

目 次

[制 剂]

- 纳米 SiO₂ 涂层中药浸膏粉的粉体学性质 高迪, 赵海宁, 王雁雯, 等(297)
熊果酸磷脂复合物纳米结构脂质载体的制备及其体内药动学研究 张艳慧, 丁玉, 李淑荣(302)

- 瓜拉纳-巴西人参复合饮料处方优化 高玲, 刘运锋, 李聪, 等(308)
基于临界分离效应的复杂溶液环境中丹酚酸B、苦参碱纳滤分离规律 叶淑青, 伍清萍, 郑雨君, 等(314)

[质 量]

- UPLC-MS/MS 法同时测定抗萎平异合剂中 7 种成分 李玲慧, 李丹, 黄汉明, 等(321)
HPLC 法同时测定藿香清胃片、藿香清胃胶囊、藿香清胃颗粒中 4 种成分 何艳, 汪毅, 李敏, 等(327)
一测多评法同时测定辛夷配方颗粒中 4 种成分 智雪枝, 张博, 田兰, 等(332)

[药 理]

- 复方蜚蠊提取物缓解噻唑酮诱导大鼠活动期溃疡性结肠炎的作用机制 陈金虎, 余万鑫, 耿福能, 等(337)
走马胎活性组分对肝癌 HepG2 细胞 DUSPs/MAPK 信号通路的影响 贺珊, 廖长秀, 罗莹, 等(344)
垂盆草总黄酮对 APAP 诱导小鼠肝损伤的保护作用 蒋志涛, 王雪, 韩怡, 等(349)
蒺藜皂苷通过调控 lncRNA AGAP2-AS1/miR-646 表达抑制结肠癌细胞的增殖和诱导细胞凋亡 刘经州, 杨红群, 宋春侠(356)
虎杖苷通过调控 Nrf2/HO-1 信号通路减轻大鼠肝脏缺血再灌注损伤 徐志广, 张朴花(362)
金丝桃苷对 IL-1β 诱导的小鼠髌骨关节软骨细胞损伤的影响 王西彬, 左瑞庭(369)
降香不同提取物通过调控能量代谢抑制大鼠急性心肌缺血损伤 寿斌耀, 陈兰英, 张妮, 等(374)

[临 床]

- 安宫牛黄丸联合常规治疗对急性脑梗死恢复期患者的临床疗效 郑芳昆, 龙登毅, 贝筝, 等(381)
雷公藤多苷片联合艾拉莫德对老年活动期类风湿关节炎患者的临床疗效 申巧燕, 胡国红, 陈妙娟, 等(384)
加味健脾补肾解毒方联合常规治疗对骨髓增生异常综合征患者的临床疗效 陈海琳, 周永明, 朱文伟, 等(388)

[成 分 分 析]

- 虎尾草化学成分及其体外抗肾间质纤维化活性 李南(393)
美丽芍药根中黄酮类成分及其生物活性 梁文娟, 尹迪, 郁建宇, 等(399)
藤梨根化学成分及其体外抗肿瘤转移活性 甘椿椿, 金湛, 魏晓鹏, 等(403)
糙皮侧耳次生代谢产物化学成分的研究 智朋飞, 李倩, 陈本科, 等(408)
淡黄裂孔菌和硫色小木层孔菌发酵液化学成分的研究 王双, 字洪芳(413)

- HPLC 法同时测定小叶榕中 4 种成分 王新雨, 黄炜忠, 张冯荣, 等(418)

[药 材 资 源]

- 蟾酥酒制对蟾蜍甾烯含量变化及透皮吸收的影响 李丹丹, 陈吴越, 周昊言, 等(424)

中成药
ZHONGCHENGYAO

2021 年第 43 卷第 2 期

月刊

1978 年 8 月创刊

主管单位

上海市卫生健康委员会

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

2021 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 40.00 元

全年 480.00 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

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

安 鑫

本期责任编辑

安 鑫

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://zeya.cbpt.cnki.net>

E-mail:

zcy.med@foxmail.com

[期刊基本参数]

CN 31-1368/R * 1978 * m * A4 * 276 * zh * P * ¥ 40.00 * * 58 * 2021-2

苦豆子 *SaLDC* 密码子偏好性分析、优化及原核表达 … 洪园淑, 周玉梅, 李文娟, 等(429)
不同梔子品系果实中活性成分累积规律探究 … 刘春雷, 刘燕琴, 陈艾萌, 等(436)
干漆及大黄䗪虫丸中非法染色成分 808 猩红的检测

…………… 钟水生, 张华锋, 王亚琼, 等(441)

[综 述]

十味龙胆花方剂临床应用研究进展 …… 彭 瑶, 李 娟, 雷 思, 等(446)
醒脑静注射液治疗脑出血研究进展 …… 郭金赫, 范 祥(450)
复方中药治疗血栓性浅静脉炎的研究进展 …… 丁志远, 陈新梅, 李国文, 等(453)
梔子在中、蒙医药中的应用概况及药理作用研究进展

…………… 阿 润, 吴凤娇, 王秀兰, 等(459)

[科研报道]

