

- 中国精品科技期刊 ■ 中国中文核心期刊 ■ 中国科技核心期刊 ISSN 1001-1528
■ 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 CN 31-1368/R
■ 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

2018年3月 第40卷 第3期

Vol.40 No.3 2018

中成药

ZHONGCHENGYAO

ISSN 1001-1528



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

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

2018年3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384.00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

[药 理]

- 藏药灰兜巴对STZ诱导的Ⅱ型糖尿病肾病小鼠的肾脏保护作用 周园里, 贾晓斌, 刘继平, 等(505)
- 二氢杨梅素保护ApoE^{-/-}动脉粥样硬化小鼠的作用及其机制 王莹(511)

- 藏药四味姜黄方对STZ诱导糖尿病肾病大鼠模型的剂量配比关系的初步研究 童东, 王文倩, 罗煜, 等(516)
- 黄芩-黄连药对防治D-半乳糖痴呆小鼠的作用机制 章常华, 刘彤彤, 邓可众, 等(524)

- 补血生乳颗粒对SD大鼠围产期毒性 叶向锋, 谷陟欣, 彭帮杰, 等(530)
- 泽兰甲醇提取物对慢性软组织损伤模型大鼠的影响及其机制 高渐联, 李汉伟, 邓智建, 等(537)
- 附子-白术药对对乳腺癌骨转移裸鼠生存时间及血清中TGF-β1、PTHRP的影响 程旭峰, 张新峰, 刘琦, 等(544)
- 姜黄素联合雷公藤红素体内外抗胃癌作用评价 苗金钰, 余君, 张玉磊, 等(549)

[临 床]

- 平肝涤痰通络汤联合常规治疗对脑梗死恢复期患者的临床疗效 张克飞, 王兵(554)
- 通心络胶囊联合常规治疗对适行CABG手术患者Fib、MPV水平的影响 李秀芬, 杨燕, 乔瑞, 等(558)
- 中国劲酒缓解肾阳虚证患者主要症状的临床观察 陆世广, 李静, 张亚方, 等(562)

[制 剂]

- 桂枝茯苓透皮贴剂的制备 吴素香, 闫冉, 石森林, 等(571)
- 黄芩苷-小檗碱复合物的形成规律 雷艳丽, 孙磊, 隋宏, 等(577)
- 氮酮对6-姜酚透皮吸收的影响 孙权, 李冰, 王星, 等(583)
- 麻黄-五味子药对提取物制备工艺的优化 王小花, 张建军, 李伟, 等(586)
- 艾纳香咀嚼片处方工艺的优化 谢小丽, 王凯, 陈振夏, 等(592)
- 党参炔昔解吸-减压内部沸腾提取工艺的优化 杨军宣, 郭振宇, 张毅, 等(597)

[质 量]

- HPLC法同时测定三黄片中9种成分 肖春霞, 周世玉, 文永盛(601)
- HPLC法同时测定金刚片中9种成分 许银凤, 赵紫伟, 郭文娟(605)
- HPLC-ELSD法同时测定参麦止嗽糖浆中8种成分 谭雄斯(609)
- 康复新液HPLC指纹图谱建立及6种成分测定 吕娜, 王筠麓, 陈丽华, 等(613)

[成分分析]

- 丛枝蓼化学成分的研究 薛灵爱, 马养民, 曹晓晖(618)
- 柳杉枝叶化学成分的研究 丁林芬, 谢章巧, 晏通, 等(622)

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://zcyj.cbpt.cnki.net>

E-mail:

zcy.med@foxmail.com

- 中华抱茎蓼正丁醇部位化学成分的研究 赵凡, 王哲明, 赵碧清, 等(626)
独一味化学成分的研究 潘正, 向浏欣, 刘圣蓉, 等(629)
扭肚藤 UPLC 指纹图谱建立及 2 种成分测定 肖爱丽, 华晓黎, 刘布鸣, 等(632)
HPLC 法同时测定 17 种石杉亚科植物石杉碱甲、乙 赵惠, 覃兰芳, 黄云峰(637)
麦芽蛋白质组分析及其酶解物 ACE 抑制活性 张月圆, 刘露, 陈佩瑶, 等(642)

[饮片炮制]

- 基于中药质量常数的牡丹皮饮片等级划分 夏成凯, 胡云飞, 陈思宇, 等(647)
多元统计分析比较宛艾及 31 个产地艾叶 HPLC 指纹图谱

..... 王宇卿, 庄果, 张须学, 等(653)

[综述]

