

- 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
- RCCSE核心期刊
- 中国生物学文献 (CBA) 源期刊
- 《CAJ-CD规范》优秀期刊
- 《中文科技资料目录-医药卫生》收录源期刊

ISSN 1001-1528
CN 31-1368/R

CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

2013年2月 第35卷 第2期

Vol.35 No.2 2013

中
成
药

ZHONGCHENGYAO

OTC 沪药广审(文)第2012040123号 国药准字Z20027832 按药品说明书或在药师指导下购买和使用

霍胆滴丸
HUODAN DIWAN

中国驰名商标

清热化浊，宣通鼻窍。用于风寒化热，胆火上攻引起的鼻塞欠通，鼻渊头痛。

通鼻开窍
清热化浊



上海雷允上药业有限公司
SHANGHAI LEIYUNSHANG PHARMACEUTICAL CO., LTD.

地址：上海市中山西路1500号
电话：021-64280197

禁忌：尚不明确。注意事项详见说明书。

ISSN 1001-1528



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

2013 年第 35 卷第 2 期

月刊

1978 年 8 月创刊

主管单位

上海市卫生局

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

国外发行

中国国际图书贸易公司

(中国国际书店

100044 北京 399 信箱)

出版日期

2013 年 2 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]

阿魏酸钠对脂多糖引起的大鼠海马炎症反应的抑制作用及其机制探讨
..... 闫恩志, 范莹, 隋海娟,等(211)

人参皂苷 Rh₂ 对宫颈癌 U14 荷瘤小鼠的治疗作用研究
..... 张兰兰, 高文远, 马晓慧,等(215)

骆驼蓬生物碱对银屑病模型小鼠的作用
..... 曾灿丽, 马桂芝, 滕亮,等(219)

玉郎伞总黄酮对洛伐他汀降血脂的增效作用研究
..... 陈丽, 黄仁彬, 张绪东,等(225)

白藜芦醇对呼吸道合胞病毒复制相关周期的影响
..... 徐建亚, 徐珊, 陈超,等(229)

冠心苏合胶囊大鼠含药血清抗氧化损伤致心肌凋亡机制研究
..... 张曦, 宋君秋, 汪云,等(232)

降压益肾颗粒对自发性高血压大鼠早期肾损害血液及肾脏中
TGF-β₁ 表达的影响 严冬, 钱玉良, 严士海,等(237)

[临 床]

心肌康方案对病毒性心肌炎急性期患者 cTnI 和 CK-MB 水平的影响
..... 韩丽华, 徐惠梅, 周端,等(243)

参芪扶正注射液联合护理治疗原发性低血压患者的疗效观察
..... 瞿幼雅(246)

玉屏风颗粒联合百令胶囊对肺癌化疗患者免疫力调节的疗效观察
..... 陈泉芳, 覃寿明, 邹小英,等(249)

[制 剂]

血浆中莪术醇和吉马酮的测定及其大鼠体内的药代动力学研究
..... 潘瑜, 张园, 向铮,等(252)

脱氢卡维丁的肠道转运特性研究
..... 史月姣, 谢辉, 毛春芹,等(256)

川芎嗪聚乳酸纳米粒的制备和质量研究
..... 曾莉, 毛春芹, 陆兔林,等(261)

黄芪、牛膝、地肤子和黄芩浸膏含固量对喷雾干燥的影响
..... 王玉玺, 周叶, 黄丹芍(264)

响应面法优化提取银杏雄株叶片聚戊烯醇的工艺研究
..... 吴秋月, 陈鹏, 仲月明,等(267)

大孔吸附树脂纯化山柰总黄酮的工艺研究
..... 陈随清, 陈磊磊, 魏雅磊,等(272)

正交试验法比较女贞子中齐墩果酸与特女贞苷的乙醇提取工艺
..... 郭宇洁, 任烨, 葛争艳,等(277)

D101 和 AB-8 树脂对湖州铁线莲总皂苷吸附能力的比较
..... 卢莉娜, 赵伟春, 沈婵娟,等(282)

[质 量]

GC 法测定肚痛健胃整肠丸中薄荷脑、愈创木酚和丁香酚
..... 张伟, 胡世强, 陈娟,等(286)

RP-HPLC 法测定解肌宁嗽丸中甘草苷、葛根素、柚皮苷、橙皮苷
..... 王坤, 谢强胜(289)

