

ISSN 1001-1528  
CN 31-1368/R



QK1929947

- 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



CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

2019年7月 第41卷 第7期

Vol.41 No.7 2019

# 中成药

ZHONGCHENGYAO

ISSN 1001-1528



9 771001 152197

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

2019 年第 41 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 7 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]

去氢骆驼蓬碱聚乳酸纳米粒的制备及其药动学行为

..... 高慧杰, 阮晓东, 陈晓峰(1481)

黄芩总黄酮纳米混悬剂冻干粉表征及辅料对其粉体学性质和

吸湿性的影响..... 赵甜甜, 李小芳, 马祖兵, 等(1485)

鱼腥草挥发油聚合物胶束的制备

..... 张壮丽, 王纪芬, 汪婉莹, 等(1490)

亚临界流体萃取沉香挥发油工艺的优化及精制精油测定

..... 沈汝青, 朱力, 冯志豪, 等(1495)

### [质 量]

HPLC 法同时测定复方党参片中 9 种成分

..... 孟秀杰, 刘媛媛, 胡久丽(1502)

一测多评法同时测定苏黄止咳胶囊中 7 种成分

..... 王加良, 张艳丽, 范景辉, 等(1505)

六味葛蓝降脂片 HPLC 指纹图谱建立及 5 种成分测定

..... 周雅琪, 蒋林, 魏博伟, 等(1510)

### [药 理]

芪归益肾方对小鼠肾脏纤维化的延缓作用

..... 尹归东, 席一, 魏祥, 等(1515)

小檗碱对 A549 细胞增殖、迁移和侵袭的影响

..... 邱胜卫, 王彬, 蔡乃亮(1521)

芍药苷对髓核细胞增殖的影响

..... 王新立, 刘汝银, 王西彬, 等(1527)

肾阳虚水肿证代谢组学的研究

..... 周宁, 郑晓珂, 李凯, 等(1532)

基于网络药理学的宫外孕 II 号方治疗异位妊娠作用机制

..... 陈思, 李净, 刘晓荣, 等(1538)

基于网络药理学的金复康口服液治疗非小细胞肺癌机制

..... 陈石秀, 陈佳蕾, 谢瑞芳, 等(1547)

### [临 床]

援土固胎汤联合黄体酮注射液对早期妊娠先兆流产患者的临床疗效

..... 陈晨, 李嘉铨(1556)

丹红六君子汤联合常规治疗对慢性阻塞性肺疾病患者的临床疗效

..... 李长安, 孙思庆(1561)

康艾注射液联合 TACE 治疗原发性肝癌的 Meta 分析

..... 马骁, 何璇, 李浩田, 等(1564)

通心络胶囊治疗冠心病心力衰竭的 Meta 分析

..... 贺秀, 路晨阳, 李金桥, 等(1572)

### [成分分析]

绿萝花化学成分及其抗氧化活性

..... 董俊丽, 黄传奇, 黄伟, 等(1578)

厚皮香酚性成分及其镇痛活性

..... 李骅轩, 崔淑君, 肖朝江, 等(1582)

河朔莞花化学成分的研究..... 牛峥, 陈玲玲, 贺文达, 等(1586)

鸭跖草化学成分的研究..... 徐丽, 艾志福, 曾令峰, 等(1592)

甘松化学成分的研究..... 胡明娟, 唐榆, 冯益益, 等(1597)

麻口皮子药内生真菌及其次生代谢产物的研究

..... 吕珍珍, 彭帅, 赵碧清, 等(1601)

HPLC 法同时测定桑白皮中 5 种成分

..... 袁婷, 郑甜碧, 谢鲁灵枫, 等(1606)

一测多评法同时测定蜘蛛果中 3 种成分

..... 刘梦鸽, 徐文芬, 孙庆文, 等(1612)

**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**

侯臣杰

**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

**[药材资源]**

6省13个产地颠茄草中2种成分测定及相关性分析

..... 吴玉婷, 吕伟旗, 汤晟凌(1618)

独活的质量评价 ..... 王计瑞, 谭均, 李隆云,等(1623)

不同炮制方法对党参化学成分及产品质量的影响

..... 陈皓, 王瑞, 董敬远,等(1631)

延胡索品质与土壤养分的相关性分析 ..... 徐珂, 晋小军, 李欠,等(1635)

相思藤生药学研究 ..... 张春花, 郭宏伟, 黄仁彬,等(1639)

**[综述]**

醉鱼草属植物化学成分及药理活性研究进展 ... 王宝庆, 赵雨晴, 杨娜,等(1644)

一点红属植物化学成分及药理作用研究进展 ... 赵丹妮, 孙欣, 周欣,等(1654)

姜黄素提取分离及其体内外分析方法的研究进展

..... 侯雯清, 岑愉萍, 范国荣,等(1661)

含雷公藤甲素中药的风险控制 ..... 张雪, 彭富全, 何风雷,等(1667)

