

# 目 次

## [药 理]

- 盐巴戟对肾阳虚大鼠下丘脑-垂体-甲状腺轴的调节作用 ..... 翟旭峰, 黄玉秋, 史 辑, 等(233)  
新疆阿魏乙酸乙酯部位体内外对 CT-26. WT 细胞的影响 ..... 罗福祥, 卢 军, 张海英, 等(238)  
白及非多糖组分对大鼠血小板活化及血液流变学的影响 ..... 赵菲菲, 蔺良才, 杨 馨, 等(244)  
银杏酮速释微丸和缓释微丸对脑缺血再灌注大鼠缺氧损伤的影响 ..... 郭 莹, 陈 芝, 唐超园, 等(250)  
山核桃叶总黄酮对 H9c2 细胞氧化损伤的保护作用 ..... 陈宇驰, 黄燕芬, 吕 敏, 等(255)  
左归丸及右归丸对卵巢早衰小鼠卵巢衰老的预防作用 ..... 佟 雷, 刘金丽, 孙琳林, 等(260)

## [临 床]

- 咽喉清口含片治疗急性咽炎外感风热证的Ⅲ期临床试验 ..... 李一圣, 李文周, 卫 平, 等(266)  
益气舒心丸对急性冠脉综合征患者预后的影响 ..... 黄嘉文, 赵华云, 王文会, 等(273)  
参苓白术散辅助治疗结直肠癌患者术后化疗的临床观察 ..... 白玉茹, 代二庆, 高志华, 等(278)

## [制 剂]

- IL13 修饰雷公藤红素/人参皂苷脂质体的制备及其抑制 BT325 细胞作用 ..... 郭晓远, 吴国建, 王 宏, 等(283)  
延胡索乙素胃漂浮缓释微球的制备 ..... 冯 超, 王群星, 熊雪丰, 等(291)  
Box-Behnken 响应面法优化川芎水提液纳滤工艺 ..... 李存玉, 马 赞, 刘奕洲, 等(296)  
强筋健骨方回流提取工艺的优化 ..... 李俊芳, 肖学凤, 于国华, 等(301)  
正交试验优化猴头菌菌丝体中猴头菌素 A 的超声提取工艺 ..... 刘若曦, 何晋浙, 王 平(305)  
大孔吸附树脂富集纯化雪松松针总黄酮工艺的优化 ..... 刘东彦, 石晓峰, 胡鹏斌, 等(308)

## [质 量]

- HPLC 法同时测定复方元胡止痛片中 6 种成分 ..... 窦增花, 杜连平(312)  
HPLC 法同时测定益心血脂康胶囊中 3 种成分 ..... 屠万倩, 张留记, 徐贞贞(316)  
HPLC 法同时测定右归丸中 3 种成分 ..... 王晓燕, 李振国, 霍甜甜(320)  
麻杏乳膏质量标准的研究 ..... 刘 滢, 孟 艳, 刘志雯, 等(323)

## [成分分析]

- 野马追化学成分及其抗炎活性 ..... 仲欢欢, 方诗琦, 陈亚军, 等(329)  
乌骨藤化学成分及其抗肿瘤活性 ..... 张 薇, 王泽锋, 王 静, 等(334)  
三叶木通化学成分及其抗氧化活性 ..... 郭林新, 马养民, 乔 珂, 等(338)

中成药  
ZHONGCHENGYAO

2017年第39卷第2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

**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**

唐青华 余丽婧

**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](http://www.zcyjournal.com)

**投稿网址:**

<http://www.zcyjournal.com>

<http://zeya.cbpt.cnki.net>

**E-mail:**

zey.med@foxmail.com

玉屏风散化学成分的研究 ..... 王嵩, 邵路平, 邵庆, 等(342)  
10 个采收期青钱柳 HPLC 指纹图谱建立及 4 种成分测定

..... 吴琳琳, 姚文丽, 罗奕, 等(347)

宾川獐牙菜碳苷类成分的研究 ..... 李兆云, 郭艳华, 施洪, 等(352)

HPLC 法测定五味子果梗中 6 种木脂素 ..... 郑艳超, 马琳, 张坚, 等(355)

**[饮片炮制]**

双向电泳分析水蛭酒炙前后差异蛋白表达 ..... 马莉, 马琳, 欧阳罗丹, 等(360)

曼地亚红豆杉枝叶中紫杉醇含量动态变化分析

..... 冯永林, 蒲擎宇, 王勇, 等(365)