RP-HPLC 法同时测定淫桂通便颗粒中 6 种成分
..... 王蕾, 谈瑄忠, 毛春芹,等(293)

月硃中空栓中多指标成分的测定与质量控制
..... 王美, 张振秋, 袁汀,等(296)

射黄含片的质量标准研究 田成旺, 郭建华, 张科,等(302)

激光照排

清华同方光盘中心

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

朱立中 李维莹

地址:

上海市汉口路 239 号 450 室

邮编:200002

电话:0086-21-63213275

传真:0086-21-63213363

网址:www.zcyjournal.com

投稿网址:

http://zcyjournal.cnki.net

E-mail:

zcy.med@foxmail.com

med@stn.sh.cn

参浮化痰丸质量标准的研究 王 萍, 付 玲, 聂继红,等(306)
间接 ELISA 法测定刺五加注射液中过敏性杂质 于风平, 胡昌勤(312)

[成分分析]

肝康复合剂的化学成分研究 张进才, 陈光英, 韩长日,等(316)
茸毛木蓝根的化学成分研究 裴 璐, 梁 妍, 唐贵华,等(320)
高效液相色谱法同时测定郁金中 5 种成分 王丽瑶, 王永禄, 陈琳琳(324)
HPLC-DAD 法同时测定附子中 5 种水溶性成分 唐小龙, 黄志芳, 陈 燕,等(327)
醋莪术对气滞血瘀证血液流变学影响的表征及谱效相关性研究

..... 廖 婉, 章津铭, 傅 舒,等(330)

电感耦合等离子体原子发射光谱法对西南金丝梅中的 15 种元素的形态分析

..... 谭 伟, 熊佳梁, 高斯祺,等(335)

HPLC 法同时测定三七花中 3 种皂苷 朱艳琴, 殷勤红, 虞 泓,等(339)

HPLC 法测定秦岭柴胡及其不同提取物中柴胡皂苷 a 和柴胡皂苷 d

..... 卫 昊, 刘 清, 卫伟光,等(342)

[饮片炮制]

基于补骨脂抗骨质疏松成分的炮制评价方法研究 丁黎艳, 郭晏华, 黄 婷,等(346)
蒙药瑞香狼毒及其奶制品中新狼毒素甲、瑞香素乙、新狼毒素乙的比较研究

..... 吴七十三, 王青虎, 刘 璞,等(350)

苍耳子炒制对羧基苍术苷和苍术苷的影响 朵 睿, 陈 燕, 刘玉红,等(353)

不同产地生、干、炮姜的 UPLC 指纹图谱比较研究 韩燕全, 洪 燕, 桂 洁,等(356)

正交设计法优选怀山药软化切制工艺 张华锋, 李晓坤, 杨 云,等(360)

[综 述]

生物技术在栝楼种质资源研究中的应用概况 王真真, 郭新苗, 辛 杰,等(364)

新型纳米脂质结构载体的制备及应用研究进展 张坤驰, 吕邵娃, 王艳宏,等(368)

南天竹化学成分及药理研究进展 舒积成, 彭财英, 刘建群,等(372)

儿童用中成药存在的问题与建议 张 婧, 杨 明, 李 翔,等(376)

参苓白术散的现代临床应用概述 宋惠凤, 金火星(379)

[科研报道]

脑必通胶囊对局灶性脑缺血大鼠脑血流量及内皮细胞 iNOS 表达的影响

..... 秦媛媛, 杨 磊, 张慧灵,等(384)

三七花对自发性高血压大鼠心脏损害保护作用的实验研究

..... 杨兴才, 周 端, 李越华,等(389)

夏季养生颗粒对高温条件下心脏的保护作用 王桐生, 龙子江, 黄金玲,等(392)

疏肝和胃颗粒对反流性食管炎大鼠平滑肌细胞收缩和血浆胃泌素、胃动素等的影响

..... 王学习, 路 莉, 李少海,等(394)

汉麻果胶不同提取物的体外抗菌活性研究 陈本超, 蔡光明, 袁 野,等(398)

筋骨草总黄酮大孔树脂吸附热力学研究 施淑琴, 施 群, 钟宇森,等(401)

响应面分析法优化大血藤中总酚的超声提取工艺 马瑞丽, 张 蓉, 徐秀泉,等(404)

表面活性剂及其复配体系对盾叶薯蓣中薯蓣皂苷提取率影响的研究

..... 李 祥, 兀 浩, 文 星,等(407)

