

中国中文核心期刊 中国自然科学核心期刊  
中国科学引文数据库来源期刊  
首届中国学术期刊《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  
《中国生物学文摘》中国生物学文摘数据库收录期刊

ISSN 1001-1528  
CN 31-1368/R

# 中成药

ZHONGCHENGYAO

2012年07月 第34卷 第07期

沪药广审(文)第2012010033号 国药准字Z20027832 本广告仅供医学药学专业人士阅读



中国驰名商标

## 藿胆滴丸

HUODAN DIWAN

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



禁忌：尚不明确。注意：详见说明书。

# Chinese Traditional Patent Medicine Vol.34 No.07 2012



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

ISSN 1001-1528



国家食品药品监督管理局信息中心中成药信息站 出版

9 771001 152128

## 中 成 药

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

上海竟成印刷厂

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

2012 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 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]

- 利用 Caco-2 细胞模拟羟基喜树碱在小肠内吸收的研究  
..... 蒲晓辉, 杨 浩, 孙 进, 等(1203)
- 大鼠主动全身过敏试验方法的探讨 ..... 陈华英, 李秀芳, 金若敏, 等(1209)
- 蛇毒复方制剂对 W256 癌细胞诱导的骨癌痛大鼠破骨细胞的影响  
..... 严继贵, 王迎新, 杨宇清, 等(1216)
- 青钱柳提取物对 HepG2 2. 2. 15 细胞 HBsAg 和 HBeAg 表达的影响  
..... 韦京辰, 杨新平, 李 俊, 等(1220)
- 痛经康口服液对痛经大鼠子宫组织中催产素受体及加压素受体 mRNA 的  
表达的影响 ..... 赵伟国, 李运景, 黄 民(1224)

[临 床]

- 通心络胶囊对高血压肾损害患者血管内皮功能及尿蛋白的影响  
..... 胡建华, 陈世健(1229)
- 枫蓼肠胃康胶囊治疗急性胃肠炎的有效性及安全性 ..... 王兰君(1232)
- 疏肝颗粒治疗慢性乙型病毒性肝炎临床观察 ..... 薛艳丽(1235)
- 改良董氏开胃散外敷治疗小儿厌食的临床研究 ..... 林 洁, 刘 斐(1237)

[制 剂]

- 丹参酮 II<sub>A</sub> 微囊的制备及其质量考察 ..... 赵 亮, 苏 畅(1242)
- 紫丁香苷在大鼠体内的药动学研究 ..... 党晓伟, 李 清(1246)
- 山楂叶总黄酮自微乳化释药系统的体内外评价  
..... 崔升森, 张慧文, 张 建, 等(1250)
- 石苧挥发油亚微乳的制备工艺和稳定性研究  
..... 刘玉红, 刘倩伶, 黄志芳, 等(1254)
- 基于主成分分析的中药粉体流动性表征研究  
..... 杜 焰, 冯 怡, 徐德生, 等(1258)
- 费氏七味胃阴胃漂浮缓释片的制备及体外释放度研究  
..... 沈 红, 朱玲英, 李步阳, 等(1263)
- 不同辐照剂量<sup>60</sup>Co-γ 对制菌酞灭菌效果的影响  
..... 徐维恒, 程 钢, 黄赵刚(1267)

[质 量]

- HPLC 内标法同时测定芪藤丸中 9 种成分  
..... 杜思逸, 潘一峰, 张 宁(1271)
- UFLC 法同时测定参芎葡萄糖注射液中 6 种主要成分  
..... 郑 林, 庞秀清, 兰燕宇, 等(1276)
- HPLC 法测定乌参醒脑滴丸中人参皂苷 R<sub>G1</sub>、R<sub>e</sub>、R<sub>b1</sub> 和 R<sub>d</sub>  
..... 范 辉, 顾泉琳, 贝伟剑(1280)
- ICP-AES 法测定葛根苓连汤中微量元素  
..... 尹爱武, 田 润, 陈文衡, 等(1284)
- 高效液相色谱法测定复方昆丹胶囊中 6 种主要成分  
..... 陈 婷, 赵瑞芝, 黎 雄, 等(1287)
- 大活络丸中含铅量风险评估 ..... 顾颂青, 夏 晶, 毛秀红, 等(1291)
- HPLC-ELSD 法测定散结镇痛片中贝母素甲、贝母素乙  
..... 唐 云, 刘汉清(1295)
- 冠心宁注射液中单糖、寡糖的定量测定研究  
..... 黄琴伟, 唐登峰, 李樱红, 等(1299)
- [成分分析]
- 厚蜂窝菌的化学成分研究 ..... 杜子伟, 刘劲松, 吴培云, 等(1304)



