

■ 中国精品科技期刊 ■ 中国中文核心期刊 ■ 中国科技核心期刊
 ■ 中国科学引文数据库来源期刊 ■ 《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊
 ■ 中国生物学文献(CBA)源期刊 ■ 《中文科技期刊数据库》全文收录
 ■ 《中文科技资料目录-医药卫生》收录源期刊 ■ RCCSE核心期刊 ■ T2级优秀中医药科技期刊

ISSN 1001-1528

CN 31-1368/R



QK2042462



CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

2020年9月 第42卷 第9期

Vol.42 No.9 2020

中成藥

ZHONGCHENGYAO

ISSN 1001-1528



09>

9 771001 152203

万方数据

主 办

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



杂志官方微信

中 成 药

ZHONGCHENGYAO

2020 年第 42 卷第 9 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

2020 年 9 月 20 日

主编

陶建生

执行主编

唐青华

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]

藤茶总黄酮固体脂质纳米粒抗肝癌活性及其药动学研究

..... 杨毛毛, 罗花彩, 徐 伟,等(2249)

橙皮苷磷脂复合物固体分散体的制备、表征及其体内药动学研究

..... 牛晓磊, 贾润霞, 谈秀凤(2255)

蛋白桑叶多酚提取工艺的优化及其抗氧化、抑菌活性

..... 陈向阳, 穆爱洁, 汪蒙蒙,等(2259)

石榴瓢多糖提取工艺的优化及其抑制透明质酸酶活性

..... 王占一, 廖成斌, 公金艳,等(2266)

[质 量]

HPLC 法同时测定风寒感冒颗粒中 7 种成分

..... 何 艳, 胡小祥, 汪 毅,等(2272)

UPLC 法同时测定小儿咳喘灵颗粒中 5 种成分

..... 钱叶飞, 陆林玲, 张华锋,等(2276)

一测多评法同时测定积雪草总苷及其 2 种制剂中 3 种成分

..... 陈 铭, 刘文倩, 苗 水,等(2280)

生脉注射液中 4 种成分测定及 HPLC 特征图谱建立

..... 梁 悦, 刘 涛, 李松洋,等(2285)

[药 理]

土槿皮乙酸通过调控 PAX2 对宫颈癌细胞的影响

..... 关德凤, 秦天生, 杨永秀(2291)

藏药灰兜巴对糖尿病肾病大鼠足细胞损伤的改善作用

..... 杨坤宝, 庞宗然, 尹长江,等(2299)

芪苈强心通过 p-Erk/Nrf2 通路对心肌梗死小鼠细胞凋亡的影响

..... 罗心霞, 马石楠, 周君阳,等(2306)

玉屏风颗粒对变应性鼻炎大鼠 Th17/Treg 平衡及相关细胞因子的影响

..... 许江涛, 劳梓钊, 张丽娟,等(2311)

白果内酯对 A β_{25-35} 诱导 HT22 细胞损伤及 NLRP-1 炎症小体

激活的影响..... 黄茸茸, 陆松侠, 许 燕,等(2317)

石见穿多糖通过 Wnt/ β -catenin 信号通路调控骨肉瘤细胞的

迁移和侵袭..... 李 增, 张 瑞,张晚坚,等(2324)

[临 床]

帕夫林胶囊联合甲氨蝶呤对类风湿性关节炎患者的临床疗效

..... 于 乐,张徐明, 刘 玲,等(2329)

杞菊地黄丸联合瑞格列奈和常规治疗对 2 型糖尿病合并 H 型高血压

老年患者的临床疗效..... 唐今尧, 唐光钰, 吴小兰,等(2334)

益肾复元汤联合胞磷胆碱钠和常规治疗对风火上扰型急性缺血性脑

卒中患者的临床疗效..... 袁 园, 过伟峰, 李建香(2338)

[成分分析]

小白薇根化学成分的研究..... 林玉萍, 李欣坪, 付胜男,等(2342)

血三七正丁醇部位化学成分的研究

..... 赵 凡, 戴 湾, 李翎熙,等(2346)

