

- 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

Q K 1 9 2 4 5 4 9



CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

2019年6月 第41卷 第6期

Vol.41 No.6 2019

中成药

ZHONGCHENGYAO

ISSN 1001-1528



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

2019年第41卷第6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

2019年6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]

- 蛇床子素纳米结构脂质载体的制备及其体内药动学行为 杨宁辉, 曹伶俐, 付国辉, 等(1205)
补骨脂二氢黄酮甲醚在大鼠体内的组织分布 郭晓伟, 钱珺, 郭夫江, 等(1209)
气滞胃痛颗粒中挥发性成分提取工艺的优化 郑鹏, 赵昭, 李佳佳, 等(1214)
回乳抑增颗粒回流提取工艺的优化 邹吉利, 盛碧, 陈永刚, 等(1219)
水苏碱在乙醇中的纳滤分离行为 李存玉, 李贺敏, 支兴蕾, 等(1223)

[质 量]

- 一测多评法同时测定养阴镇静片中8种成分 沈静琳, 丁莹(1227)
八味龙牡颗粒HPLC指纹图谱建立及7种成分测定 陆敏灵, 覃洁萍, 罗宇东, 等(1232)
黄槐片质量标准的研究 刘涛, 张文文, 李鹏程, 等(1237)

[药 理]

- 翻白草水提液对大鼠胰岛细胞脂毒性损伤的保护作用 孙洁, 马旗, 王璐, 等(1242)
二苯乙烯苷对Ang II诱导人脐静脉内皮细胞衰老的保护作用 赵玉, 郭艳, 张温阳, 等(1248)
杠板归乙醇提取物对化学性肝损伤小鼠的保护作用 何国鑫, 邓青芳, 陈华国, 等(1253)
人参皂苷Rg₁对糖尿病大鼠勃起功能障碍的影响 夏雨果, 陈秋, 高坪, 等(1258)
基于网络药理学左金丸治疗胃溃疡的机制 卜雕雕, 苏卓, 张丹, 等(1264)

[临 床]

- 消渴康颗粒联合甘精胰岛素对糖尿病患者的临床疗效 余坷坪, 王成剑, 李里, 等(1272)
五苓散加减联合蜈蚣软膏对慢性湿疹患者的临床疗效 王丽, 徐俊涛, 屠远辉, 等(1276)
沙参麦冬汤联合碘[¹³¹I]化钠口服溶液对甲状腺癌术后患者的临床疗效 王德平, 郭长秀, 王彤彤, 等(1280)
乌灵胶囊联合乙哌立松对频发性紧张型头痛患者的临床疗效 瞿梦媛, 周叶(1285)
痰热清注射液治疗甲型流感的Meta分析 张玲, 马万强, 梅波, 等(1288)

[成 分 分 析]

- 蝼蛄化学成分及其抗菌活性 刘年珍, 何雨晴, 卢辛甜, 等(1294)
地榆化学成分的研究 王丽娜, 冯丹, 胡瀚文, 等(1298)
花花柴地上部分化学成分的研究 杨亮杰, 谢丽琼, 郭栋良, 等(1303)

- 金丝草化学成分及其体外抗HBV活性 王慧娜, 尹志峰, 尹鑫, 等(1308)
石草鞋化学成分的研究 代红梅, 李馨, 张林果(1313)
HPLC法同时测定淫羊藿·骨碎补药对中7种成分 洪雅丹, 张凌风, 潘婷婷, 等(1316)

泥附子商品等级划分合理性分析 李潘, 贺亚男, 罗杰, 等(1321)

[药 材 资 源]

- 基于特征图谱分析市售决明子质量现状 杨东方, 胡云飞, 蔡翠芳, 等(1328)
中麻黄不同生长期3种药效成分的变化规律 马晓辉, 晋玲, 朱田田, 等(1333)