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

徐晓英

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.com

E-mail:

zcy.med@foxmail.com

med@stn.sh.cn

狗肝菜化学成分研究 ..... 邹忠杰, 崔红花, 于治成, 等(1309)  
鸦胆子油 HPLC-ELSD 指纹图谱研究 ..... 郭 辉, 胡 晨, 钱俊青, 等(1311)  
双波长 HPLC 法同时测定茺菀中马钱苷酸和龙胆苦苷

..... 崔春利, 王继涛, 王 敏, 等(1315)  
鹿尾中 5 种有害元素的测定 ..... 张高慧, 王 峰, 姜 英, 等(1318)

[饮片炮制]

韭菜子不同炮制品对正常和肾虚小鼠交配能力的影响

..... 吴文辉, 胡昌江, 刘俊达, 等(1322)  
有毒中药甘遂醋炙工艺研究 ..... 石典花, 张姗姗, 孙立立(1324)

5 种地锦药材中总黄酮及 3 个酚酸类成分测定研究

..... 李 慧, 许 亮, 徐保利, 等(1328)

HPLC 法测定蜜炙款冬花中 4 种黄酮类成分 ..... 王福刚, 曹 娟, 齐永秀, 等(1333)

不同月份肉豆蔻叶片挥发油成分分析 ..... 赵祥升, 黄立标, 欧淑玲, 等(1336)

[综 述]

蜈蚣外用的现状与展望 ..... 杨媚月, 张志国, 李 求, 等(1343)

芦丁制剂的研究新进展 ..... 艾凤伟, 李诗莹, 成效天, 等(1347)

知母药理作用的文献再评价 ..... 赵子剑, 胡晓娟, 张恩户, 等(1350)

芍药甘草汤方剂学实验研究 ..... 张保国, 刘庆芳(1354)

[科研报道]

强心颗粒对耐常压缺氧、利尿及抗氧化作用的初步观察

..... 秦文艳, 李春伟, 董 波, 等(1359)

半枝莲多糖清除氧自由基及抗脂质过氧化作用 ..... 赵 杰, 官守涛, 孙设宗, 等(1361)

安息香醛、香草醛和 β-细辛醚对 P-糖蛋白功能的影响

..... 杨 洋, 王世祥, 房敏峰, 等(1364)

桐花树多糖提取及其抑菌活性研究 ..... 覃 亮, 路 宽, 董 基, 等(1367)

基于抗氧化活性测定的山药品质评价新方法 ..... 李寒冰, 齐向云, 李根林, 等(1370)

星点设计-效应面法优选丹参中丹参总酚酸的提取工艺

..... 卢君蓉, 傅超美, 刘 芳, 等(1373)

桑叶片总 RNA 提取方法的比较研究 ..... 王阿娜, 裴 瑾, 刘 薇, 等(1377)

桔梗边角料中桔梗多糖的分离纯化研究 ..... 华 芳, 王举涛, 桂双英(1380)

灯盏生脉滴丸的制备工艺研究 ..... 赵惠茹, 冯素香, 靖 会(1382)

地黄益智颗粒水提及纯化工艺研究 ..... 林国钊, 谢 燕, 李国文, 等(1385)

牛黄上清丸(片、胶囊)挥发油特征图谱的研究 ..... 吴 芳, 乔蓉霞, 杨瑞瑞, 等(1388)

高效液相色谱法测定不同方法提取非洲马铃薯果中的柳叶水甘草碱

..... 王 荣, 李多伟(1391)

