

中 成 药
ZHONGCHENGYAO

2017 年第 39 卷第 11 期

月刊
1978 年 8 月创刊

主管单位
上海市卫生和计划生育委员会
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
2017 年 11 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 32.00 元
全年 384 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

[药 理]

板蓝根水提物预防大鼠高脂血症
..... 张文友, 袁 野, 李吉萍,等(2225)
川芎嗪对糖尿病肾病大鼠血液流变学、醛糖还原酶及肾功能的影响
..... 钟 娟, 覃 薇, 青 姚,等(2231)
活血康脑颗粒对大鼠脑缺血再灌注损伤的保护作用
..... 万嘉洋, 万海同, 何 昱,等(2236)
当归补血汤总苷联合水蛭治疗大鼠肺纤维化
..... 李术钗, 杨宁线, 夏忠玉,等(2243)
滋肾育胎丸对 DOR 大鼠内分泌的影响
..... 樊耀华, 陈 思, 李 婧,等(2249)
麝香乌龙丸对 RA 患者外周血 miR-146a、miR-130 及 miR-223
表达水平的影响..... 王志文, 王松松, 崔建美,等(2255)

[临 床]

酚妥拉明联合党参补肺汤治疗婴幼儿喘息性疾病的临床疗效及
其对肺功能的影响 赵 莉, 李 芳, 耿少怡(2259)
艾愈胶囊或复方斑蝥胶囊联合盐酸埃克替尼治疗晚期 NSCLC
..... 龚 正, 龚 萍, 金 柱,等(2263)
醒脑静注射液联合高压氧对急性 CO 中毒患者治疗效果分析
..... 田应海, 陈秋霞, 邓小莹,等(2269)

[制 剂]

夏枯草有效组分结肠靶向微丸的制备及其体外释药行为
..... 张建伟, 刘 力, 王 琴,等(2273)
甘草黄酮纳米混悬剂的制备及其体外溶出率
..... 吴超群, 李小芳, 严敏嘉,等(2279)
甘草酸二铵二元脂质体温敏凝胶的制备及其体外释药行为
..... 薛 晶, 高 苑, 王新蕾,等(2284)
双醋瑞因在小鼠角膜中的药代动力学行为
..... 窦新岩, 陈世伟, 杨 柯,等(2289)
膜分离技术改善吐温 80 澄明度
..... 龚柔佳, 刘奕洲, 刘莉成,等(2293)
统计过程控制技术在热毒宁注射液生产过程能力分析中的应用
..... 王永香, 李 璐, 米慧娟,等(2297)

[质 量]

HPLC 法同时测定散风宁嗽糖浆中 7 种成分 周 敏(2301)
HPLC-ELSD 法同时测定川贝罗汉止咳颗粒中 7 种成分
..... 李 敏, 聂建军, 魏简汇,等(2304)
HPLC 法同时测定交泰丸中 6 种成分
..... 朱立静, 宗 阳, 何书芬,等(2308)
陇马陆胃药片质量标准的改进 ... 姚世霞, 朱旭江, 苏 蕊(2312)

[成分分析]

萝藦化学成分的研究 胡 鹏, 汪茂林, 李 月,等(2316)
红丝线化学成分的研究 蒋小华, 谢运昌, 梁 靖,等(2319)
毛序准噶尔乌头化学成分的研究
... 外塔尼古丽·卡米力, 赵 波, 阿吉艾克拜尔·艾萨(2322)
HPLC 法同时测定大风子中 4 种成分
..... 马 雪, 邹 欢, 孙 绪,等(2325)

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://zcya.cbpt.cnki.net

E-mail:

zcy.med@foxmail.com

苏黄止咳胶囊及其挥发油中间体中挥发性成分的分析

..... 李舒丰, 刘芹燕, 刘文东,等(2329)

五味子藤茎化学组分的拆分与分析 杨炳友, 陈张林, 刘 艳,等(2334)

参麦注射液中麦冬化学成分的分析 李 宁, 黄 星, 王 冰,等(2340)

[饮片炮制]

21 个产地七叶一枝花中皂苷类成分的评价 陈铁柱, 文飞燕, 张 涛,等(2345)

栀子炮制过程中颜色及 5 种成分的动态变化 ... 刘 婧, 黄 潇, 付小梅,等(2350)

[综 述]

木芙蓉化学成分与药理作用的研究进展 夏晓旦, 黄 婷, 薛 媛,等(2356)

基于数据挖掘的治疗支气管哮喘中成药分析

..... 徐丽丽, 李敬华, 朱 玲,等(2361)

茵栀黄制剂处方渊源、剂型沿革与质量控制的研究进展

..... 范建伟, 李蔚群, 李艳芳,等(2365)