UPLC 同时测定蜘蛛香中 9 种成分

..... 程盛勇, 付 洋, 陈 慧,等(2351)

UPLC-FLD 法同时测定不同产地白芷中 5 种香豆素

..... 李 乾, 刘 洁, 李月婷,等(2357)

一测多评法测定古羊藤中 3 种成分

..... 卢森华, 甘洋紫, 陆玉丹,等(2362)

基于 UPLC 替代对照品法测定大蒜中大蒜辣素

..... 杨 亮, 罗春霞, 刘钟山,等(2367)

[药材资源]

基于色度原理分析安息香颜色与化学成分的相关性

..... 谢 巧, 廖 莉, 栗圣榕,等(2372)

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

俞慧丽

本期责任编辑

唐青华

英文责任编辑

朱玉琴 李维莹

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

- ELISA 法快速检测中药材黄曲霉毒素总量 刘蕊, 赵新悦, 毛雯雯,等(2376)
狗脊炮制工艺优选及色度值测定 干丽, 钟如帆, 魏梅,等(2382)
海人树茎化学成分及抗氧化活性 羊青, 王茂媛, 王清隆,等(2389)
中药炮制辅料麦麸有害物质分析 孟冉, 张振凌, 陈晶晶,等(2397)

[综述]

- 鱼鳔功效溯源及其现代研究进展 葛恩会, 刘涛(2403)
马兜铃酸肾病研究进展 褚春晓, 朱国福(2407)
黄芩苷抗神经元损伤作用机制的研究 秦少坤, 平鑫, 芦晔,等(2412)
玄参化学成分、药理活性研究进展及其质量标志物分析预测
..... 李钢熙, 陈迪路, 周小江(2417)

[科研报道]

- 黄芩中 3 种黄酮水热法提取工艺的优化 李杰, 尚孟文, 李婧楠,等(2427)
水蛭滑石粉烫制工艺的优化及其质量分析 刘敬, 赵斌, 刘晓鑫,等(2431)
LC-AFS 法测定灵芝孢子粉中 4 种砷形态 林辉煊, 蔡展帆, 章锦涵,等(2434)
氢溴酸樟柳碱对血液流变学、微循环和血小板聚集的影响
..... 许欣, 潘媛, 谢晓芳,等(2438)
杜仲补天素胶囊对己烯雌酚诱导雄性小鼠生精障碍的实验研究
..... 阙玉璇, 曾梦楠, 张贝贝,等(2445)
柴芍安神解郁颗粒对脑卒中后抑郁的影响 李钰婷, 甘海宁, 赵自明,等(2451)
苦瓜皂苷对 CCl₄ 诱导大鼠肝纤维化的保护作用
..... 张晨宇, 袁志军, 万林峰,等(2455)
健脾清热利浊汤对痛风性肾病大鼠模型肾脏功能的影响
..... 张二飞, 殷紫, 杨礼白(2459)
金宁方对环磷酰胺诱导免疫抑制小鼠的保护作用
..... 俞纪泉, 张惠勇, 杨扬,等(2463)
异甘草素对氧糖剥夺/复糖复氧损伤 SH-SY5Y 细胞的保护作用
..... 原增艳, 宋小锋, 张婷(2467)
藏药当佐对功能性消化不良大鼠胃肠激素水平的影响
..... 李雁, 王晓喜, 毕宏涛,等(2472)
5 种中西药复方对昆明小鼠的肝损伤作用 田阳阳, 代敬文, 姜滔,等(2476)
基于 LC-MS 和网络药理学探讨银杏酮酯治疗合并心血管疾病的新型冠状病毒
肺炎的研究 刘新娟, 江美芳, 俞婷,等(2481)
参芪扶正注射液防治药物心脏毒性的网络药理学作用机制研究
..... 何靖, 黎耀和, 余莹,等(2488)
基于网络药理学的半夏泻心汤对治疗胃癌的作用机制
..... 钟婵, 张涛, 黄李冰雪,等(2496)
大黄 HPLC 指纹图谱建立 董瑞珍, 陈垣, 郭凤霞,等(2505)
三七根内生真菌重金属耐药菌株筛选及分类学鉴定
..... 曹冠华, 张雪, 陈迪,等(2510)
3 种党参提取物体外抗氧化活性探究 马铭, 白瑞斌, 刘景龙,等(2514)
怀山药内生真菌产 3-吡啶乙酸能力检测 刘元, 刘森, 阮元,等(2517)
冻干地黄、生地黄 HPLC 指纹图谱 谭丽媛, 陈瑾, 王旭文,等(2520)
还阳参 UPLC 指纹图谱及化学计量学分析 苗雨露, 张雯霞, 张文智,等(2523)
对 2015 年版《中国药典》中茜草定量测定方法的改进 杨丽(2527)