UPLC 法同时测定炒苍耳子配方颗粒中 5 种酚酸类成分

..... 秦泗涟, 马利华, 王振中, 等(1393)

RP-HPLC 法测定月腺大戟(狼毒)中 2 种活性成分

..... 袁海建, 程林兵, 蔡宝昌, 等(1396)

RP-HPLC 法同时测定内异消大鼠血浆中各成分

..... 冯彬彬, 张建海, 李金玲, 等(1398)

HPLC 法测定西藏野生和人工种植喜马拉雅紫茉莉中葫芦巴碱

..... 刘 青, 达瓦潘多, 央 美, 等(1401)

乳香及含乳香中成药中乳香酸类薄层层析鉴别

..... 夏 磊, 宋志前, 张琳琳, 等(1403)

HPLC 法测定猴头菌片中腺苷 ..... 顾慧芬, 庄意丽, 张梦玲, 等(1405)

[医院药房]

柴胡疏肝散合六味地黄丸加减方治疗女性迟发性痤疮 60 例临床观察

..... 郑彩慧, 杨晓娜(1407)

华蟾素注射液的不良反应与合理用药 ..... 柳 青, 雷招宝(1409)

六神丸联合卡介菌多糖核酸治疗老年人急性带状疱疹疗效观察

..... 曾 韬, 李兆红, 陆 静(1411)

乌灵胶囊联合氯雷他定治疗泛发性神经性皮炎 48 例疗效观察

..... 高 明, 黎明东(1413)

# CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

July 2012 Vol. 34 No. 7

## 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 Jing Cheng Printing House

### Subscription Domestic

Local Post Office

### Distribution

Shanghai Post Office

## MAIN CONTENTS

- Absorption of hydroxycamptothecin by simulating epithelial cells of intestine with Ca-co-2 cells ..... PU Xiao-hui, YANG Hao, SUN Jin, *et al.* (1203)
- Active systemic anaphylaxis test in rats  
..... CHEN Hua-ying, LI Xiu-fang, JIN Ruo-min, *et al.* (1209)
- Inhibiting osteoclasts effect of Compound Preparation of *Agkistrodon halyx* Venom in rats with bone cancer pain induced by W256 tumor cells  
..... YAN Ji-gui, WANG Ying-xin, YANG Yu-qing, *et al.* (1216)
- Inhibiting effect of *Cyclocarya paliurus* extracts on HBsAg and HBeAg expression of the HepG2 2.2.15 cells  
..... WEI Jing-chen, YANG Xin-ping, LI Jun, *et al.* (1220)
- Influence of Tongjingkang Oral Liquid on the oxytocin receptor and vasopressin receptor mRNA expressions in the uterus of dysmenorrhea model rats  
..... ZHAO Wei-guo, LI Yun-jing, HUANG Min (1224)
- Effect of Tongxinluo Capsule on vascular endothelial function and urine protein in patients with hypertensive renal damage ..... HU Jian-hua, CHEN Shi-jian (1229)
- Efficacy and safety of Fengliao Changweikang Capsule in the treatment of acute gastroenteritis ..... WANG Lan-jun (1232)
- Clinical observation of Shugan Granules for chronic Type B toxic hepatitis  
..... XUE Yan-li (1235)
- Clinical research on Reformed Dong's Kaiwei Powder in the treatment of anorexia  
..... LIN Jie, LIU Fei (1237)
- Preparation and quality control of tanshinone II<sub>A</sub> microcapsules  
..... ZHAO Liang, SU Chang (1242)
- Pharmacokinetic study of syringin in rat plasma  
..... DANG Xiao-wei, LI Qing (1246)
- Assessment of *Crataegi Folium* flavonoids with self-microemulsifying drug delivery systems *in vitro* and *in vivo*  
..... CUI Sheng-miao, ZHANG Hui-wen, ZHANG Jian, *et al.* (1250)
- Preparation and stability of Shixiong volatile oil submicron emulsion  
..... LIU Yu-hong, LIU Qian-ling, HUANG Zhi-fang, *et al.* (1254)
- Characterization of traditional Chinese medicine powders' flowability based on principal component analysis ..... DU Yan, FENG Yi, XU De-sheng, *et al.* (1258)
- Preparation and quality research of gastric floating sustained-release tablets of Fei's Qiwei Weiyin ..... SHEN Hong, ZHU Ling-ying, LI Bu-yang, *et al.* (1263)