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://zeya.cbpt.cnki.net>

E-mail:

zcy.med@foxmail.com

UPLC 法测定不同海拔及不同采收期乌梅中枸橼酸和苹果酸

..... 群 培, 翟 雪, 金 乾, 等(1338)
不同产地刺五加 UPLC 指纹图谱 王东晗, 梁宇飞, 张欣欣, 等(1343)
不同发育期忍冬花颜色与气味变化 马 云, 王尧尧, 管明瑞, 等(1349)
厚朴及其不同炮制品中挥发性成分 GC-MS 分析 袁金凤, 乔艺涵, 彭诗涛, 等(1354)

[综 述]**甘草属植物中异戊烯基黄酮类成分及其药理活性研究进展**

..... 伍宇娟, 张刘强, 李医明(1358)
四妙勇安汤研究进展 郑 亮, 王梦月, 陈 钟, 等(1365)
黄柏的名实考证 罗 超, 朱忠华(1371)
QbD 理念在中药材生产过程中的应用 邓淑芳, 刘洁丽, 邢冬梅, 等(1376)

[科研报道]**木犀草素磷脂复合物的制备、表征及体内药动学行为** 李阳杰, 周 敏(1381)
利肝隆颗粒组分挥发油提取、 β -环糊精包合工艺的优化

..... 王红芳, 李国川, 陈层层, 等(1384)
复方五花颗粒制备工艺的优化 周光姣, 黄 翔, 冯学花(1389)
丹参中有效成分联合提取工艺的优化 林大专, 张义英, 王俊儒(1392)
ICP-MS 法同时测定中药类保健食品中 22 种微量元素

..... 孟 珊, 邵 阳, 胡伟杰, 等(1395)
基于紫外、红外指纹图谱的生脉注射液质量评价

..... 梁 悅, 李 波, 刘 涛, 等(1399)
艾司唑仑联合黄连阿胶汤加减对脑卒中后失眠血亏阴虚证大鼠的影响

..... 张红艳, 池发斌, 张 宁, 等(1403)
甘草地上部分对慢性前列腺炎大鼠的影响 张 珑, 赵梓邯, 于冰莉, 等(1407)
复方芩柏颗粒剂对溃疡性结肠炎大鼠结肠组织中 ROR γ t、Foxp3 表达的影响

..... 李克亚, 王真权, 张佳敏(1411)
补肾益元方对运动性低血睾酮大鼠睾丸 Leydig 细胞睾酮合成酶的影响

..... 王一蓉, 周志宏, 汤长发, 等(1415)
斑蝥素酸镁诱导 BEL-7402 人肝癌细胞凋亡的机制

..... 黄渝茜, 晏旭航, 晏 容, 等(1419)
五味子乙素对 Ang II 诱导心肌纤维化中 Akt、mTOR、TGF- β 1 表达的影响

..... 滕春晓, 金红花, 洪 兰(1423)
颈骨康胶囊对神经根型颈椎病大鼠的影响 姚 形, 吴春燕, 宁昶华, 等(1427)
复方五仁醇胶囊、五酯胶囊对他克莫司血药浓度影响及肝损伤保护作用的比较

..... 蔡卫华, 张 珑, 张 劝, 等(1431)
苏黄止咳胶囊中非挥发性成分的 LC-MS 分析 刘芹燕, 巫兴东, 陈 东, 等(1434)

HPLC-Q-TOF-MS 法分析百合中酚类化合物 赵康宏, 严思恩, 何英杰, 等(1445)
大蓟止血片 HPLC 指纹图谱研究 沈丹萍, 詹常森, 姜 鹏(1451)
基于 UHPLC-QTOF-MS/MS 法分析玳玳花化学成分

..... 饶 纶, 黄文平, 冯育林, 等(1455)
切块繁殖对浙贝母生理生化特性与药效成分的影响

..... 李 思, 骆凯文, 蒋赛玮, 等(1462)

