

中 成 药
ZHONGCHENGYAO

2020 年第 42 卷第 11 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
2020 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 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

目 次

[制 剂]

大黄酸纳米混悬剂的制备及其体内药动学研究
..... 张亚林, 喻海洋, 黄 涛(2829)
芒果苷固体脂质纳米粒的制备及其体内药动学研究
..... 吕东霞, 禹 瑞, 屈战果,等(2835)
王枣子叶总黄酮纤维素酶-超声辅助提取工艺的优化及其抗氧化活性
..... 曹稳根, 李梅梅, 王 晴,等(2840)
阿胶脆性的客观表征..... 孙阳恩, 李 丽, 金玉翠,等(2845)

[质 量]

HPLC 法同时测定香丹注射液中 9 种成分
..... 杨凌鉴, 任莉莉, 黄九林,等(2849)
HPLC 法同时测定椒香温中止痛软膏中 8 种成分
..... 李双双, 李 希, 邓 谦,等(2853)
祛风消癥合剂 UHPLC 指纹图谱的建立
..... 凌 霄, 张 辉, 李伟霞,等(2857)
小红蒜总蒽醌质量标准的研究..... 郭朋程, 陈婕妤, 刘思雨,等(2863)

[药 理]

养心氏片对心肌梗死后抑郁大鼠的影响
..... 姜 兵, 吴若铭, 张 聪,等(2868)
当归芍药散含药血清对 $\text{A}\beta_{1-42}$ 诱导的 SH-SY5Y 细胞周期和凋亡的
影响..... 贺春香, 余婧萍, 李富周,等(2875)
珍宝丸联合电针对急性脊髓损伤大鼠行为学和 BrdU、Nestin、
GFAP 表达的影响 赖增娇, 滕秀英, 刘国斌(2883)
雷公藤多苷通过 Wnt/ β -catenin 缓解 IL-1 β 诱导的软骨细胞损伤
..... 齐秀春, 陈 昕, 曹玉净,等(2890)
膈下逐瘀汤对慢性盆腔炎大鼠 TLR4/NF- κ B 信号的影响
..... 姚春娣, 朱澄漪, 温 玲,等(2896)
凤尾草提取物通过调控 lncRNA PGM5-AS1 抑制肝癌细胞增殖、
迁移、侵袭 金 浩, 余 佳, 王梓瑜,等(2903)

[临 床]

龙生蛭胶囊联合脑苷肌肽对急性脑梗死患者的临床疗效
..... 黄英媛, 徐焕杰, 刘春苗,等(2908)
加味第一竹沥汤联合打压支撑植骨术对早中期股骨头坏死寒湿痹阻
证患者的临床疗效..... 闫 灿, 吴建军, 鲁晓娟,等(2913)
天王补心丹联合盐酸哌甲酯对气阴两虚证注意缺陷多动障碍患者的
临床疗效 姚奇鹏, 廖 敏, 魏智慧(2918)

[成分分析]

毡毛马兰酚性成分及其抗肿瘤活性
..... 黄宇飞, 张 楠, 周忠玉,等(2922)
短穗兔耳草化学成分的研究 王 陆, 张红阳, 史亚夫,等(2926)
缬草化学成分的研究..... 樊 浩, 李玉泽, 严淑婷,等(2930)
黄芩化学成分的研究..... 姚 雪, 程云霞, 陈 龙,等(2935)
UPLC-QTOF-MS 法分析沙棘果实、叶和枝的成分
..... 郑文惠, 白海英, 王丽瑶,等(2940)

[药材资源]

不同生境下多花黄精化学成分比较
..... 倪天宇, 罗晓朦, 张春椿,等(2948)
黄柏品与盐炙品中生物碱类成分在大鼠肾组织脏器中的吸收差异
..... 张 凡, 孟 莉, 刘蓬蓬,等(2954)

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

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://zcya.cbpt.cnki.net

E-mail:

zcy.med@foxmail.com

干燥方式对丹参茎叶中酚酸类成分及其抗氧化活性的影响

..... 敖青霞, 姜媛媛, 许 轲,等(2959)

大蒜素对白色念珠菌毒力因子作用机制的研究 ... 熊延靖, 吴艳红, 陈 京(2964)

HPLC 法评估补肾强身胶囊中酒女贞子的质量 张鹏程, 张崇生, 倪 赞(2970)

[综 述]

中药三七防治肾纤维化的研究进展 李 娜, 王风云, 高小玲,等(2974)

中医药促进痔瘁术后创面愈合临床研究进展 ... 李春耕, 陈子豪, 李文浩,等(2979)

莢蒾属植物化学成分及药理作用研究进展 孙晓蕾, 陈文华, 谭会颖,等(2982)