大孔吸附树脂分离纯化知母皂苷 A3 的研究 李志雄, 孙兆林, 陈明苍,等(411)

羟丙基-β-环糊精包合当归油的工艺研究 苏秀霞, 杨玉娜, 李凯斌,等(414)

超声-微波协同萃取羌活中总黄酮提取工艺的研究

..... 马合木提·买买提明, 赛力慢·哈得尔, 麦得尼亚提·霍加(417)

微波辅助提取枳壳中柚皮苷、新橙皮苷的工艺研究

..... 刘学仁, 蔡品品, 姜 涛,等(420)

妇科复方抗菌消炎泡腾片的成型工艺研究 孙淑萍, 吴少云, 李胜利,等(423)

当归调经胶囊的薄层鉴别与阿魏酸、芍药苷的测定 谢仲德, 方应权, 李文烈,等(427)

CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

Vol. 35 No. 2 February 2013

Chinese Traditional Patent Medicine

(Monthly)

Founded in August, 1978

Directed by

Shanghai Municipal Public Health
Bureau

Sponsored by

Chinese Patent Medicine Information
Station of Information Centre of State
Food and Drug Administration
Shanghai Traditional Chinese Medi-
cine Trade Association
(Room 450, 239 Hankou 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

- Inhibitory effects and mechanisms of sodium ferulate on lipopolysaccharide-induced inflammatory reaction in rat hippocampus *in vivo*
..... YAN En-zhi, FAN Ying, SUI Hai-juan, *et al.* (211)
- Effect of ginsenoside-Rh₂ on U14 cervical cancer bearing mouse
..... ZHANG Lan-lan, GAO Wen-yuan, MA Xiao-hui, *et al.* (215)
- Effects of alkaloids from *Peganum harmala* on mice models of psoriasis
..... ZENG Can-li, MA Gui-zhi, TENG Liang, *et al.* (219)
- Synergistic effects of combination of *Millettia* total flavonoids with lovastatin on hyper-lipoidemia in rats
..... CHEN Li, HUANG Ren-bin, ZHANG Xu-dong, *et al.* (225)
- Effects of resveratrol on transcription and duplication of RSV as well as fusion induced by RSV XU Jian-ya, XU Shan, CHEN Chao, *et al.* (229)
- Mechanism of Guanxin Suhe-containing serum against apoptosis of cardiomyocytes induced by hydrogen peroxide
..... ZHANG Xi, SONG Jun-qi, WANG Yun, *et al.* (232)
- Effect of Jiangya Yishen Granules on TGF- β_1 expression of SHR with early renal damage YAN Dong, QIAN Yu-liang, YAN Shi-hai, *et al.* (237)
- Xinjikang program in patients with acute viral myocarditis cTnI and CK-MB level
..... HAN Li-hua, XU Hui-mei, ZHOU Duan, *et al.* (243)
- Curative effects observation of Shenqi Fuzheng Injection combined with nursing care in the treatment of primary hypotension QU You-ya (246)
- Efficacy of immune regulation in Yupingfeng Granules combined with Bailing Capsules on chemotherapy lung cancer patients
..... CHEN Quan-fang, QIN Shou-ming, ZOU Xiao-ying, *et al.* (249)
- Determination of curcumenol and germacrone in plasma and its pharmacokinetics in rats PAN Yu, ZHANG Yuan, XIANG Zheng, *et al.* (252)
- Intestinal transport characteristics of dehydrocavidine
..... SHI Yue-jiao, XIE Hui, MAO Chun-qin, *et al.* (256)
- Preparation technology and quality assay of ligustrazine poly lactic acid nanoparticles
..... ZENG Li, MAO Chun-qin, TU Tu-lin, *et al.* (261)
- Effects of solid contents in *Astragali Radix*, *Achyranthis bidentatae Radix*, *Kochiae Fructus* and *Scutellariae Radix* extract on spray dried powder
..... WANG Yu-xi, ZHOU Ye, HUANG Dan-shao (264)
- Optimization of the techniques for extracting the polyphenols from the leaves of male plants of *Ginkgo biloba* by response surface method
..... WU Qiu-yue, CHEN Peng, ZHONG Yue-ming, *et al.* (267)
- Purification of total flavonoids from *Lindera reflexa* with macroporous adsorption resin
..... CHEN Sui-qing, CHEN Lei-lei, WEI Ya-lei, *et al.* (272)