[科研报道]

参地颗粒对系膜增生性肾小球肾炎大鼠内皮细胞的干预作用

..... 王亿平, 徐文静, 王 东,等(2369)

黄芪甲苷和三七总皂苷配伍对脑缺血再灌注损伤大鼠海马 NSCs 的

保护作用 张建平, 储利胜, 陶水良,等(2372)

黄明胶治疗大鼠慢传输型便秘 赵婷婷, 王春艳, 李士栋,等(2376)

艾蒿总黄酮诱导肝癌细胞凋亡及其机制 周许峰, 胡文龙, 殷婷婷(2382)

黄芩-干姜药对的体外抗流感病毒作用 刘 园, 吴巧凤, 严云良,等(2386)

舒胃汤对功能性消化不良模型大鼠胃排空功能与 CNP/pGC 信号转导通路的影响

..... 黄琳桂, 郭 璇, 王小娟,等(2389)

白毛夏枯草对金黄色葡萄球菌的作用规律及抗菌机理

..... 管 敏, 张力文, 徐致远,等(2393)

枳实、枳壳微型饮片切制工艺优化 林桂梅, 张天连, 贾天柱(2396)

聚醚砜超滤膜对苦参碱的吸附及解吸行为 徐 艳, 张心怡, 樊文玲(2400)

中空介孔二氧化硅纳米粒负载柚皮素的制备及其对 A549 细胞的抑制作用

..... 孙 飞, 张 亚, 田 园,等(2403)

UPLC-MS-MS 法同时测定蒲地蓝消炎口服液液中 3 种核苷

..... 储继红, 吴 婷, 许美娟,等(2406)

穿山龙中薯蓣皂苷元的萃取与测定 杜易平, 龚成明, 李 楠,等(2409)

UPLC-DAD/Q-TOF-MS 法分析左金丸化学成分

..... 陈文文, 过 林, 贺 敏,等(2412)

甲基橙皮苷原料药的成分分析 李 纯, 栗建明, 顾利红,等(2415)

UPLC-MS/MS 法同时测定抗鼻炎外用制剂中掺加的 9 种化学药物

..... 张诚贤, 王新财, 陈褚建(2418)

龙葵 TLC 鉴别与 HPLC 指纹图谱建立 张 为, 田娜娜, 屈文燕,等(2421)

天山雪莲中产黄酮内生真菌的筛选和鉴定

..... 吾尔恩·阿合别尔迪, 郭宇芳, 木古丽·木哈西,等(2424)

对 2015 版《中国药典》一部系列制剂质量控制的探讨 丁 平, 田友清(2427)

[医院药房]

痰热清注射液治疗 AECOPD 合并肺炎的临床疗效 郝文东, 王国芳, 张彩莲(2431)

理脾化痰祛瘀方治疗初诊断 2 型糖尿病合并非酒精性脂肪性肝病的疗效观察

..... 蒲永莉, 李勇华, 蒋祥林,等(2434)

参附注射液对脓毒性休克血流动力学及多糖包被的影响

..... 郝 浩, 孔 立, 韩 宁,等(2437)

CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

Vol. 39 No. 11 November 2017

Chinese Traditional Patent Medicine

(Monthly)

Founded in August, 1978

Directed by

Shanghai Municipal Commission of
Health and Family Planning

Sponsored by

Chinese Patent Medicine Information
Station of Information Centre of State
Food and Drug Administration
Shanghai Traditional Chinese Medi-
cine Trade Association

(Room 206, 107 Fuzhou Road,
Shanghai 200002, China)

Edited and Published by

Editorial Office of CHINESE TRADI-
TIONAL PATENT MEDICINE

Printed by

Shanghai Donggang Anquan Printing
Co. , Ltd.