紫皮石斛研究进展 吴蓓丽, 赵铮蓉, 刘 骅,等(2990)

从文化传承到产业现代化的矛盾与对策探究中药炮制现状

..... 李梦琪, 罗 林, 尚宁宁,等(2999)

[科研报道]

五汁饮干浸膏粉喷雾干燥工艺的优化 陈光宇, 瞿昊宇, 何 群,等(3004)

活血止痛胶囊砷形态的分析 方 静, 朱 琼, 蔡 鹏,等(3007)

温胆汤文献计量学分析 逯 莉, 介 磊, 彭修娟,等(3010)

含乳香-没药药对中成药的临床应用及配伍分析 ... 王安慧, 张慧杰, 王 彬,等(3014)

乌鸡白凤丸源流考证 朱海青, 张立超(3018)

鸭跖草镇痛活性部位筛选及作用机制研究 李祖成, 王 月, 赵 峰,等(3021)

血必净注射液对急性胰腺炎大鼠肺损伤及肺组织 TLR4、NF-κB、TNF-α 表达的影响

..... 董小鹏, 王丽娟, 赵春霖,等(3025)

芪苈强心胶囊对急性心肾综合征模型大鼠心肾功能的影响

..... 严凤琴, 朱 虹, 吴钦钦,等(3030)

山茱萸-肉苁蓉药对治疗帕金森的网络药理学研究

..... 于迎春, 赵 阳, 梁素萍,等(3034)

基于文献计量学和系统药理学分析血府逐瘀汤治疗冠心病的分子机制

..... 徐文华, 赵 阳, 宁桂兰,等(3040)

基于网络药理学探讨行气活血通络方治疗神经根型颈椎病的作用机制

..... 贺 丰, 朱立国, 赵 赫,等(3046)

白藜芦醇改善帕金森病中小胶质细胞炎症诱发细胞凋亡的机制研究

..... 张二飞, 殷 紫, 齐 越(3052)

山仙颗粒对大鼠肝癌前病变 Wnt/β-catenin 信号通路相关蛋白表达水平的影响

..... 潘艳芳, 贾晓涛, 芮 冉,等(3057)

基于肠道微生态研究山楂粉调节高脂膳食小鼠血脂的机制

..... 宁素云, 滕 丹, 慕杨娜,等(3062)

紫荆皮提取物抗类风湿性关节炎作用的研究 胡 诚, 贾益群(3070)

基于 HPLC-Q-TOF/MS 法的鬼针草血清药物化学探究

..... 王宇卿, 李淑娇, 庄 果(3074)

七叶一枝花中 6 种甾体皂苷与土壤肥力的相关性探究

..... 刘 哲, 余孟杰, 向海燕,等(3079)

不同成熟期北五味子质量初步评价 李 铂, 唐志书, 许洪波,等(3084)

HPLC-CAD 法测定中成药中甜味剂及其蜂蜜类辅料的质量评价

..... 王亚琼, 张华锋, 周 坚(3087)

石香薷精油成分分析及其抗菌抗氧化活性 刘梦婷, 罗飞亚, 曾建国(3091)

天蚕片、天蚕胶囊中僵蛹成分鉴定 杨鹏飞, 杨成宇, 林 玲,等(3096)

[医院药房]

清开灵注射液临床用药安全性的再评价 吉萌萌, 王 忠, 刘 骏,等(3100)

医院注射用红花黄色素用药情况分析 黄永亮, 程 希, 刘妹芬,等(3105)

医院中医外用药的使用现状及其传承发展 刘 岐, 黄忠华, 丁圣清(3109)

中药注射剂在心血管疾病治疗中的合理应用 朱贤慧(3113)

CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

Vol.42 No.11 November 2020

Chinese Traditional Patent Medicine

(Monthly)

Founded in August, 1978

Directed by

Shanghai Municipal Health Commis-
sion

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

Preparation and *in vivo* pharmacokinetics of rhein nanosuspensions
..... ZHANG Ya-lin, YU Hai-yang, HUANG Tao (2829)

Preparation and *in vivo* pharmacokinetics of mangiferin solid lipid nanoparticles
..... LÜ Dong-xia, YU Rui, QU Zhan-guo, *et al.* (2835)

Cellulase-ultrasonic assisted extraction process optimization and anti-oxidant activity
of total flavonoids from *Isodon amethystoides* leaves
..... CAO Wen-gen, LI Mei-mei, WANG Qing, *et al.* (2840)

Objective characterization of brittleness for *Asini Corii Colla*
..... SUN Yang-en, LI Li, JIN Yu-cui, *et al.* (2845)

Simultaneous determination of nine constituents in Xiangdan Injection by HPLC
..... YANG Ling-jian, REN Li-li, HUANG Jiu-lin, *et al.* (2849)