- 活血化瘀类中药抗血小板作用机制研究进展 周尹轶凡, 李益萍, 高俊杰, 等(659)
甘肃棘豆的研究进展 李海燕, 沈丹丹, 黄新异, 等(663)
余甘子化学成分及其抗炎作用的研究进展 朱华伟, 李伟, 陈运娇, 等(670)
山楂核化学成分与药理活性研究进展 许洪波, 唐志书, 刘澳昕, 等(674)

[科研报道]

- 西归粗多糖对游泳力竭小鼠的抗运动性疲劳作用 段金成, 罗顺迪, 曹祖高, 等(681)
绿萝花及其多糖对 S180 荷瘤小鼠肿瘤免疫相关因子的影响

..... 孙翠翠, 朱子凤, 顾员印, 等(684)

- 斑蝥素酸镁对人肝癌细胞株 SMMC-7721 转录组的影响 谭香玉, 晏容, 刘云, 等(691)
一组藏药抗疲劳方剂筛选及其功效研究 普布多吉, 陈彬, 李争光, 等(696)
姜黄素对人胃癌 AGS 细胞自噬流的作用 龚永昌, 陈圣敏, 楚敏, 等(699)
金丝桃苷对卵巢癌细胞增殖、凋亡、迁移以及侵袭的影响 徐里, 赵川, 张延武(702)

- 脑还丹对 SAM-P/8 小鼠海马神经元细胞色素 C 氧化酶和细胞凋亡的影响 黄秀芳, 陶彦谷, 张茹兰, 等(706)
珍黄胶囊微生物限度检查方法适用性试验的研究

- 庞云娟, 樊文研, 刘康连, 等(711)
苍术麸炒前后苍术昔 A 的药动学行为 戚晓杰, 刘玉强, 刘育含, 等(715)
四磨汤口服液在大鼠体内的吸收代谢过程 王豪, 罗志强, 李梦薇, 等(718)
皂角刺总黄酮提取工艺的优化及其抗氧化活性 刘爱朋, 焦倩, 郑玉光, 等(722)
头花蓼提取工艺的优化及其抗菌活性 云成锐, 顾曼琦, 穆仕峰, 等(725)
绵马贯众总多酚超声提取工艺的优化及其抗氧化活性

- 赵晋彤, 贾莹莹, 李苏苏, 等(729)
金毛狗脊多糖提取工艺的优化及其抗氧化活性 龚芷怡, 廖彭莹, 周忠玉, 等(733)

- 连三叶触变凝胶剂制备工艺的优化 杨蕊, 刘帝灵, 林丽, 等(737)
丹参酮ⅡA 提取工艺的优化 李敏, 周静, 虞立, 等(741)

- 熟三七多糖提取工艺的优化 黎江华, 祝磊, 黄永亮, 等(745)

- UHPLC/QTOF 法下连翘提取物 HPLC 指纹图谱的建立 胡青, 于泓, 冯睿, 等(749)
虎杖多糖的分离纯化及结构研究 刘希全, 焦连庆, 于敏, 等(754)

[医院药房]

- 野山参粉治疗慢性心力衰竭的临床疗效评价 王大英, 薛金贵, 谢贊, 等(758)
我院 2015 年一季度门诊中成药处方应用分析

..... 罗毅, 郭威希, 雷嘉川, 等(762)

CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

Vol. 40 No. 3 March 2018

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

- Protection of Huidouba, a Tibetan medicine on renal injury in STZ-induced type II diabetic mice ZHOU Yuan-li, JIA Xiao-bin, LIU Ji-ping, et al. (505)
- Protective effect and mechanism of dihydromyricetin on atherosclerosis in ApoE^{-/-} mice WANG Ying (511)
- Preliminary study of the dose-proportion relation of Tibetan medicine Siwei Jiang-huang Prescription on diabetic nephropathy rats induced by STZ TONG Dong, WANG Wen-qian, LUO Yu, et al. (516)
- Preventive and therapeutic mechanism of the herbal pair, *Scutellariae Radix* and *Coptidis Rhizoma* on dementia-like mice induced by D-galactose ZHANG Chang-hua, LIU Tong-tong, DENG Ke-zhong, et al. (524)
- Toxicity of Buxue Shengru Granules on perinatal rats YE Xiang-feng, GU Zhi-xin, PENG Bang-jie, et al. (530)
- Effect and mechanism of methanolic extract of *Eupatorium* to model rats with chronic muscle injury GAO Jian-lian, LI Han-wei, DENG Zhi-jian, et al. (537)
- The influence of the drug pair of Baizhu-Fuzi on the survival time of nude mice which have bone metastasis of breast cancer and the TGF-β1 and PTHrP in their serum CHENG Xu-feng, ZHANG Xin-feng, LIU Qi, et al. (544)
- In vitro* and *in vivo* anti-tumor effects of a combination therapy of curcumin and celastrol to gastric cancer MIAO Jin-yu, SHE Jun, ZHANG Yu-lei, et al. (549)
- Clinical effects of Pinggan Ditan Tongluo Decoction combined with routine treatment on cerebral infarction patients in the recovery period ZHANG Ke-fei, WANG Bing (554)
- Effects of Tongxinluo Capsules combined with routine treatment on Fib and MPV levels in appropriate patients for CABG surgery LI Xiu-fen, YANG Yan, QIAO Rui, et al. (558)
- Clinical observation of main symptoms relief by Chinese Jing Liqueur in patients with Kidney Yang Deficiency Syndrome LU Shi-guang, LI Jing, ZHANG Ya-fang, et al. (562)
- Preparation of Guizhi Fuling transdermal patch WU Su-xiang, YAN Ran, SHI Sen-lin, et al. (571)
- Formation rules of baicalin-berberine complex LEI Yan-li, SUN Lei, SUI Hong, et al. (577)