[医院药房]**滋阴利咽汤联合布地奈德对肾阴虚型慢性咽炎患者的临床疗效**

..... 尉 瑞, 袁艳红, 陈璐璐, 等(1466)
水飞蓟素联合多烯磷脂酰胆碱对酒精性脂肪肝患者的临床疗效

..... 杨建邦, 王 志(1469)
注射用红花黄色素治疗急性脑梗死的 Meta 分析

..... 李媛媛, 刘莎莎, 孙晓东, 等(1472)
142 例清开灵注射液致过敏性休克的特点与相关因素分析

..... 李帝国, 柳 青, 张 花, 等(1476)
王氏连朴饮新用治验乳癌化疗与靶向治疗不良反应 1 则及思考

..... 钟元涛, 赵远红, 吕 强(1479)

[其 他]

征订《上海市中药饮片炮制规范》(2018 版)启事 (1293)

[期刊基本参数]CN 31-1368/R * 1978 * m * A4 * 280 * zh * P * ¥40.00 * * 59 * 2019-6

CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

Vol.41 No.6 July 2019

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 of osthole-loaded nanostructured lipid carriers and the *in vivo* pharmacokinetic behaviors ... YANG Ning-hui, CAO Ling-li, FU Guo-hui, *et al.* (1205)
- In vivo* tissue distribution of bavachinin in rats GUO Xiao-wei, QIAN Jun, GUO Fu-jiang, *et al.* (1209)
- Extraction process optimization for volatile components from Qizhi Weitong Granules ZHENG Peng, ZHAO Zhao, LI Jia-jia, *et al.* (1214)
- Optimization of reflux extraction process for Huiru Yizeng Granules ZOU Ji-li, SHENG Bi, CHEN Yong-gang, *et al.* (1219)
- Nanofiltration separation behaviors of stachydrine in ethanol LI Cun-yu, LI He-min, ZHI Xing-lei, *et al.* (1223)
- Simultaneous determination of eight constituents in Yangyin Zhenjing Tablets by QAMS SHEN Jing-lin, DING Ying (1227)
- Establishment of HPLC fingerprints of Bawei Longzuan Granules and determination of seven constituents ... LU Min-ling, QIN Jie-ping, LUO Yu-dong, *et al.* (1232)
- Quality standard for Huanghuai Tablets LIU Tao, ZHANG Wen-wen, LI Peng-cheng, *et al.* (1237)
- Protective effects of aqueous extract of *Potentillae discoloris Herba* on lipotoxic rat islet cells SUN Jie, MA Qi, WANG Lu, *et al.* (1242)
- Protective effects of 2,3,5,4-tetrahydroxystilbene-2-O- β -D-glucoside on Ang II-induced human umbilical vein endothelia cellular senescence ZHAO Yu, GUO Yan, ZHANG Wen-yang, *et al.* (1248)
- Protective effects of ethanol extract of *Polygonum perfoliatum* on chemical liver injury in mice HE Guo-xin, DENG Qing-fang, CHEN Hua-guo, *et al.* (1253)
- Effects of ginsenosides Rg₁ on erectile dysfunction in diabetic rats XIA Yu-guo, CHEN Qiu, GAO Ping, *et al.* (1258)
- Mechanisms of Zuojin Pills in treating gastric ulcer based on network pharmacology BU Diao-diao, SU Zhuo, ZHANG Dan, *et al.* (1264)
- Clinical effects of Xiaokekang Granules combined with insulin glargine on diabetic patients YU Ke-ping, WANG Cheng-jian, LI Li, *et al.* (1272)