Simultaneous determination of eight constituents in Jiaoxiang Wenzhong Zhitong Oint-
ment by HPLC LI Shuang-shuang, LI Xi, DENG Qian, *et al.* (2853)

Establishment of UHPLC fingerprints for Qufeng Xiaodian Mixture
..... LING Xiao, ZHANG Hui, LI Wei-xia, *et al.* (2857)

Quality standard for total naphthoquinones in *Eleutherine plicata*
..... GUO Peng-cheng, CHEN Jie-yu, LIU Si-yu, *et al.* (2863)

Effects of Yangxinshi Tablets on rats with myocardial infarction complicated with de-
pression JIANG Bing, WU Ruo-ming, ZHANG Cong, *et al.* (2868)

Effects of Danggui Shaoyao Powder medicated serum on the cycle and apoptosis of
 $A\beta_{1-42}$ -induced SH-SY5Y cells
..... HE Chun-xiang, YU Jing-ping, LI Fu-zhou, *et al.* (2875)

Effects of Zhenbao Pills combined with electroacupuncture on ethology and expres-
sions of BrdU, nestin and GFAP in rats with acute spinal cord injury
..... LAI Zeng-jiao, TENG Xiu-ying, LIU Guo-bin (2883)

Alleviation of IL-1 β -induced chondrocyte injury by tripterygium glycosides via Wnt/
 β -catenin pathway QI Xiu-chun, CHEN Xin, CAO Yu-jing, *et al.* (2890)

Effects of Gexia Zhuyu Decoction on TLR4/NF- κ B signal pathway in rats with chron-
ic pelvic inflammatory disease
..... YAO Chun-di, ZHU Cheng-yi, WEN Ling, *et al.* (2896)

Subscriptions Overseas

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

Publication Date

November 20, 2020

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.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

Inhibitory effect of *Pteris multifida* extract on the proliferation, migration and invasion of liver cancer cells via lncRNA *PGM5-AS1* regulation
..... JIN Hao, YU Jia, WANG Zi-yu, *et al.* (2903)

Clinical effects of Longshengzhi Capsules combined with cattle encephalon glycoside and igitin on patients with acute cerebral infarction
..... HUANG Ying-yuan, XU Huan-jie, LIU Chun-miao, *et al.* (2908)

Clinical effects of Supplemented No.1 Zhuli Decoction combined with core decompression and internal support bone grafting on patients with early and middle stage osteonecrosis of femoral head due to Cold-dampness Obstruction
..... YAN Can, WU Jian-lun, LU Xiao-juan, *et al.* (2913)

Clinical effects of Tianwang Buxin Mini-pills combined with methylphenidate hydrochloride on patients with attention deficit hyperactivity disorder due to Qi-Yin Deficiency
..... YAO Qi-peng, LIAO Min, WEI Zhi-hui (2918)

Phenolic constituents from *Kalimeris shimadae* and their antitumor activity
..... HUANG Yu-fei, ZHANG Nan, ZHOU Zhong-yu, *et al.* (2922)

Chemical constituents from *Lagotis brachystachya*
..... WANG Lu, ZHANG Hong-yang, SHI Ya-fu, *et al.* (2926)

Chemical constituents from *Valeriana officinalis*
..... FAN Hao, LI Yu-ze, YAN Shu-ting, *et al.* (2930)

Chemical constituents from *Scutellaria baicalensis*
..... YAO Xue, CHENG Yun-xia, CHEN Long, *et al.* (2935)

Analysis of constituents in the fruit, leaf and twig of *Hippophae rhamnoides* by UHPL-QTOF-MS ZHENG Wen-hui, BAI Hai-ying, WANG Li-yao, *et al.* (2940)

Comparative analysis on chemical constituents of *Polygonatum cyrtoneura* from different growing areas NI Tian-yu, LUO Xiao-meng, ZHANG Chun-chun, *et al.* (2948)

Absorption differences between the raw and salt-water processed *Phellodendron chinense* in rats kidney ZHANG Fan, MENG Li, LIU Peng-peng, *et al.* (2954)

Effects of drying methods on phenolic acids and antioxidant activities of stems and leaves of *Salvia miltiorrhiza* AO Qing-xia, JIANG Yuan-yuan, XU Ke, *et al.* (2959)

Mechanism of allicin on the virulence factors of *Candida albicans*
..... XIONG Yan-jing, WU Yan-hong, CHEN Jing (2964)

Quality assessment of wine-steamed *Ligustri Lucidi Fructus* in Bushen Qiangshen Capsules by HPLC ZHANG Peng-cheng, ZHANG Chong-sheng, NI Zan (2970)