枯草芽孢杆菌固态发酵黄精工艺优化及其质量、药理活性
…………… 郭 宁, 王怀莹, 陈 容, 等(464)

乌梅浸膏真空带式干燥工艺的优化 …… 王仁杰, 王凯玉, 何昕炜, 等(468)
中药矫味及掩味文献的计量学分析 …… 龚伟玲, 王 乐, 刘 峰, 等(471)

通络益肾方对糖尿病肾病大鼠线粒体功能障碍的保护作用
…………… 李小会, 贾国华, 王 琦, 等(475)

大黄素对 TNF- α 诱导的类风湿性关节炎成纤维样滑膜细胞增殖的影响
…………… 孟庆良, 孟婉婷, 卞 华, 等(480)

美廉净凝胶对宫颈炎的药效学探究 …… 王雨佳, 王梦如, 赵健铤, 等(484)

美花石斛醇提物对高尿酸血症小鼠的影响 …… 张凯惠, 许立拔, 冯成晶, 等(488)
从胶原代谢环节探讨补中益气汤对子宫脱垂中气下陷证患者盆底结缔组织的影响

…………… 王之通, 蒋 健, 吴 雨, 等(492)

癫痫清颗粒对阿尔茨海默病模型小鼠血脑屏障的影响
…………… 李 荑, 杨彩瑜, 贾 冬, 等(497)

敦煌平胃丸缓解顺铂诱发的小鼠肠道黏膜炎 … 李亚玲, 李俊杰, 董娟娟, 等(502)

舒肝解郁胶囊联合莫沙必利对功能性消化不良大鼠胃黏膜 CRF、C-KIT 表达的影响
…………… 包瑞玲, 刘文滨, 丁瑞峰, 等(506)

迷迭香酸通过 MAPKs 信号通路对 H₂O₂ 诱导的星形胶质细胞凋亡的影响
…………… 曾晓红, 梁 波, 郑瑞芳, 等(510)

微波消解-电感耦合等离子体质谱法测冰黄肤乐软膏中的 6 种重金属的量
…………… 赵 震, 康 帅, 梁瑞强, 等(514)

枯草芽孢杆菌 JLGA-SD-28 转化人参皂苷 Rb1 的特性及其全基因组测序分析
…………… 赵彩秀, 王 楠, 黄 鑫, 等(518)

拳卷地钱乙醇提取物 HPLC 指纹图谱与其抗急性肝损伤的谱效关系
…………… 李平凤, 黎 理, 谢凤凤, 等(524)

骨痹颗粒中桑寄生 HPLC-PDA 指纹图谱建立 … 吴倩莲, 刘佳佳, 潘林梅, 等(528)

新鲜和干燥川芎根、茎、叶、花挥发油的 GC-MS 分析
…………… 张丽娜, 赵 亮, 宋 宁, 等(532)

大籽猕猴桃种质资源探究 …… 玛 青, 舒舰辉, 方津津, 等(535)

野蚕豆根生药学探究 …… 吴 梅, 张 洁, 张国云, 等(540)

高效液相色谱指纹图谱结合化学计量方法评价不同生长年限肉桂药材
…………… 张 永, 丁 越, 张 彤, 等(543)

不同采收期大接骨丹 HPLC 指纹图谱建立及化学模式识别
…………… 韩忠耀, 张 涛, 李 燕, 等(547)

朱砂的矿物学鉴定及成分对比 …… 张丽倩, 刘养杰(551)

中药品质的概念及其评价方法 …… 耿 炯, 周美娟(554)

[医院药房]

黄连温胆汤联合盐酸二甲双胍对湿热内蕴型早期 2 型糖尿病患者的临床疗效
…………… 潘赏赏, 李 力, 王 娴(557)

归芍颗粒、刺血拔罐法联合普瑞巴林对带状疱疹后遗神经痛患者的临床疗效
…………… 张丽芹, 丁 锋, 矫 英(560)

中药临床药师参与 1 例结直肠癌患者急性药物性肝损伤的药学监护
…………… 蓝鲜艳, 柳 芳, 李 学(563)

妇炎舒胶囊致药物性肝损害 1 例 …… 陈淑华, 黄贤亮(566)

CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

Vol.43 No.2 February 2021

Chinese Traditional Patent Medicine

(Monthly)

Founded in August, 1978

Directed by

Shanghai Municipal Health Commission

Sponsored by

Chinese Patent Medicine Information Station of Information Centre of State Food and Drug Administration
Shanghai Traditional Chinese Medicine Trade Association
(Room 206, 107 Fuzhou Road, Shanghai 200002, China)

Edited and Published by

Editorial Office of CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

Printed by

Shanghai Donggang Anquan Printing Co., Ltd.

