

中成藥

ZHONGCHENGYAO

2022 年第 44 卷第 11 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 11 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]

白藜芦醇 mPEG-PLGA 纳米粒的制备及其体内药动学、抗肿瘤活性研究..... 李伟宏, 王风云, (3409)

金合欢素纳米混悬剂的制备及其体内药动学研究..... 张佩琛, 王涛, (3415)

盐灸对补骨脂丸中 2 种成分在脾肾阳虚泄泻大鼠体内药动学的影响..... 周宁, 王金金, 李红伟, 等, (3422)

新鲜党参酵母菌固体发酵工艺优化及其有效成分、抗氧化活性研究..... 王燕萍, 贾旭森, 牛伟霞, 等, (3428)

[质量]

HPLC 法同时测定玉屏风口服液中 12 种成分及质量一致性评价..... 岳超, 徐普, 刘柱, 等, (3434)

HPLC-MS/MS 法同时测定朱日亨滴丸醇提液中 7 种成分..... 李君, 董馨, 陆景坤, 等, (3440)

一测多评法同时测定胆清胶囊中 5 种成分..... 吴春, 覃燕, 杨慧丽, 等, (3445)

UPLC-MS/MS 法同时测定通窍耳聋丸中 4 种成分..... 陈香, 栾雨, 毛飞, (3450)

UPLC-MS/MS 法测定右归丸中 3 种双酯型生物碱及风险评价..... 刁春玲, 邓杰华, 袁秀泽, 等, (3454)

[药理]

金藤清痹颗粒通过调节免疫微环境对类风湿关节炎大鼠的干预作用..... 唐今扬, 周彩云, 王鑫, 等, (3459)

扶正化纤方水煎液对博来霉素诱导小鼠肺纤维化及肺组织 CFTR 表达的影响..... 姜文, 王俊, 王凤婵, 等, (3468)

基于 TLR4/MyD88/NF- κ B 信号通路探讨龙牡安神颗粒对慢性束缚应激小鼠焦虑行为的影响..... 赵建军, 彭晓明, 李婷婷, 等, (3476)

18 F-FDG MicroPET 技术评价桂枝茯苓胶囊对大鼠盆腔炎的抗炎作用..... 孙兰, 李家春, 王燕, 等, (3482)

红芪多糖对脂多糖诱导小鼠脓毒症心肌病的保护作用..... 张玲, 孙媛, 高春华, 等, (3488)

[临床]

乌梅丸联合美沙拉嗪对寒热错杂型溃疡性结肠炎患者的临床疗效..... 李克亚, 陆文洪, 王真权, 等, (3493)

地榆汤加减联合美沙拉嗪对湿热困阻型溃疡性结肠炎患者的临床疗效..... 雷洪峰, 程金荣, 龚光辉, 等, (3498)

化浊解毒方联合常规治疗对三叉神经痛微血管减压术后口周疱疹患者的临床疗效..... 李普阳, 付增彬, 赵亚鹏, 等, (3502)

[成分分析]

东北延胡索块茎中的生物碱及其抗肿瘤活性研究..... 常生, 刘志惠, 韩娜, 等, (3507)

南蛇藤化学成分研究..... 高阳, 郑云枫, 李新亮, 等, (3513)

枸橼石斛化学成分研究..... 杨宗玉, 张瑜, 杨进, 等, (3517)

白背叶楸木化学成分研究..... 尹芃程, 王亭, 钱海珊, 等, (3522)

金沸草化学成分的研究及其对 HaCat 细胞的影响..... 董明亮, 马新苹, 郭金兰, 等, (3526)

UHPLC-Q-Exactive Orbitrap MS 分析五味消毒饮中化学成分..... 董萍萍, 张加余, 王红, 等, (3531)

[药材资源]

干蟾中蟾毒配基类成分含量动态变化规律..... 葛珈铭, 邓莎, 赵盈, 等, (3541)