**Subscription Overseas**

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

**Publication Date**

July 20, 2012

**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.cb.cnki.net>

**E-mail** zcy.med@foxmail.com

med@stn.sh.cn

**Editor in Charge of This Issue**

XU Xiao-ying

**Editor in Charge of English**

ZHU Li-zhong LI Wei-ying

Influence of <sup>60</sup>Co-γ at different irradiation dosage on sterilization effect of Zhijia Tincture  
..... XU Wei-heng, CHENG Gang, HUANG Zhao-gang(1267)

Simultaneous determination of nine constituents in Qishe Pill by HPLC internal standard  
method ..... DU Si-miao, PAN Yi-feng, ZHANG Ning(1271)

Simultaneous determination of six essential components in Shenxiong Glucose Injection by  
UFLC ..... ZHENG Lin, PANG Xiu-qing, LAN Yan-yu, *et al.* (1276)

Determination of ginsenoside Rg<sub>1</sub>, ginsenoside Re, ginsenoside Rb<sub>1</sub> and ginsenoside Rd in  
Wushen Xingnao Dropping Pill by HPLC  
..... FAN Hui, GU Quan-lin, BEI Wei-jian(1280)

Determination of trace elements in Gegen Qinlian Decotion by ICP-AES  
..... YIN Ai-wu, TIAN Run, CHEN Wen-heng, *et al.* (1284)

HPLC determination of six components in Compound Kundan Capsule  
..... CHEN Ting, ZHAO Rui-zhi, LI Xiong, *et al.* (1287)

Risk assessment of lead concentrations in Dahuoluo Pill  
..... GU Song-qing, XIA Jing, MAO Xiu-hong, *et al.* (1291)

Determination of verticine and verticinone in Sanjie Zhentong Tablets by HPLC-ELSD  
..... TANG Yun, LIU Han-qing(1295)

Assay of monosaccharides and oligosaccharides in Guanxinning Injection  
..... HUANG Qin-wei, TANG Deng-feng, LI Ying-hong, *et al.* (1299)

Chemical constituents of *Hexagonia speciosa*  
..... DU Zi-wei, LIU Jin-song, WU Pei-yun, *et al.* (1304)

Chemical constituents of *Dicliptera chinensis* (L.) Nees  
..... ZOU Zhong-jie, CUI Hong-hua, YU Zhi-cheng, *et al.* (1309)

Fingerprint analysis of *Brucea javanica* oil by HPLC-ELSD  
..... GUO Hui, HU Chen, QIAN Jun-qing, *et al.* (1311)

Simultaneous determination of loganic acid and gentiopicroside in *Gentianae apiatae Herba*  
by Dual-wavelength HPLC ... CUI Chun-li, WANG Ji-tao, WANG Min, *et al.* (1315)

Determination of five harmful elements in *Cervi Cauda*  
..... ZHANG Gao-hui, WANG Feng, JIANG Ying, *et al.* (1318)

Impact of mating ability to normal and yang deficiency mice of different processed *Allii tuber-  
osi Semen* ..... WU Wen-hui, HU Chang-jiang, LIU Jun-da, *et al.* (1322)

Stir-fried *Kansui Radix* with vinegar  
..... SHI Dian-hua, ZHANG Shan-shan, SUN Li-li(1324)

Determination of total flavone and three pheonic acids in five kinds of *Euphorbiae humifusae  
Herba* ..... LI Hui, XU Liang, XU Bao-li, *et al.* (1328)

Determination of four flavonoids in stir-fried *Farfarae Flos* with honey by HPLC  
..... WANG Fu-gang, CAO Juan, QI Yong-xiu, *et al.* (1333)

Chemical components of the volatile oil from leaves of *Myristica fragrans* Houtt in different  
months ..... ZHAO Xiang-sheng, HUANG Li-biao, OU Shu-ling, *et al.* (1336)