Subscriptions Overseas

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

Publication Date

February 20, 2013

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.cnki.net>

E-mail zcy.med@foxmail.com

med@stn.sh.cn

Editor in Charge of This Issue

TANG Qing-hua

Editor in Charge of English

ZHU Li-zhong LI Wei-ying

- Alcohol extraction process of oleanolic acid and specnuezhenide of *Ligustri lucidi Fructus* compared by orthogonal test GUO Yu-jie, REN Ye, GE Zheng-yan, *et al.* (277)
- Comparison on the static adsorption of D101 and AB-8 resin on total saponins extracted from *Clematis huchouensis* Tamura
..... LU Li-na, ZHAO Wei-chun, SHEN Chan-juan, *et al.* (282)
- Determination of menthol, guaiacol and eugenol in Dutong Jianwei Zhengchang Pills by GC
..... ZHANG Wei, HU Shi-qiang, CHEN Juan, *et al.* (286)
- Determination of liquiritin, puerarin, naringin and hesperidin in Jieji Ningsou Pills by RP-HPLC WANG Kun, XIE Qiang-sheng (289)
- Determination of six components in Yingui Tongbian Granules by RP-HPLC
..... WANG Lei, TAN Xuan-zhong, MAO Chun-qin, *et al.* (293)
- Determination and quality control of multi-index components in Yuefan Hollow Type Suppository WANG Mei, ZHANG Zhen-qiu, YUAN Ting, *et al.* (296)
- Quality standard for Shehuang Lozenges
..... TIAN Cheng-wang, GUO Jian-hua, ZHANG Ke, *et al.* (302)
- Quality standard of Shenfu Huatan Pills
..... WANG Ping, FU Ling, NIE Ji-hong, *et al.* (306)
- Determination of allergic dopants in Ciwujia Injection by indirect ELISA
..... YU Feng-ping, HU Chang-qin (312)
- Chemical constituents in active fraction of Gankang Formula
..... ZHANG Jin-cai, CHEN Guang-ying, HAN Chang-ri, *et al.* (316)
- Chemical constituents from the roots of *Indigofera stachyoides*
..... QIU Lu, LIANG Yan, TANG Gui-hua, *et al.* (320)
- Simultaneous determination of five compounds in *Curcumae Radix* by HPLC
..... WANG Li-yao, WANG Yong-lu, CHEN Lin-lin (324)
- Simultaneous determination of five water-soluble components in *Aconiti lateralis Radix preparata* by HPLC-DAD
..... TANG Xiao-long, HUANG Zhi-fang, CHEN Yan, *et al.* (327)
- Chromatography-activity relation of stagnation of vital energy and blood stasis syndrome influencing hemorheology by stir-baked *Curcumae Rhizoma* with vinegar
..... LIAO Wan, ZHANG Jin-ming, FU Shu, *et al.* (330)
- Speciation analysis of 15 metal elements in *Hypericum augustinnii* N. Robson by ICP-AES
..... TAN Wei, XIONG Jia-liang, GAO Si-qi, *et al.* (335)
- Simultaneous determination of three ginsenosides in *Notoginseng Flos* by HPLC
..... ZHU Yan-qin, YIN Qin-hong, YU Hong, *et al.* (339)
- Determination of saikosaponin a, d in different extract of *Bupleurum longicaule* Wall. ex DC. var. *giraldii* Wolff by HPLC
..... WEI Hao, LIU Qing, WEI Wei-guang, *et al.* (342)
- Evaluation of processing based on the anti-osteoporosis compositions of *Psoralea coryfolia* L.
..... DING Li-yan, GUO Yan-hua, HUANG Ting, *et al.* (346)
- Comparison of neochamaejasmin A, daphnetin B, neochamaejasmin B from *Stellera chamaejasme* and its products processed with milk
..... WU Qi-shi-san, WANG Qing-hu, LIU Ying, *et al.* (350)
- Influence of processing on contents of carboxyatractyloside and atractyloside in *Xanthii Fructus*
..... DUO Rui, CHEN Yan, LIU Yu-hong, *et al.* (353)
- UPLC fingerprint comparison among fresh, dried and processed ginger from different habitats
..... HAN Yan-quan, HONG Yan, GUI Jie, *et al.* (356)
- Optimal softing and cutting process of *Dioscorea Rhizoma* by orthogonal design
..... ZHANG Hua-feng, LI Xiao-kun, YANG Yun, *et al.* (360)