**[科研报道]**

化扁方标准汤剂制备工艺 ..... 袁强华, 呼梅, 谈静(1672)

胆宁片浸膏粉体学性质的综合评价体系 ..... 周永全, 李淞明, 詹常森(1675)

铁皮石斛粉体、破壁饮片吸湿性的比较 ..... 王洋洋, 崔可可, 刘羽洁,等(1679)

石斛枸杞水提工艺的优化 ..... 张周菊, 张悦, 彭翠香,等(1681)

蒽酮-硫酸法测定复方木鸡颗粒中粗多糖 ..... 谢心文, 门磊, 孙怡,等(1685)

青蒿素联合吉西他滨对结肠癌细胞株增殖和凋亡的影响

..... 柯子培, 秦一雨, 舒涛(1688)

鸡矢藤提取物对2型糖尿病大鼠胰腺β细胞内质网应激的影响

..... 徐锦, 梁志敏, 刘智君,等(1694)

大黄素对慢性压迫性损伤大鼠脊髓细胞因子的影响

..... 王琛, 吴智兵, 林兴栋,等(1697)

加減黄连温胆汤对血管性痴呆大鼠炎症反应的影响

..... 窦金全, 陈红影, 刘莉,等(1702)

雷公藤甲素对子宫内膜癌 Ishikawa 细胞的影响 ... 关崇丽, 郑婧, 王惠玲(1706)

黄芪总黄酮对四氯化碳诱导大鼠肝纤维化的影响

..... 李艳, 伊航, 蔡扶伦,等(1710)

通阳利湿方对腰椎间盘突出症大鼠的影响 ..... 程杰, 王鹏, 关胜江,等(1714)

理气导滞法对慢传输型便秘小鼠结肠动力的促进作用

..... 陈霞, 温伟波, 张鹏(1717)

枸杞 HPLC 指纹图谱的建立及 3 种成分测定 ..... 白光灿, 李娅琦, 张泽坤,等(1721)

乌斯乃替代品、易混淆品 HPLC 鉴别

..... 潘兰, 石明辉, 夏提古丽·阿不利孜,等(1725)

肿节风高效薄层色谱鉴别 ..... 韦卓纯, 黄卫娟, 姚志红,等(1728)

UHPLC-Q-TOF-MS/MS 法快速鉴定扶元乳膏中化学成分

..... 谢月, 黄文平, 欧阳辉,等(1731)

岩白菜中熊果苷积累动态分析 ..... 林凯, 王仕玉, 郭凤根(1736)

**[医院药房]**

温阳化湿法联合常规治疗对变应性真菌性鼻窦炎患者的临床疗效

..... 李静波, 王俊杰, 蔡纪堂,等(1739)

鼻宁喷雾剂联合穴位注射苯海拉明对过敏性鼻炎患者的临床疗效

..... 董亚静, 赵华宇, 刘敏肖,等(1742)

阿胶黄芪口服液联合复方块诺酮对功能失调性子宫出血患者的临床疗效

..... 翟红卫(1745)

参麦注射液联合化疗对弥漫大 B 细胞淋巴瘤患者的临床疗效

..... 胡姗姗, 施方静, 黄沅,等(1747)

扶正解毒汤联合常规治疗对脓毒血症患者的临床疗效 ..... 霍娟勇(1750)

儿童医院中成药使用现状和建议 ..... 刘晓玲, 段彦彦, 陶兴茹,等(1753)

# CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

Vol.41 No.7 June 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 harmine-loaded polylactic acid nanoparticles and their pharmacokinetic behaviors ..... SHANG Hui-jie, RUAN Xiao-dong, CHEN Xiao-feng(1481)
- Characterization of nanosuspension lyophilized powder of *Scutellariae baicalensis* total flavonoids and effects of excipients on the powder properties and hygroscopicity ..... ZHAO Tian-tian, LI Xiao-fang, MA Zu-bing, *et al.* (1485)
- Preparation of polymeric micelles of *Houttuyniae Herba* volatile oils ..... ZHANG Zhuang-li, WANG Ji-fen, WANG Wan-ying, *et al.* (1490)
- Optimization of sub-critical fluid extraction for volatile oils of *Aquilaria agallocha* and determination of refined essential oils ..... SHEN Ru-qing, ZHU Li, FENG Zhi-hao, *et al.* (1495)
- Simultaneous determination of nine constituents in Compound Dangshen Tablets by HPLC ..... MENG Xiu-jie, LIU Yuan-yuan, HU Jiu-li (1502)
- Simultaneous determination of seven constituents in Suhuang Zhike Capsules by QAMS ..... WANG Jia-liang, ZHANG Yan-li, FAN Jing-hui, *et al.* (1505)
- Establishment of HPLC fingerprints of Liuwei Gelan Jiangzhi Tablets and determination of five constituents ..... ZHOU Ya-qi, JIANG Lin, WEI Bo-wei, *et al.* (1510)
- Effects of Qigui Yishen Decoction on delaying renal fibrosis in mice ..... YIN Gui-dong, XI Yi, WEI Xiang, *et al.* (1515)
- Effects of berberine on the proliferation, migration and invasion of A549 cells ..... QIU Sheng-wei, WANG Bin, CAI Nai-liang (1521)
- Effects of paeoniflorin on nucleus pulposus cell proliferation ..... WANG Xin-li, LIU Ru-yin, WANG Xi-bin, *et al.* (1527)
- Metabolomic study of edema due to Kidney Yang Deficiency ..... ZHOU Ning, ZHENG Xiao-ke, LI Kai, *et al.* (1532)
- Action mechanisms for No.2 Gongwaiyun Decoction in treating ectopic pregnancy based on network pharmacology ..... CHEN Si, LI Jing, LIU Xiao-Rong, *et al.* (1538)
- Action mechanisms for Jinfukang Oral Liquid in treating non-small cell lung cancer based on network pharmacology ..... CHEN Shi-xiu, CHEN Jia-lei, XIE Rui-fang, *et al.* (1547)

