

■ 中国中文核心期刊
■ 中国科学引文数据库来源期刊
■ 中国生物学文献(CBA)源期刊
■ 《中文科技资料目录-医药卫生》收录源期刊

■ 中国科技核心期刊
■ 《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊
■ 《中文科技期刊数据库》全文收录
■ RCCSE核心期刊

ISSN 1001-1528
CN 31-1368/R



CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

2016年11月 第38卷 第11期

Vol.38 No.11 2016

中成药

ZHONGCHENGYAO

ISSN 1001-1528



9 771001 152166

万方数据

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 主办

中成药

ZHONGCHENGYAO

2016年第38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

中成药杂志编辑部

印刷单位

上海天华印刷厂

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

2016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

广告经营许可证

沪3100120080047号

目 次

[药 理]

槲楂总黄酮对自发性高血压大鼠心脏结构和功能的影响

..... 周文婷, 马虎, 阿迪力·阿不都热合曼, 等(2313)

舒肺贴对 COPD 大鼠肺组织 IL-8、TNF- α 及黏蛋白 MUC5AC

表达的影响 周昌妮, 韩德恩, 徐如冰, 等(2319)

美洲大蠊提取物对乙醇致小鼠急性胃溃疡的预防作用

..... 邹俊波, 桑文涛, 王芳, 等(2325)

艾迪注射液对体外人和大鼠肝微粒体中 CYP450 酶的抑制作用

..... 潘洁, 陆苑, 孙佳, 等(2332)

扶正消瘤方对 H₂₂ 荷瘤小鼠抑癌及其化疗减毒作用

..... 苏洁, 张益勤, 吕圭源, 等(2337)

扶正化瘀方抗大鼠肝纤维化疗效的代谢组学研究

..... 仰贤莉, 李光伟, 康璐, 等(2342)

[临 床]

通脉止血方对免疫性血小板减少性紫癜患儿 T 淋巴细胞亚群的影响

..... 王海燕, 王华, 姚召, 等(2347)

“中药竹医 2 号”治疗幽门螺杆菌相关性胃溃疡的临床观察

..... 张云操, 杨世权(2351)

[制 剂]

白芷提取物对绿原酸肠吸收的影响

..... 时军, 翟李翔, 许维桐(2355)

桂枝茯苓丸有效成分与物质组的溶出相关性

..... 吴素香, 石森林, 葛卫红, 等(2360)

α -熊果苷平衡溶解度、表观油水分配系数和解离常数的测定

..... 滕希峰, 李钟, 刘龙元, 等(2366)

大孔树脂静态吸附香椿子多酚的热力学与动力学特征

..... 张守军, 王荣申, 卢燕, 等(2370)

小青龙颗粒微波、超声提取工艺的比较

..... 王正宽, 石晓朦, 杨素德, 等(2375)

[质 量]

HPLC 法同时测定降糖舒胶囊中 6 种成分

..... 王芳, 张璟轶, 王登峰, 等(2380)

糖肾宁颗粒中 4 种成分含量及其稳定性的测定

..... 贾春伶, 尚雅文, 龚慕辛, 等(2384)

HPLC 法同时测定参梅养胃颗粒中 4 种成分

..... 蔡建明, 欧阳臻, 赵明, 等(2391)

蒺藜防白缓释滴丸质量标准的研究

..... 周丽娟, 梁亚奇, 何勤, 等(2395)

宽叶缬草挥发油质量标准的研究

..... 罗忠圣, 钱志瑶, 黄秀平, 等(2400)

[成分分析]

斑花黄堇化学成分的研究 确生, 陈卫东, 吴江, 等(2405)

白鲜皮化学成分的研究 郭丽娜, 王芮, 裴月湖, 等(2409)

七叶一枝花中 4 种重楼皂昔同时测定与聚类分析

..... 叶菲菲, 徐海波, 汪春霞, 等(2413)

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

徐晓英 侯臣杰

英文责任编辑

朱立中 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

明日叶中 5 种成分同时测定和挥发性成分分析

..... 付 涛, 何月秋, 李 波, 等(2418)
一测多评法同时测定野菊花中 5 种有机酸 吴明侠, 侯珊珊, 张东霞, 等(2423)

[饮片炮制]

10 种加工方法对地黄质量的影响 陈随清, 薛淑娟, 张 飞(2428)
UPLC 法分析藤黄炮制前后 4 种成分的变化 ... 董 棒, 文红梅, 窦 娟, 等(2435)