蟾酥贮藏期间化学成分的变化..... 刘京京, 宋熾, 卞雪莲, 等, (3545)

电子眼、电子鼻和电子舌鉴别不同品种、不同产地生地黄..... 李建军, 常筱沛, 马静潇, 等, (3549)

桑寄生不同提取部位对黄嘌呤氧化酶的体外抑制活性..... 梁圆, 蔡毅, 朱意麟, 等, (3554)

[综述]

中药挥发油的粉末化技术研究进展..... 江晓霞, 刘红宁, 姚子恒, 等, (3560)

天然透皮吸收促进剂的研究进展	闫治攀, 李俊江, 詹文强, 等(3566)
MAPKs 通路在炎症肠病-结直肠癌中的作用及中药干预研究进展	朱德伟, 余群, 周利红, 等(3572)
中国-东盟传统药用植物抗呼吸道常见病毒研究进展	杜正彩, 郝二伟, 韦棧婷, 等(3579)
大黄蒽醌类有效成分抗肿瘤作用研究进展	陈祎凡, 皮佩仙, 李继蕾, 等(3587)
甙白中皂苷类化合物种类及其药理作用的研究进展	赵书田, 刘理, 秦媛媛, 等(3596)
中药药用活性成分的生物合成研究进展	李清清, 刘志斋, 张洁, 等(3603)
天然萜素结构及核磁共振谱特征的研究进展	彭财英, 雷志强, 卢健, 等(3608)
[科研报道]	
止痒润肤乳成型工艺的优化	唐林, 鹿爱娟, 王璐, 等(3614)
鹿茸方颗粒提取工艺的优化	李素丽, 曹岚岚, 周泉, 等(3619)
双活风湿凝胶贴膏基质处方的优化	季文莹, 刘效栓, 李季文, 等(3622)
治疗阴道炎中药方剂的筛选和优化	穆阿宁, 梁引库, 李云祥, 等(3627)
多指标测定和物理指纹图谱评价冰硼痔疮栓浸膏粉干燥工艺	王玉, 李希, 冯建安, 等(3632)
HPLC 法同时测定决明子与其配方颗粒中 2 种成分	顾英琳, 张胜波, 李正国(3636)
心宝丸质量标准的提高	吴丽琼, 林琼英, 庄伟洪, 等(3639)
双黄连注射液指纹峰归属及制剂-中间体-药材相关性研究	穆琦瑄, 高胜美, 朱美娟, 等(3644)
桑枝乙醇提取物通过 NF- κ B 和 MAPKs 信号通路对 LPS 诱导 RAW264.7 细胞的抗炎作用	朱君, 付立霞, 支青, 等(3648)
金铁锁提取物对类风湿性关节炎小鼠滑膜组织自噬与凋亡的研究	韦迎春, 钱子刚, 普元柱, 等(3654)
滋肾育胎丸联合二甲双胍对肾虚型多囊卵巢综合征大鼠的改善作用	何嘉仑, 吴晓贞, 张毅靖, 等(3659)
白藜芦醇对脂多糖诱导的 BV2 细胞炎症与凋亡反应的保护机制	陈二华, 朱慧芳, 谭东明, 等(3663)
基于 PI3K/Akt 信号通路探讨槲皮素增强顺铂对宫颈癌顺铂耐药细胞 HeLa/DDP 的作用	申昌梅, 廖振蓉, 余瑛(3667)
三叶青地上部分提取物对 H22 荷瘤小鼠的抗转移作用	王碧旭, 卢静静, 孙棧, 等(3671)
加味三仁汤对脾胃湿热证大鼠氧化应激、能量代谢及免疫平衡的影响	崔瑾, 张振巍(3677)
蒲公英总黄酮对 CCl ₄ 致大鼠肝损伤的保护作用	朱正望, 付双楠, 薛宁, 等(3680)
梭果黄芪、云南黄芪对血栓形成的影响	付姿, 郭羽, 伍蓉霜, 等(3687)
参苓白术散与肾气丸干预脾肾阳虚型溃疡性结肠炎大鼠的代谢组学研究	王婧婧, 古诗琴, 蔡莹, 等(3690)
基于网络药理学探讨祛瘀散结胶囊治疗子宫肌瘤的作用机制	龙立活, 陆永梅, 何佳, 等(3696)
基于网络药理学和体外实验探讨白藜芦醇治疗心力衰竭的分子机制	高彦琳, 陈厚良, 赵胜, 等(3703)
藏医治疗白脉病用药规律及寒热证型方剂药性分析	仁增加, 安拉太, 东格吉, 等(3709)
2020 年版《国家医保药物目录》收录降压中成药的功效和安全性分析	田颖, 郭栋, 刘永成, 等(3714)
柴胡-黄芩药对功效及临床应用	李岳, 杨甜甜, 周新苗, 等(3721)
⁶⁰ Co- γ 辐照对大黄化学成分及抗菌活性的影响	毛腾霄, 黄晓婧, 黄敏, 等(3724)
东北林蛙皮糖胺聚糖分析及其体外免疫活性	于奇, 郑冉, 张怡, 等(3728)
基于 MaxEnt 和 GIS 技术的落新妇适宜性分布研究	郤丹华, 戴纯辉(3732)
峨参外源性有害物质分析	王高峰(3736)
龙胆泻肝丸(片)中当归掺伪情况研究	余荣兰, 杨建冬, 袁秀泽, 等(3739)
[医院药房]	
连花清瘟颗粒联合用药对奥密克戎变异株所致新冠肺炎患者临床疗效的药学评价	李向阳, 沈炳香, 万慧敏, 等(3743)
银翘马勃散合透脓散联合孟鲁司特钠、糠酸莫米松对痰瘀互结型腺样体肥大患者的临床疗效	姚百会, 冉志玲, 杜渊, 等(3746)
清热豁痰止咳法联合常规治疗对慢性阻塞性肺疾病急性加重合并哮喘患者的临床疗效	吴文芳(3750)