Subscription Domestic

Local Post Office

Distribution

Shanghai Post Offices

MAIN CONTENTS

- Powder properties of nano-SiO₂ coated traditional Chinese medicine extract GAO Di, ZHAO Hai-ning, WANG Yan-wen, et al. (297)
- Preparation and *in vivo* pharmacokinetics of nanostructured lipid carriers of ursolic acid phospholipids complex ZHANG Yan-hui, DING Yu, LI Shu-rong (302)
- Formulation optimization for *Paullinia cupana-Psaffia paniculata* Compound Drink GAO Ling, LIU Yun-feng, LI Cong, et al. (308)
- Nanofiltration separation rules for salvianolic acid B and matrine in complex solution environment based on critical separation effect YE Shu-qing, WU Qing-ping, ZHENG Yu-jun, et al. (314)
- Simultaneous determination of seven constituents in Kangwei Pingyi Mixture by UP-LC-MS/MS LI Ling-hui, LI Dan, HUANG Han-ming, et al. (321)
- Simultaneous determination of four constituents in Huoxiang Qingwei Tablets, Huoxiang Qingwei Capsules and Huoxiang Qingwei Granules by HPLC HE Yan, WANG Yi, LI Min, et al. (327)
- Simultaneous determination of four constituents in Xinyi Formula Granules by QAMS ZHI Xue-zhi, ZHANG Bo, TIAN Lan, et al. (332)
- Mechanism of Compound Cockroach extract on relieving oxazolone-induced active ulcerative colitis in rats CHEN Jin-hu, YU Wan-xin, GENG Fu-neng, et al. (337)
- Effects of active components of *Ardisia gigantifolia* on DUSPs/MAPK signaling pathway in HepG2 cells HE Shan, LIAO Chang-xiu, LUO Ying, et al. (344)
- Protective effects of *Sedum sarmentosum* total flavonoids on acetaminophen-induced liver injury in mice JIANG Zhi-tao, WANG Xue, HAN Yi, et al. (349)
- Effects of proliferation inhibition and apoptosis induction on colon cancer cells by *Tribulus terrestris* saponins via lncRNA AGAP2-AS1/miR-646 regulation LIU Jing-zhou, YANG Hong-qun, SONG Chun-xia (356)
- Attenuation of hepatic ischemia-reperfusion injury by polydatin in rats via Nrf2/HO-1 signaling pathway XU Zhi-guang, ZHANG Pu-hua (362)

Subscriptions Overseas

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

Publication Date

February 20, 2021

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://zeya.cbpt.cnki.net>

E-mail zcy.med@foxmail.com

Editor in Charge of This Issue

AN Xin

Editor in Charge of English

ZHU Yu-qin LI Wei-ying

- Effects of hyperin on sacroiliac joint of mice with IL-1 β -induced chondrocyte injury WANG Xi-bin, ZUO Rui-ting (369)
- Different *Dalbergia odorifera* extracts inhibit acute myocardial ischemia injury in rats by regulation of energy metabolism SHOU Bin-yao, CHEN Lan-ying, ZHANG Ni, et al. (374)
- Clinical effects of Angong Niuhuang Pills combined with conventional treatment on patients with acute cerebral infarction in recovery period ZHENG Fang-kun, LONG Deng-yi, BEI Zheng, et al. (381)
- Clinical effects of Tripterygium Glycosides Tablets combined with iguratimod on elderly patients with active rheumatoid arthritis SHEN Qiao-yan, HU Guo-hong, CHEN Miao-juan, et al. (384)
- Clinical effects of Supplemented Jianpi Bushen Jiedu Decoction combined with conventional treatment on patients with myelodysplastic syndromes CHEN Hai-lin, ZHOU Yong-ming, ZHU Wen-wei, et al. (388)
- Chemical constituents from *Uraria crinita* and their anti-renal interstitial fibrosis activity *in vitro* LI Nan (393)
- Flavonoids from the roots of *Paeonia mairei* and their biological activities LIANG Wen-Juan, YIN Di, XI Jian-yu, et al. (399)
- Chemical constituents from *Actinidia chinensis* and their antitumor metastatic activity *in vitro* GAN Chun-chun, JIN Zhan, WEI Xiao-peng, et al. (403)
- Chemical constituents of the secondary metabolites from *Pleurotus ostreatus* ZHI Peng-fei, LI Qian, CHEN Ben-ke, et al. (408)
- Chemical constituents from the fermentation broth of *Schizophora flavipora* and *Phellinus sulphurascens* WANG Shuang, ZI Hong-fang (413)
- Simultaneous determination of four constituents in *Ficus miconcinna* by HPLC WANG Xin-yu, HUANG Wei-zhong, ZHANG Feng-rong, et al. (418)
- Content variation and transdermal penetration of bufadienolides due to wine processing of toad venom LI Dan-dan, CHEN Wu-yue, ZHOU Hao-yan, et al. (424)
- Codon usage bias analysis, optimization and prokaryotic expression of *SalDC* in *Sophora alopecuroides* HONG Yuan-shu, ZHOU Yu-mei, LI Wen-juan, et al. (429)
- Phytochemical analysis of biologically active constituents content variations in different *Gardenia jasminoides* strains LIU Chun-lei, LIU Yan-qin, CHEN Ai-meng, et al. (436)
- Determination of chemical dye 808 scarlet adulteration in dried lacquer and Dahuang Zhe-chong Pills ZHONG Shui-sheng, ZHANG Hua-feng, WANG Ya-qiong, et al. (441)