[综 述]

针药结合治疗慢性萎缩性胃炎的研究进展 王 营, 刘 晏(2439)
三叶青提取物抗消化系统肿瘤作用的研究进展 李振涛, 陈剑群(2444)

短瓣金莲花的研究进展 张冬青, 张艳玲, 董阿力德尔图, 等(2448)
电子舌在中药研究中的应用现状及前景展望 ... 付智慧, 李淑军, 刘 鹏, 等(2454)

[科研报道]

当归补血汤对冠脉结扎致心肌梗死模型大鼠心肌细胞凋亡的保护作用
..... 王时光, 梁国庆, 朱 静, 等(2458)

激素性股骨头坏死大鼠模型内毒素剂量的优选
..... 张 琳, 汪 轩, 张成龙, 等(2462)

玉屏风颗粒对过敏性哮喘大鼠气道炎症因子的影响
..... 高月娟, 刘金丽, 王景欣, 等(2466)

抵当芍桂汤对胰岛素抵抗大鼠血清 FFA、ADPN、FINS 及胰岛 β 细胞结构的影响
..... 杨景峰, 任艳芸, 赵天才, 等(2469)

双石通淋胶囊对大鼠细菌性前列腺炎的影响 ... 方 艳, 王保安, 赵争胜, 等(2472)
香鳞毛蕨有效部位的止痒和抗过敏作用 张莉莉, 王 洁, 江 涛, 等(2476)

生肌玉红胶原皮肤毒性与刺激性实验研究 张 媚, 顾 铭, 叶小舟, 等(2480)
喜炎平对肺炎支原体感染 A549 细胞分泌炎症因子的影响
..... 吴振起, 马 融, 平 静, 等(2484)

斑蝥酸钠维生素 B6 对肝癌细胞侵袭力的抑制作用及机制
..... 吴晓慧, 白喜丰, 施 詹, 等(2487)

痰火草有效部位对人肺癌细胞 A549 增殖的抑制作用
..... 聂 阳, 方春生, 曾庆钱, 等(2490)

虎杖昔在 ApoE^{-/-} 动脉粥样硬化模型小鼠中的抗氧化作用
..... 胡婷婷, 周 畅, 胡春萍, 等(2493)

祛瘀消癰颗粒水提液羧甲基壳聚糖絮凝工艺的优化
..... 胡晓飞, 刘善新, 苏 酷(2497)

济生乌梅胶囊质量标准研究 冷 静, 杨 敏, 徐 冲, 等(2500)
一测多评法同时测定川芎中 5 种成分 孙立磊, 包永睿, 孟宪生, 等(2503)

川桑中桑皮素、桑呋喃 A 和总黄酮的测定 郭伟强, 王 硕, 李 军, 等(2506)
无梗五加果实提取物总多糖测定及单糖组成分析
..... 管美玉, 刘玉强, 才 谦, 等(2509)

产黄酮荷叶内生真菌的筛选与鉴定 赵晓璐, 周 宁, 谢庆武, 等(2512)
硫磺熏蒸对牛膝 HPLC 特征图谱的影响 王 恒, 高倩倩, 赵根华, 等(2515)

白芷酒炖前后化学成分的变化 袁子民, 赵 强, 贾天柱, 等(2518)

[医院药房]

银花含片的清咽作用 高慧艳, 王 燕, 李江敏, 等(2521)
参芪扶正注射液致不良反应 36 例分析 邓 华, 雷招宝(2525)

CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

Vol. 38 No. 11 November 2016

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 Tian Hua Printing House

Subscription Domestic

Local Post Office

Distribution

Shanghai Post Offices

MAIN CONTENTS

Effects of total flavonoids from *Cydonia oblonga* on cardiac structure and function in spontaneously hypertensive rats

..... ZHOU Wen-ting, MA Hu, ABDURAHMAN Adil, et al. (2313)

Effects of Shufei Plaster on the expressions of IL-8, TNF- α and mucin MUC5AC in lung tissue of COPD rats

..... ZHOU Chang-ni, HAN De-en, XU Ru-bing, et al. (2319)

Protective effect of *Periplaneta americana* extract on mice with ethanol-induced acute gastric ulcer ZOU Jun-bo, SANG Wen-tao, WANG Fang, et al. (2325)