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

朱紫焯 安鑫

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://zcy.cbpt.cnki.net>

E-mail:

zcy.med@foxmail.com

CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

Vol.44 No.11 November 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 vivo* pharmacokinetics and anti-tumor activity of resveratrol mPEG-PLGA nanoparticles LI Wei-hong, WANG Feng-yun(3409)

Preparation and *in vivo* pharmacokinetics of acacetin nanosuspensions ZHANG Pei-Chen, WANG Tao(3415)

Effects of stir-frying with salt-water on the *in vivo* pharmacokinetics of two constituents in Buguzhi Pills in diarrhea rats due to Spleen-kidney Yang Deficiency ZHOU Ning, WANG Jin-jin, LI Hong-wei, *et al.*(3422)

Optimization of yeast solid fermentation process for fresh *Codonopsis pilosula* and its effective constituents, anti-oxidant activity WANG Yan-ping, JIA Xu-sen, NIU Wei-xia, *et al.*(3428)

Simultaneous determination of twelve constituents in Yupingfeng Oral Liquid by HPLC and quality conformance evaluation YUE Chao, XU Pu, LIU Zhu, *et al.*(3434)

Simultaneous determination of seven constituents in the ethanol extract of Zhuriheng Dropping Pills by HPLC-MS/MS LI Jun, DONG Xin, LU Jing-kun, *et al.*(3440)

Simultaneous determination of five constituents in Danqing Capsules by QAMS WU Chun, QIN Yan, YANG Hui-li, *et al.*(3445)

Simultaneous determination of four constituents in Tongqiao Erlong Pills by UPLC-MS/MS CHEN Xiang, LUAN Yu, MAO Fei(3450)

Determination of three diester alkaloids in Yougui Pills by UPLC-MS/MS and risk assessment DIAO Chun-ling, DENG Jie-hua, YUAN Xiu-ze, *et al.*(3454)