**[综述]**

柳兰化学成分与生物活性研究进展 ..... 田静, 卢永昌, 曾擎毅, 等(369)

中药蜈蚣抗肿瘤作用的研究进展 ..... 杨晓慧, 李雁(373)

彝药制剂的起源与发展 ..... 李莹, 王景富, 余孟杰, 等(377)

假黄皮化学成分及药理作用研究进展 ..... 郭培, 柳航, 朱怀军, 等(380)

八宝丹的临床应用研究进展 ..... 柯樱, 赵亚红(386)

**[科研报道]**

首乌藤低聚糖的分离纯化及其对免疫抑制小鼠免疫功能的影响

..... 刘富岗, 冯素香, 杨云, 等(390)

甘草酸在肝炎患者和肝癌患者肠道菌群参与下代谢差异研究

..... 高超, 单纯, 苏瑞霞, 等(393)

苍术昔 A 对小鼠 CYP450 主要亚型表达的影响

..... 许海森, 张晓燕, 王笃军, 等(398)

乙酰紫草素对人结肠癌 HCT116 细胞增殖、凋亡及上皮间充质转化的影响

..... 薛德冬, 李锐(401)

矿物药青礞石对 AECOPD 痰热证大鼠肺组织 NF- $\kappa$ B 表达及血清中相关因子的

干预作用 ..... 刘圣金, 王瑞, 吴德康, 等(404)

市售食品用农药残留快检试剂盒及仪器对 18 种中药材适用性验证

..... 刘姣, 刘雪峰, 樊宝娟, 等(407)

归脾颗粒对厌食大鼠的改善作用及机制研究 ..... 吴海英, 邓金明, 徐智雷, 等(411)

2 种制备工艺对复方芪术颗粒成型性的影响 ..... 刁艳玲, 班俊峰, 谢清春, 等(414)

柿叶总黄酮固体分散体的制备 ..... 何晨, 田茜, 贺敬霞, 等(417)

星点设计-效应面法优化复方肠泰颗粒成型工艺

..... 王满, 汪露露, 陈雪晴, 等(420)

Box-behnken 响应面法优化爵床中 2 种成分的提取工艺

..... 许晶晶, 李齐激, 李雪, 等(424)

星点设计-效应面法优化夏枯草总黄酮的富集纯化工艺

..... 赵惠茹, 邹争强, 李雪, 等(427)

黔产野生水芹总黄酮提取工艺优化及含量测定

..... 孙国兵, 谷超, 陈晓靓, 等(430)

跌打活血散稳定性评价 ..... 何凤艳, 何轶, 胡晓茹, 等(433)

HPLC 法同时分离纯化红花中 2 种成分 ..... 徐森玲, 万海同, 金湛, 等(436)

**[医院药房]**

复方夏天无片在关节镜肩袖损伤修复术后应用的疗效分析

..... 梅杰, 季卫平, 邹光翼, 等(440)

1 例补铁丸辨治胃癌化疗后缺铁性贫血带来的思考

..... 刘欣, 赵远红(442)

# CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

Vol. 39 No. 2 February 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

- Effects of salt-processing *Morinda officinalis* on the regulation of hypothalamic-pituitary-thyroid axis in rats with Yang deficiency ..... ZHAI Xu-feng, HUANG Yu-qi, SHI Ji, et al. (233)
- Effects of ethyl acetate fraction of *Ferula sinkiangensis* on CT-26. WT cell *in vitro* and *in vivo* ..... LUO Fu-xiang, LU Jun, ZHANG Hai-ying, et al. (238)
- Effects of a non-polysaccharide fraction of *Bletilla striata* on platelet activation and hemorheology in rats ..... ZHAO Fei-fei, LIN Liang-cai, YANG Xin, et al. (244)
- Effects of immediate-release- and sustained-release pellets of *Ginkgo biloba* extract for cerebral ischemia injury in rats with hypoxia ..... GUO Ying, CHEN Zhi, TANG Chao-yuan, et al. (250)
- Protection of total flavonoids from leaf of *Carya cathayensis* on H9c2 cells oxidative injury ..... CHEN Yu-chi, HUANG Yan-fen, LÜ Min, et al. (255)
- Preventive effects of Zuogui Pills and Yougui Pills on ovarian aging of premature ovarian failure mice ..... TONG Lei, LIU Jin-li, SUN Lin-lin, et al. (260)
- Phase III clinical trial of Yanhouqing Buccal Tablets in the treatment of acute pharyngitis with external wind heat ..... LI Yi-sheng, LI Wen-zhou, WEI Ping, et al. (266)
- Effect of Yiqi Shuxin Pills on prognosis in patients with acute coronary syndrome ..... HUANG Jia-wen, ZHAO Hua-yun, WANG Wen-hui, et al. (273)
- Clinical observation of Shenlin Baizhu Powder improving post-chemotherapy patients with rectal excision ..... BAI Yu-ru, DAI Er-qing, GAO Zhi-hua, et al. (278)
- Preparation of IL13-modified tripteryne/total ginsenosides liposomes and the inhibitory effect on BT325 cells ..... GUO Xiao-yuan, WU Guo-jian, WANG Hong, et al. (283)
- Preparation of tetrahydropalmatine-loaded floating microspheres for gastric sustained-release ..... FENG Chao, WANG Qun-xing, XIONG Xue-feng, et al. (291)
- Optimization of nanofiltration of *Ligusticum chuanxiong* aqueous extract by Box-Behnken response surface method ..... LI Cun-yu, MA Yun, LIU Yi-zhou, et al. (296)