Subscriptions Overseas

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

Publication Date

March 20, 2018

Editor-in-chief

TAO Jian-sheng

Executive editor-in-chief

TANG Qing-hua

Laser Photocomposition

Centre of Photocomposition
Tsinghua Tongfang

China Standard Serial Number
ring

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

HOU Chen-jie

Editor in Charge of English

ZHU Yu-qin LI Wei-ying

Effect of azone on transdermal absorption of 6-gingerol SUN Quan, LI Bing, WANG Xing, et al. (583)	
Preparation optimization for <i>Ephedrae Herba-Schisandrae chinensis Fructus</i> drug pair extract WANG Xiao-hua, ZHANG Jian-jun, LI Wei, et al. (586)	
Formulation optimization for <i>Blumea balsamifera</i> chewing tablets XIE Xiao-li, WANG Kai, CHEN Zhen-xia, et al. (592)	
Optimization of desorption-decompression inner ebullition extraction of lobetyolin YANG Jun-xuan, GUO Zhen-yu, ZHANG Yi, et al. (597)	
Simultaneous determination of nine constituents in Sanhuang Tablets by HPLC XIAO Chun-xia, ZHOU Shi-yu, WEN Yong-sheng (601)	
Simultaneous determination of nine constituents in Jingang Tablets by HPLC XU Yin-feng, ZHAO Zi-wei, GUO Wen-juan (605)	
Simultaneous determination of eight constituents in Shenmai Zhisou Syrup by HPLC-ELSD TAN Xiong-si (609)	
Establishment of HPLC fingerprints of Kangfuxin Liquid and determinintion of six constituents LÜ Na, WANG Jun-chi, CHEN Li-hua, et al. (613)	
Chemical constituents from <i>Polygonum posumbu</i> XUE Ling-ai, MA Yang-min, CAO Xiao-hui (618)	
Chemical constituents from the twigs and leaves of <i>Cryptomeria fortunei</i> DING Lin-fen, XIE Zhang-qiao, YAN Tong, et al. (622)	
Chemical constituents from the n-butanal fraction of <i>Polygonum amplexicaule</i> var. <i>sinsnse</i> ZHAO Fan, WANG Zhe-ming, ZHAO Bi-qing, et al. (626)	
Chemical constituents from <i>Lamiophlomis rotata</i> PAN Zheng, XIANG Liu-xin, LIU Sheng-rong, et al. (629)	
Establishment of UPLC fingerprints of <i>Jasminum elongatum</i> and determination of two constituents XU Ai-li, BI Xiao-li, LIU Bu-ming, et al. (632)	
Simultaneous determination of huperzine A and huperzine B in seventeen species from Huperzioideae subfamily by HPLC ZHAO Hui, QIN Lan-fang, HUANG Yun-feng (637)	
Analysis of protein compositions and study ACE inhibitory activities of their hydrolysates in raw malt ZHANG Yue-yuan, LIU Lu, CHEN Pei-yao, et al. (642)	
Grades evaluation of <i>Cortex Moutan</i> decoction pieces based on quality constant of Chinese medicine XIA Cheng-kai, HU Yun-fei, CHEN Si-yu, et al. (647)	
Analysis and comparison of HPLC fingerprints of wanai and <i>Artemisiae argyi</i> from thirty-one growing areas by multistatistical WANG Yu-qing, ZHUANG Guo, ZHANG Xu-xue, et al. (653)	



有效促进各阶段 软组织损伤修复

- 镇痛
- 抗炎
- 消肿



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

出版日期: 2018年3月
万方数据

ISSN 1001-1528
CN 31-1368/R

本刊代号: 4-249 每册定价: 32.00元