Effects of Jinteng Qingbi Granules on rheumatoid arthritis rats through intervention of immune microenvironment TANG Jin-yang, ZHOU Cai-yun, WANG Xin, *et al.*(3459)

Effects of aqueous decoction of Fuzheng Huaxian Recipe on bleomycin-induced pulmonary fibrosis and CFTR expression in mouse lung tissue JIANG Wen, WANG Jun, WANG Feng-chan, *et al.*(3468)

Effects of Longmu Anshen Granules on anxiety-like behavior in mice exposed to chronic restraint stress based on research of TLR4/MyD88/NF- κ B signaling pathway ZHAO Jian-jun, PENG Xiao-ming, LI Ting-ting, *et al.*(3476)

Subscriptions Overseas

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

Publication Date

November 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

ZHU Zi-ye AN Xin

Editor in Charge of English

ZHU Yu-qin

Evaluation of anti-inflammatory effects of Guizhi Fuling Capsules on pelvic inflammatory disease in rats using ¹⁸F-FDG MicroPET imaging system
..... SUN Lan, LI Jia-chun, WANG Yan, *et al.* (3482)

Protective effects of *Hedysarum polybotrys* polysacchcaides on lipopolysaccharide-induced septic cardiomyopathy in mice
..... ZHANG Ling, SUN Yuan, GAO Chun-hua, *et al.* (3488)

Clinical effects of Wumei Pills combined with mesalazine on patients with ulcerative colitis of Mixed Coldness and Heat Pattern
..... LI Ke-ya, LU Wen-hong, WANG Zhen-quan, *et al.* (3493)

Clinical effects of Modified Diyu Decoction combined with mesalazine on patients with ulcerative colitis of Damp-heat Impediment Pattern
..... LEI Hong-feng, CHENG Jin-rong, GONG Guang-hui, *et al.* (3498)

Clinical effects of Huazhuo Jiedu Decoction combined with conventional treatment on post-microvascular decompression perioral herpes in patients with trigeminal neuralgia
..... LI Pu-yang, FU Zeng-bin, ZHAO Ya-peng, *et al.* (3502)

Alkaloids from the tubers of *Corydalis ambigua* var. *amurensis* and their antitumor activities
..... CHANG Sheng, LIU Zhi-hui, HAN Na, *et al.* (3507)

Chemical constituents from the stems of *Celastrus orbiculatus*
..... GAO Yang, ZHENG Yun-feng, LI Xin-liang, *et al.* (3513)

Chemical constituents from *Dendrobium moschatum*
..... YANG Zong-yu, ZHANG Yu, YANG Jin, *et al.* (3517)

Chemical constituents from *Aralia chinensis* var. *nuda*
..... YIN Peng-cheng, WANG Ting, QIAN Hai-shan, *et al.* (3522)

Chemical constituents from *Inula japonica* and thier effects on HaCat cells
..... DONG Ming-liang, MA Xin-ping, GUO Jin-lan, *et al.* (3526)

Analysis on chemical constituents in Wuwei Xiaodu decoction by UHPLC-Q-Exactive Orbitrap MS DONG Ping-ping, ZHANG Jia-yu, WANG Hong, *et al.* (3531)

Dynamic content changes of bufogenin constituents in Bufo Siccu
..... GE Jia-ming, DENG Sha, ZHAO Ying, *et al.* (3541)

Chemical changes of *Bufois Venenum* during storage
..... LIU Jing-jing, SONG Yan, BIAN Xue-lian, *et al.* (3545)

Discrimination of different cultivars and habitats of raw *Rehmannia glutinosa* with electronic eye, electronic nose and electronic tongue
..... LI Jian-jun, CHANG Xiao-pei, MA Jing-xiao, *et al.* (3549)

In vitro inhibitory activity of different Taxilli Herba extracts on xanthine oxidase
..... LIANG Yuan, CAI Yi, ZHU Yi-lin, *et al.* (3554)