[医院药房]

- 1 228 张门急诊含草乌饮片处方的分析 王培珍, 徐君, 周海芳,等(2530)
丹参酮 II_A 磺酸钠注射液在真实世界中的临床用药规律
..... 张雷, 李青松, 黄豫(2533)
理中复元方联合温脾散穴位敷贴对脾胃虚弱型慢性萎缩性胃炎患者的临床疗效
..... 刘晏, 竺世静, 刘莉丹(2537)
祛瘀通络汤和督脉三针联合常规治疗对急性脑梗死患者的临床疗效
..... 王波, 刘建浩, 王天磊,等(2541)

[期刊基本参数]CN 31-1368/R * 1978 * m * A4 * 300 * zh * P * ¥40.00 * * 58 * 2020-9

CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

Vol.42 No.9 September 2020

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

Anti-hepatoma activity and pharmacokinetics of *Ampelopsis grossedentata* total flavonoids-loaded solid lipid nanoparticles

..... YANG Mao-mao, LUO Hua-cai, XU Wei, *et al.* (2249)

Preparation, characterization and *in vivo* pharmacokinetics of solid dispersions of hesperidin phospholipids complex ... NIU Xiao-lei, JIA Run-xia, TAN Xiu-feng (2255)

Extraction process optimization and anti-oxidant, anti-bacterial activities of polyphenols from *Morus alba* leaves

..... CHEN Xiang-yang, MU Ai-jie, WANG Meng-meng, *et al.* (2259)

Extraction process optimization and anti-hyaluronidase activity of polysaccharides from *Punica granatum* pericarp

..... WANG Zhan-yi, LIAO Cheng-bin, GONG Jin-yan, *et al.* (2266)

Simultaneous determination of seven constituents in Fenghan Ganmao Granules by HPLC HE Yan, HU Xiao-xiang, WANG Yi, *et al.* (2272)

Simultaneous determination of five constituents in Xiao'er Kechuanling Granules by UPLC QIAN Ye-fei, LU Lin-ling, ZHANG Hua-feng, *et al.* (2276)

Simultaneous determination of three constituents in *Centella asiatica* total glucosides and their two preparations by QAMS

..... CHEN Ming, LIU Wen-qian, MIAO Shui, *et al.* (2280)

Determination of four constituents and establishment of HPLC characteristic chromatograms for Shengmai Injection LIANG Yue, LIU Tao, LI Song-yang, *et al.* (2285)

Effects of Pseudolaric acid B on cervical cancer cells via PAX2 regulation

..... GUAN De-feng, QIN Tian-sheng, YANG Yong-xiu (2291)

Ameliorative effects of Tibetan Huidouba on podocyte injury in diabetic nephropathy rats YANG Kun-bao, PANG Zong-ran, YIN Chang-jiang, *et al.* (2299)

Effects of Qiliqiangxin on cell apoptosis via p-Erk/Nrf2 pathway regulation in mice with myocardial infarction

..... LUO Xin-xia, MA Shi-nan, ZHOU Jun-yang, *et al.* (2306)

Effects of Yupingfeng Formula Granules on Th17/Treg balance and related cytokines of rats with allergic rhinitis

..... XU Jiang-tao, LAO Zi-zhao, ZHANG Li-juan, *et al.* (2311)

Effects of bilobalide on A β ₂₅₋₃₅-induced HT22 cell injury and the activation of NLRP-1 inflammasome