Subscription Domestic

Local Post Office

Distribution

Shanghai Post Offices

MAIN CONTENTS

Aqueous extract of <i>Isatidis Radix</i> prevents hyperlipidemia in rats	ZHANG Wen-you, YUAN Ye, LI Ji-ping, <i>et al.</i> (2225)
Effects of ligustrazine on blood rheology, aldose reductase and renal function in dia- betic nephropathy rats	ZHONG Juan, QIN Wei, QING Yao, <i>et al.</i> (2231)
Protective effects of Huoxue Kangnao Granules on cerebral ischemia-reperfusion inju- ry in rats	WAN Jia-yang, WAN Hai-tong, HE Yu, <i>et al.</i> (2236)
Danggui Buxue Decoction total glycosides combined with <i>Hirudo</i> in the treatment of pulmonary fibrosis in rats	LI Shu-chai, YANG Ning-xian, XIA Zhong-yu, <i>et al.</i> (2243)
Effects of Zishen Yutai Pills on endocrine in DOR rats	FAN Yao-hua, CHEN Si, LI Jing, <i>et al.</i> (2249)
Effects of Shexiang Wulong Pills on the expression levels of miR-146a, miR-130 and miR-223 of peripheral blood in patients with RA	WANG Zhi-wen, WANG Song-song, CUI Jian-mei, <i>et al.</i> (2255)
Clinical therapeutic effects and pulmonary function effects of phentolamine combined with Dangshen Bufe Decoction in the treatment of asthmatic disease in infants	ZHAO Li, Li Fang, GENG Shao-yi (2259)
Aiyu Capsules or Fufang Banmao Capsules combined with icotinib hydrochloride in the treatment of advanced NSCLC	GONG Zheng, GONG Ping, JING Zhu, <i>et al.</i> (2263)
Therapeutic effect analysis of Xingnaojing Injection combined with hyperbaric oxygen on patients with acute CO poisoning	TIAN Ying-hai, CHEN Qiu-xia, DENG Xiao-ying, <i>et al.</i> (2269)
Preparation of colon-targeted pellets of <i>Prunellae Spica</i> effective components and the <i>in vitro</i> drug-release behaviors	ZHANG Jian-wei, LIU Li, WANG Qin, <i>et al.</i> (2273)
Preparation of nanosuspensions of flavonoids from <i>Glycyrrhizae Radix</i> et <i>Rhizoma</i> and the <i>in vitro</i> dissolution rate	WU Chao-qun, LI Xiao-fang, YAN Min-jia, <i>et al.</i> (2279)

Subscriptions Overseas

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

Publication Date

November 20, 2017

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

Preparation of thermo-sensitive diammonium glycyrrhizinate binary liposome gel and the *in vitro* drug-release behaviors XUE Jing, GAO Yuan, WANG Xin-lei,*et al.* (2284)

Pharmacokinetic behaviors of diacerein in mouse corneas
..... DOU Xin-yan, CHEN Shi-wei, YANG Ke,*et al.* (2289)

Improving Tween 80 clarity by membrane separation technology
..... GONG Rou-jia, LIU Yi-zhou, LIU Li-cheng,*et al.* (2293)

Application of statistic process control technology in the production process capability analysis of Reduning Injection WANG Yong-xiang, LI Lu, MI Hui-juan,*et al.* (2297)

Simultaneous determination of seven constituents in Sanfeng Ningsou Syrup by HPLC
..... ZHOU Min (2301)

Simultaneous determination of seven constituents in Chuanbei Luohan Zhike Granules by HPLC-ELSD LI Min, NIE Jian-jun, WEI Jian-hui,*et al.* (2304)

Simultaneous determination of six constituents in Jiaotai Pills by HPLC
..... ZHU Li-jing, ZONG Yang, HE Shu-fen,*et al.* (2308)

Quality improvement standard for Longmalu Stomach Tablets
..... YAO Shi-xia, ZHU Xu-jiang, SU Rui (2312)

Chemical constituents from *Metaplexis japonica*
..... HU Peng, WANG Mao-lin, LI Yue,*et al.* (2316)

Chemical constituents from *Peristrophe baphica*
..... JIANG Xiao-hua, XIE Yun-chang, LIANG Jing,*et al.* (2319)

Chemical constituents from *Aconitum soongaricum* var. *pubescens*
..... WETENGUL Ka-mil, ZHAO Bo, HAJI Ak-ber Aisa (2322)

Simultaneous determination of four constituents in *Hydnocarpus anthelmintica* by HPLC
..... MA Xue, ZOU Huan, SUN Xu,*et al.* (2325)

Analysis of volatile constituents in Suhuang Zhike Capsules and the intermediate of volatile oils LI Shu-feng, LIU Qin-yan, LIU Wen-dong,*et al.* (2329)

Separation and analysis of chemical components in *Schisandra chinensis* rattan stems
..... YANG Bing-you, CHEN Zhang-lin, LIU Yan,*et al.* (2334)

Identification of chemical constituents of *Ophiopogon japonicus* in Shenmai Injection
..... LI Ning, HUANG Xing, WANG Bing,*et al.* (2340)

Evaluation of saponins in *Paris Polyphylla* var. *chinensis* from twenty-one growing areas
..... CHEN Tie-zhu, WEN Fei-yan, ZHANG Tao,*et al.* (2345)

Dynamic changes of color and five constituents during processing of *Gardeniae Fructus*
..... LIU Jing, HUANG Xiao, FU Xiao-mei,*et al.* (2350)