Subscriptions Overseas

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

Publication Date

July 20, 2019

Editor-in-chief

TAO Jian-sheng

Executive editor-in-chief

TANG Qing-hua

Laser Photocomposition

Centre of Photocomposition

Tsinghua Tongfang

China Standard Serial Number

ISSN 1001-1528
CN 31-1368/R

Tel 0086-21-63213275

Fax 0086-21-63213363

<http://www.zcyjournal.com>

<http://zeya.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

- Clinical effects of modified Wuling Powder combined with Wudai Ointment on patients with chronic eczema WANG Li, XU Jun-tao, TU Yuan-hui, et al. (1276)
- Clinical effects of Shashen Maidong Decoction combined with Sodium iodide [^{131}I] Oral Solution on postoperative patients with thyroid cancer WANG De-ping, GUO Chang-xiu, WANG Tong-tong, et al. (1280)
- Clinical effects of Wuling Capsules combined with piperazine on patients with frequent episodic tension-type headache QU Meng-yuan, ZHOU Ye (1285)
- Meta-analysis of Tanreqing Injection in treating influenza A ZHANG Ling, MA Wan-qiang, MEI Bo, et al. (1288)
- Chemical constituents from *Gryllotalpa africana* and their antibacterial activities LIU Nian-zhen, HE Yu-qing, LU Xin-tian, et al. (1294)
- Chemical constituents from *Sanguisorba officinalis* WANG Li-na, FENG Dan, HU Han-wen, et al. (1298)
- Chemical constituents from the overground parts of *Karelinia caspia* YANG Liang-jie, XIE Li-qiong, GUO Dong-liang, et al. (1303)
- Chemical constituents from *Polygonatherum crinitum* and their anti-HBV activities *in vitro* WANG Hui-na, YIN Zhi-feng, YIN Xin, et al. (1308)
- Chemical constituents from *Hoya lyi* DAI Hong-mei, LI Xin, ZHANG Lin-guo (1313)
- Simultaneous determination of seven constituents in herbal pair of *Epimedii Folium* and *Drynaria Rhizoma* by HPLC HONG Ya-dan, ZHANG Ling-feng, PAN Ping-ping, et al. (1316)
- Analysis of rationality on commodity classification of crude *Aconiti lateralis Radix Preparata* LI Pan, HE Ya-nan, LUO Jie, et al. (1321)
- Analysis of quality status of *Cassia obtusifolia* in market by specific chromatogram YANG Dong-fang, HU Yun-fei, CAI Cui-fang, et al. (1328)
- Change rules of three active constituents in *Ephedra intermedia* at different growth stages MA Xiao-hui, JIN Ling, ZHU Tian-tian, et al. (1333)
- Determination of citric acid and malic acid in *Prunus mume* from different altitudes and different gathering periods by UPLC QUN Pei, ZHAI Xue, JIN Qian, et al. (1338)
- UPLC fingerprints of *Acanthopanax senticosus* from different growing areas WANG Dong-han, LIANG Yu-fei, ZHANG Xin-xin, et al. (1343)
- Changes of the color and odor of the flowers from *Lonicera japonica* in different development MA Yun, WANG Yao-yao, GUAN Ming-rui, et al. (1349)
- Analysis on volatile constituents in *Magnolia officinalis* and different processed products by GC-MS YUAN Jin-feng, QIAO Yi-han, PENG Shi-tao, et al. (1354)

新奇微波

专注微波应用45年
微波能应用国家标准起草企业

微波低温干燥
微波干燥灭菌
微波干法制粒

20多年制药企业应用的丰富经验

针对中药浸膏、饮片、药粉、药丸、颗粒干燥灭菌的完整程序和解决方案



药丸干燥灭菌



浸膏干燥



实验室微波干燥灭菌设备

每次干燥: 0.1-10kg

干燥温度: 30-50°C

用于: 浸膏、颗粒、

药丸、药粉

具有功能:

微波低温干燥

微波灭菌

微波干法制粒



连续式微波灭酶、熟化设备



特制的干燥盒取料非常容易



小葱低温干燥

贵阳新奇微波工业有限责任公司

地址: 贵阳市乌当区高新路118号

电话: 0851-86461066 86461068

网址: <http://www.gyxq.com>