**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 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**

HOU Chen-jie

**Editor in Charge of English**

ZHU Yu-qin LI Wei-ying

Clinical effects of Yuantu Gutai Decoction combined with Progesterone Injection on early pregnancy patients with threatened abortion ..... CHEN Chen, LI Jia-xin(1556)

Clinical effects of Danhong Liujuanzi Decoction combined with routine treatment on patients with chronic obstructive pulmonary disease ..... LI Chang-an, SUN Si-qing(1561)

Meta-analysis of Kang' ai Injection combined with TACE in treating primary hepatic carcinoma ..... MA Xiao, HE Xuan, LI Hao-tian, *et al.* (1564)

Meta-analysis of Tongxinluo Capsules in treating coronary heart failure ..... HE Xiu, LU Chen-yang, LI Jin-qiao, *et al.* (1572)

Chemical constituents from *Edgeworthia gardneri* and their antioxidant activities ..... DONG Jun-li, HUANG Chuan-qi, HUANG Wei, *et al.* (1578)

Phenolic constituents from *Ternstroemia gymnanthera* and their analgesic activities ..... LI Hua-xuan, CUI Shu-jun, XIAO Chao-jiang, *et al.* (1582)

Chemical constituents from *Wikstroemia chamaedaphne* ..... NIU Zheng, CHEN Ling-ling, HE Wen-da, *et al.* (1586)

Chemical constituents from *Commelina communis* ..... XU Li, AI Zhi-fu, ZENG Ling-feng, *et al.* (1592)

Chemical constituents from *Nardostachys chinensis* ..... HU Ming-juan, TANG Yu, FENG Zhan-zhan, *et al.* (1597)

Chemical constituents of the endophytic fungi and their secondary metabolites from *Zanthoxylum simulans* ..... LÜ Zhen-zhen, PENG Shuai, ZHAO Bi-qing, *et al.* (1601)

Simultaneous determination of five constituents in *Morus alba* by HPLC ..... YUAN Ting, ZHENG Tian-bi, XIE Lu-ling-feng, *et al.* (1606)

Simultaneous determination of three constituents in *Campanumoea lancifolia* by QAMS ..... LIU Meng-ge, XU Wen-fen, SUN Qing-wen, *et al.* (1612)

Determination of two constituents in *Atropa belladonna* from thirteen growing areas in six provinces and correlation analysis ..... WU Yu-ting, LÜ Wei-qi, TANG Cheng-ling(1618)

Quality evaluation for *Angelica pubescens Radix* ..... WANG Ji-rui, TAN Jun, LI Long-yun, *et al.* (1623)

Effects of different processing methods on chemical constituents and product quality of *Codonopsis pilosula* ..... CHEN Hao, WANG Rui, DONG Jing-yuan, *et al.* (1631)

Correlation analysis on *Corydalis yanhusuo* quality and soil nutrients ..... XU Ke, JIN Xiao-jun, LI Qian, *et al.* (1635)

Pharmacognosy study on *Abrus precatorius* ..... ZHANG Chun-hua, GUO Hong-wei, HUANG Ren-bin, *et al.* (1639)

# 六神丸

上海雷允上药业

- 国家保密品种
- 国家级非物质文化遗产

祛  
肿  
痛  
消  
炎  
症  
攻  
热  
毒



【成份】人工麝香、蟾酥、雄黄等6味。

【功能主治】清凉解毒，消炎止痛。用于烂喉丹痧，咽喉肿痛，喉风喉痛，单双乳蛾，小儿热疖，痈疡疔疮，乳痈发背，无名肿毒。

沪药广审（文）2019060192 号 国药准字Z20020069 请按医生处方购买和使用，禁忌症与不良反应详见说明书。本广告仅供医学药学专业人士阅读。

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