..... HUANG Rong-rong, LU Song-xia, XU Yan, *et al.* (2317)

Subscriptions Overseas

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

Publication Date

September 20, 2020

Editor-in-chief

TAO Jian-sheng

Executive editor-in-chief

TANG Qing-hua

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

TANG Qing-hua

Editor in Charge of English

ZHU Yu-qin LI Wei-ying

Salvia chinensis Benth. polysaccharides regulate the migration and invasion of osteosarcoma cells via Wnt/ β -catenin signaling pathway

..... LI Zeng, ZHANG Rui, ZHANG Xiao-jian, *et al.* (2324)

Clinical effects of Pafulin Capsules combined with methotrexate on patients with rheumatoid arthritis YU Le, ZHANG Xu-ming, LIU Ling, *et al.* (2329)

Clinical effects of Qiju Dihuang Pills combined with repaglinide and conventional treatment on elderly patients with type 2 diabetes mellitus and H-type hypertension

..... TANG Jin-yao, TANG Guang-yu, WU Xiao-lan, *et al.* (2334)

Clinical effects of Yishen Fuyuan Decoction combined with citicoline sodium and conventional treatment on patients with acute ischemic stroke due to Wind-Fire Flaming Upward

..... YUAN Yuan, GUO Wei-feng, LI Jian-xiang (2338)

Chemical constituents from the roots of *Tylophora yunnanensis*

..... LIN Yu-ping, LI Xin-ping, FU Sheng-nan, *et al.* (2342)

Chemical constituents from the *n*-butanol fraction of *Polygonum amplexicaule*

..... ZHAO Fan, DAI Wan, LI Ling-xi, *et al.* (2346)

Simultaneous determination of nine constituents in *Valeriana Jatamansi* by UPLC

..... CHENG Sheng-yong, FU Yang, CHEN Hui, *et al.* (2351)

Simultaneous determination of five coumarins in *Angelicae Dahuricae* Radix from different growing areas by UPLC-FLD LI Qian, LIU Jie, LI Yue-ting, *et al.* (2357)

Determination of three constituents in *Streptocaulon griffithii* by QAMS

..... LU Sen-hua, GAN Yang-ying, LU Yu-dan, *et al.* (2362)

Determination of allicin in *Allium stantivum* by replacement method of chemical reference substance based on UPLC

..... YANG Liang, LUO Chun-Xia, LIU Zhong-Shan, *et al.* (2367)

Analysis of correlation between color and chemical constituents of benzoin based on chroma principle XIE Qiao, LIAO Li, LI Sheng-rong, *et al.* (2372)

Rapid detection of total aflatoxin in traditional herbal medicines by ELISA

..... LIU Rui, ZHAO Xin-yue, MAO Wen-wen, *et al.* (2376)

Optimization processing and determination of chromatic value of *Cibotium barometz*

..... GAN Li, ZHONG Ru-fan, WEI Mei, *et al.* (2382)

Chemical constituents from the stems of *Suriana maritima* and their anti-oxidant activity

..... YANG Qing, WANG Mao-yuan, WANG Qing-long, *et al.* (2389)

Analysis on harmful substances in processing excipient wheat bran

..... MENG Ran, ZHANG Zhen-ling, CHEN Jing-jing, *et al.* (2397)

促进急慢性 软组织损伤修复

- ☑ 活血化瘀
- ☑ 消肿止痛
- ☑ 舒筋活络



复方紫荆消伤巴布膏

石氏伤科 · 三色敷药 现代制剂

【主要成份】

紫荆皮、黄荆子、大黄、川芎、威灵仙、香加皮、当归、丹参、片姜黄、川牛膝、白芷、生天南星、防风、防己、羌活、独活、秦艽、木瓜、连翘、天花粉、生马钱子(去毛)、甘草。

【功能主治】

活血化瘀、消肿止痛、舒筋活络。用于气滞血瘀之急慢性软组织损伤。



上海雷允上药业有限公司

服务热线:400-822-7790

地址:上海市中山西路1500号

邮编:200336