/miR-515-5p 对前列腺癌细胞糖酵解、增殖、

迁移和侵袭的影响 董建设, 赵俊峰, 张林超,等(2688)

基于网络药理学探究十八味河子利尿丸治疗糖尿病脑病的分子机制

..... 梁沛余, 常秀君, 马晓雨,等(2694)

基于文献计量学阐述中成药治疗原发性肝癌的研究进展

..... 张容容, 邵明义, 符 宇,等(2700)

基于数据挖掘技术探析中药熏蒸治疗膝骨性关节炎的用药规律

..... 徐溢珩, 李月凤, 朱书秀,等(2706)

蓝盆花提取物化学成分及其抗氧化活性研究

..... 包黎明, 李淑艳, 包晓华,等(2710)

2 种瑶方合剂微生物限度检查方法适用性试验的研究

..... 鹿云娟, 刘康连, 庞兰英,等(2715)

灵芝益寿丸微生物限度检查法的建立 孙华颖, 杨巧月, 刘 勤,等(2718)

白蚀丸中 7 种潜在肝毒性成分含量测定及用药安全分析

..... 贾夏丽, 熊 芬, 熊爱珍,等(2722)

小儿肺咳颗粒中鳖甲 DNA 分子鉴定 苏 园, 王立玮, 焦兆群,等(2727)

阿胶不同酶解物 HPLC 指纹图谱建立 付英杰, 王 肖, 贾玉民,等(2731)

金银花色泽与酚酸类成分含量相关性研究 熊乐文, 金 莹, 黄玮慕,等(2736)

近红外光谱与决策树算法联用快速鉴别苍耳掺伪

..... 荣 茜, 廖书嫣, 刘欣宇,等(2739)

[医院药房]

含淫羊藿、补骨脂中成药的用药特点分析 时潇丽, 杨德超, 徐光临,等(2744)

中药临床合理使用监控评价体系建立 周竹琇, 谭喜莹(2750)

健脾化痰清肺汤联合常规治疗对老年慢性支气管炎急性发作痰湿蕴肺证患者的

临床疗效 樊 丹, 吴 炜, 罗 伟(2754)

CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

Vol.44 No.8 August 2022

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
Food and 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

- Preparation, *in situ* intestinal absorption characteristics and *in vivo* pharmacokinetics of echinacoside-loaded solid lipid nanoparticles
..... JUE Li-li, LIANG Jing, LI Xiao-ting, *et al.* (2429)
- Optimization of three extraction processes for total iridoid glycosides from *Gentiana macrophylla* and their anti-oxidant activity
..... WANG Ping, WANG Yu-he, XU Gang, *et al.* (2435)
- Preparation and *in vivo* pharmacokinetics of hesperidin liposomes
..... YU Rui, LÜ Dong-xia, TAN Xiu-feng (2443)
- Optimization of preparation process for Yishen Jiangu Pills
..... WANG Bao-cai, YAN Zhi-pan, LI Xi-xiang, *et al.* (2449)
- Simultaneous determination of eight volatile constituents in three Chuanxiong Chatiao preparations by GC LIU Jie, LIU Chang-he, WANG Yan-yan (2455)
- Simultaneous determination of five constituents in Sihong Pills by HPLC
..... MA Chun-juan, WANG Hui-zhuo, LI Bing, *et al.* (2460)
- Multi-dimensional evaluation on the quality of Yanhusuo Formula Granules based on Q-marker determination and other methods
..... ZHANG Chun, FAN Xiao-liang, CHEN Ye-qing, *et al.* (2464)
- Establishment of HPLC fingerprints for Erihemu-8 Powder and determination of aesculetin XU Nan, ZHAO Yu-yu, ZHANG Wei, *et al.* (2469)
- Effects of demethoxycurcumin on improving cognitive deficits due to Alzheimer's disease *via* promotion of hippocampal neurogenesis
..... LIN Kai-li, ZHANG Shi-qing (2476)
- Inhibitory effects of oridonin on proliferation, migration and invasion of human breast cancer cells by down regulating lncRNA AFAP1-AS1 expression
..... LI Zhi-ming, HUANG Yong, LONG Feng, *et al.* (2483)
- Effects of curcumin on lipotoxicity and biological function of umbilical cord mesenchymal stem cells ... LUO Rui-xi, ZHAO Li-feng, LI Shuai-shuai (2490)
- Effects of baicalein on promoting burn healing in mice *via* inhibiting NF- κ B pathway
..... XU Jun-tao, WANG Ying, MA Fei, *et al.* (2496)

Subscriptions Overseas

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

Publication Date

August 20, 2022

Editor-in-chief

TAO Jian-sheng

Assisted 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>

E-mail zcy.med@foxmail.com

Editor in Charge of This Issue

AN Xin ZHU Zi-ye

Editor in Charge of English

ZHU Yu-qin

Effects of *Glycyrrhiza uralensis* on inhibiting five viruses and screening of its active anti-RSV fraction LI Zhong-yuan, LI Bao-hong, LIU Miao-miao, *et al.* (2503)

Clinical effects of external application of Shuangbai Powder and TDP therapeutic apparatus combined with conventional treatment on patients with pediatric mesenteric lymphadenitis LIU Ting-ting, GENG Jiao-jiao, LU Jian-xia, *et al.* (2510)

Clinical effects of Kudiezi Injection combined with cerebroprotein hydrolysate on patients with vertigo due to posterior circulation ischemia JI Zhen, JIAO Cui-cui, WANG Dan, *et al.* (2514)

Clinical effects of Guanxinling Tablets combined with conventional treatment on patients with stable coronary heart disease HE Zhi-ling, WAN Ze-min, ZHAO Xu-jie (2519)

Clinical effects of Xiefei Huatan Decoction combined with conventional treatment on patients with acute exacerbation of bronchodilation XU Xiao-jing, QIAN Pu, ZHAO Ting-ting, *et al.* (2523)

Quassins from *Brucea javanica* and their biological activities WU Jia-hui, HE Xiao, XIONG Zi-wei, *et al.* (2528)

Chemical constituents from the rhizomes of *Schoenoplectus tabernaemontani* PENG Dian, PENG Gu, ZHOU Ying-jun, *et al.* (2535)

Chemical constituents from *Amomum tsaoko* JIN Xin-yu, WANG Xiao-xia, LIU Hang, *et al.* (2539)

Chemical constituents from *Chloranthus japonicus* HAN Yue, WANG Xiao-xia, JIN Xin-yu, *et al.* (2542)

Chemical constituents from the fruits of *Cyclocodon lancifolius* II WANG Jian-xia, GUO Hong-wei, LIU Yi-han, *et al.* (2546)

Optimization of high-pressure wine-stewing process for *Ligustri lucidi Fructus* LUAN Ru-qiao, ZHAO Xin, ZHANG Xue-lan, *et al.* (2550)

Quality assessment for Sojae Semen Nigrum from different habitats LI Jia-rong, LIU Mei, DENG Sha, *et al.* (2554)

Effects of biochar on improvement of microbial carbon metabolism in continuous cropping soil of *Panax notoginseng* SUN Hai-hang, LI Jian-ning, LI Lei, *et al.* (2559)

Effects of different processing methods on active components and anti-oxidant activity of *Allium macrostemon* WANG Rong, YANG Yuan-jiao, GUO Ya-di, *et al.* (2564)