Inhibitory effects of Aidi Injection on cytochrome P450 enzymes of human and rat liver microsomes *in vitro* PAN Jie, LU Yuan, SUN Jia, et al. (2332)

Antitumor effect of Fuzheng Xiaoliu Decoction on H₂₂ tumor-bearing mice and its attenuation of chemotherapy-induced toxicity

..... SU Jie, ZHANG Yi-xun, LÜ Gui-yuan, et al. (2337)

Metabonomics of therapeutic effect of Fuzheng Huayu Formula on liver fibrotic rats

..... YANG Xian-li, LI Guang-wei, KANG Lu, et al. (2342)

Effects of Tongmai Zhixue Recipe on T lymphocyte subsets in immune thrombocytopenic purpura children WANG Hai-yan, WANG Hua, YAO Zhao, et al. (2347)

Clinical observation of "Zhongyao Zhuyi Erhao" Decoction treating helicobacter pylori-related gastric ulcer ZHANG Yun-cao, YANG Shi-quan (2351)

Effect of *Angelicae dahuricae Radix* extract on intestinal absorption of chlorogenic acid SHI Jun, ZHAI Li-xiang, XU Wei-tong (2355)

Dissolution correlations between active components and metabolomics of Guizhi Fuling Pills WU Su-xiang, SHI Sen-lin, GE Wei-hong, et al. (2360)

Determination of equilibrium solubility, apparent oil/water partition coefficient and

dissociation constant of α -arbutin

..... TENG Xi-feng, LI Zhong, LIU Long-yuan, et al. (2366)

Subscriptions Overseas

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

Publication Date

October 20, 2016

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.ca.pt.cnki.net>

E-mail zcy.med@foxmail.com

Editor in Charge of This Issue

XU Xiao-ying HOU Chen-jie

Editor in Charge of English

ZHU Li-zhong LI Wei-ying

Thermodynamic and kinetic characteristics of static adsorption of polyphenols from *Toona*

sinensis seeds by macroporous resin

..... ZHANG Shou-jun, WANG Rong-shen, LU Yan, et al. (2370)

Comparison between microwave extraction and ultrasonic extraction of *Xiaoqinglong Granules*

..... WANG Zheng-kuan, SHI Xiao-meng, YANG Su-de, et al. (2375)

Simultaneous determination of six constituents in *Jiang tang shu Capsules* by HPLC

..... WANG Fang, ZHANG Jing-yi, WANG Deng-feng, et al. (2380)

Determination of contents and stabilities of four constituents in *Tangshenning Granules*

..... JIA Chun-ling, SHANG Ya-wen, GONG Mu-xin, et al. (2384)

Simultaneous determination of four constituents in *Shenmei Yangwei Granules* by HPLC

..... CAI Jian-ming, OUYANG Zhen, ZHAO Ming, et al. (2391)

Quality standard for *Jili Fangbai Sustained-Release Dropping Pills*

..... ZHOU Li-juan, LIANG Ya-qi, HE Meng, et al. (2395)

Quality standard for volatile oil from *Valeriana officinalis*

..... LUO Zhong-sheng, QIAN Zhi-yao, HUANG Xiu-ping, et al. (2400)

Chemical constituents from *Corydalis conspersa*

..... QUE Sheng, CHEN Wei-dong, WU Jiang, et al. (2405)

Chemical constituents from the root barks of *Dictamnus dasycarpus*

..... GUO Li-na, WANG Rui, PEI Yue-hu, et al. (2409)

Simultaneous determination of four kinds of polyphyllinins in *Paris polyphylla* and cluster analysis YE Fei-fei, XU Hai-bo, WANG Chun-xia, et al. (2413)

Simultaneous determination of five constituents and analysis of volatile components in *Angelica keiskei* FU Tao, HE Yue-qiu, LI Bo, et al. (2418)

Simultaneous determination of five organic acids in *Chrysanthemum indicum* by quantitative analysis of multi-components by single marker

..... WU Ming-xia, HOU Shan-shan, ZHANG Dong-xia, et al. (2423)

Effects of ten processing methods on quality of *Rehmannia glutinosa*

..... CHEN Sui-qing, XUE Shu-juan, ZHANG Fei (2428)

Analysis of variations of four constituents in *Garcinia hanburyi* before and after processing by UPLC DONG Bang, WEN Hong-mei, DOU Juan, et al. (2435)



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