**Subscriptions Overseas**

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

**Publication Date**

February 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 Number**  
**ring**

ISSN 1001-1528  
CN 31-1368/R

**Tel** 0086-21-63213275

**Fax** 0086-21-63213363

<http://www.zeyjournal.com>

<http://zeya.cbpt.cnki.net>

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

**Editor in Charge of This Issue**

TANG Qing-hua YU Li-jing

**Editor in Charge of English**

ZHU Li-zhong LI Wei-ying

## Optimization of reflux extraction for Qiangjin Jiangu Prescription

..... LI Jun-fang, XIAO Xue-feng, YU Guo-hua, et al. (301)

Optimization of ultrasonic extraction for erinacine A in mycelia of *Hericium erinaceus* by orthogonal test ..... LIU Ruo-xi, HE Jing-zhe, WANG Ping (305)

Optimization of enrichment and purification of total flavonoids from pine needles of *Cedrus deodara* by macroporous adsorption resin

..... LIU Dong-yan, SHI Xiao-feng, HU Peng-bin, et al. (308)

Simultaneous determination of six constituents in Compound Yuanhu Zhitong Tablets by HPLC ..... DOU Zeng-hua, DU Lian-ping (312)

Simultaneous determination of three constituents in Yixin Xuezikang Capsules by HPLC ..... TU Wan-qian, ZHANG Liu-ji, XU Zhen-zhen (316)

Simultaneous determination of three constituents in Yougui Pills by HPLC ..... WANG Xiao-yan, LI Zhen-guo, HUO Tian-tian (320)

Quality standard for Maxing Cream ... LIU Xiao, MENG Yan, LIU Zhi-wen, et al. (323)

Chemical constituents from *Eupatorium lindleyanum* and their anti-inflammatory activities ..... ZHONG Huan-huan, FANG Shi-qi, CHEN Ya-jun, et al. (329)

Chemical constituents from *Marsdenia tenacissima* and their anti-tumor activities ..... ZHANG Wei, WANG Ze-feng, WANG Jing, et al. (334)

Chemical constituents from *Akebia trifoliata* and their anti-oxidant activities ..... GUO Lin-xin, MA Yang-min, QIAO Ke, et al. (338)

Chemical constituents from *Yupingfeng Powder* ..... WANG Song, SHAO Lu-ping, XI qing, et al. (342)

Establishment of HPLC fingerprints of *Cyclocarya paliurus* at ten picking time and determination of four constituents ..... WU Lin-lin, YAO Wen-li, LUO Yi, et al. (347)

C-glycosides from *Swertia chinensis*

..... LI Zhao-yun, GUO Yan-hua, SHI Hong, et al. (352)

Determination of six lignans in the fruit stalks of *Schisandra chinensis* by HPLC ..... ZHENG Yan-chao, MA Lin, ZHANG Jian, et al. (355)

Analysis of differential protein expressions in *Hirudo* before and after stir-frying with wine by two-dimensional electrophoresis ..... MA Li, MA Lin, OUYANG Luo-dan, et al. (360)

Dynamic change analysis of taxol content in the branch leaves of *Taxus media*

..... FENG Yong-lin, PU Qing-yu, WANG Yong, et al. (365)