

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

2023年7月20日

主编

陶建生

助理主编

安 鑫

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]

共无定形体系对紫杉醇溶解度、溶出度的改善作用 魏艳华, 姜子瑜, 吴豪, 等(2105)

薯蓣皂苷元白蛋白纳米粒制备及其体内药动学研究 董亚楠, 柳超, 董姣姣, 等(2110)

紫檀芪纳米结构脂质载体制备及其体内药动学研究 王颖慧, 代永霞, 崔晓鸽(2117)

UPLC-Q-TOF/MS 法分析大柴胡汤体内外成分 李晶芳, 赵丽娟, 张家祺, 等(2124)

[质 量]

UPLC-QTRAP-MS/MS 法同时测定连花清瘟胶囊(颗粒)中 18 种成分及山银花中灰毡毛忍冬皂苷乙 李应才, 黄合铮, 杨野(2131)

UPLC-MS/MS 法同时测定归脾丸中 14 种成分 白桦芳, 钟涛, 王宏进, 等(2138)

UPLC-MS/MS 法同时测定乌灵胶囊/乌灵菌粉中 10 种核苷 黄小凤, 饶亮明, 青琳森, 等(2144)

HPLC 法同时测定炒栀子配方颗粒中 7 种成分 梁朝锋, 韩晓珂, 秦亚东, 等(2149)

一测多评法同时测定肾康宁胶囊中 5 种酚酸 刘世欣, 陈良妮, 王晗雪, 等(2153)

[药 理]

益肾活络逐痛汤对膝骨关节炎大鼠软骨损伤及骨微结构的影响 杨清林, 杨雨旸, 王萌, 等(2158)

如意珍宝片联合白脉软膏对急性缺血性脑卒中大鼠的作用 罗雪, 汪雯, 李展逸, 等(2167)

基于 PI3K/Akt/NF-κB 通路探讨前列舒通胶囊对慢性非细菌性前列腺炎大鼠的影响 李波, 黄壮壮, 许刚, 等(2174)

槲皮素对多囊卵巢综合征大鼠的改善作用 江雪娟, 陈晓菲, 俞佳, 等(2179)

基于 PI3K/Akt 信号通路探讨甲基莲心碱对 HeLa 细胞的影响 樊思轩, 舒丽莎, 任美颖(2185)

[临 床]

加减补肺汤对肺气虚型尘肺病患者的临床疗效 龚享文, 崔开旺, 刘春云, 等(2193)

七叶皂苷钠片对糖尿病视网膜病变合并黄斑水肿患者的临床疗效 史强, 王顺彩(2197)

疏肝解郁消痞方对肝胃不和型功能性消化不良患者的临床疗效 黄菊萍, 谭禾英, 孙姚, 等(2202)

益肾强筋健骨方对肝肾亏虚型老年腰椎压缩性骨折患者的临床疗效 谢兴平, 程德良, 傅强, 等(2206)

[成分分析]

土一枝蒿化学成分及其抗炎活性 文雨霜, 刘理燕, 马雪, 等(2210)

小花清风藤叶化学成分及其与 JAK2/STAT3 蛋白的结合活性 周永强, 赵春丽, 殷鑫, 等(2218)

野花椒内生真菌 *Diaporthe perseae* 次生代谢产物及其抗炎活性 谷青青, 蔡佳, 李漓, 等(2223)

北桑寄生化学成分及其体外抗肿瘤活性 王彦予, 张龙霏, 张喆, 等(2229)

田基黄化学成分及其抗骨质疏松活性 程丽娟, 王凯(2234)

丹参地上部分化学成分研究 杨帆, 王莹, 徐祥浩, 等(2239)

[药材资源]

UV-Vis-SWNIR 漫反射光谱结合偏最小二乘法测定蕨菜总多糖含量 李强, 郝经文, 陈乃东(2244)

基于造血活性小肽研究阿胶炮制原理 付英杰, 司子林, 刘月, 等(2250)

大皂角质量标准研究 王唱唱, 左蓓磊, 彭新, 等(2259)

基于代谢组学技术、TOSIS 法评价玉竹质量 谢菁琛, 刘倩倩, 李兰, 等(2265)

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

俞玲梅

本期责任编辑

侯臣杰

英文责任编辑

朱玉琴

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>

手机版网址:

<http://zcyjournal.233.shpd.net>

E-mail:

zcy.med@foxmail.com

[综述]

- 2020 年版《中国药典》一部含挥发油类中药固体制剂的分类及其挥发油质量控制分析 陈忠莹, 张定堃, 张小飞, 等(2275)
白及多糖药理作用及在中药现代制剂领域的研究进展 王坤堂, 王逸伦, 崔元璐, 等(2281)
脂必泰胶囊联合他汀类药物降血脂的临床研究进展 罗钢, 李芝蓓, 李小芳(2288)
枳实化学成分及药理作用研究进展 杨思雨, 史汶龙, 路平, 等(2292)
乌药化学成分及药理作用研究进展 杨文翠, 于金倩, 刘双, 等(2300)
何首乌炮制历史沿革及现代研究进展 张涛, 张金莲, 张青, 等(2308)

[科研报道]

- 基于多指标成分含量结合化学计量学评价不同产地浙贝母质量 唐瑞, 杜伟锋, 孙贝贝, 等(2317)
地黄丸类方制剂质量控制标准提升 刘明, 王慧森, 唐素勤, 等(2323)
2020 年版《中国药典》一部中药制剂质量控制项目分析 田友清, 丁平(2327)
舒血宁注射液与中硼硅玻璃安瓿相容性评价 姜国志, 周永妍, 杨琴, 等(2332)
离子交换纤维对钩藤碱的吸附特性研究 郭占京, 秦睿也, 黄宏妙, 等(2338)
化痰通络汤对大鼠脑缺血再灌注后“肠-脑”轴损伤的保护作用 唐三, 杨筱倩, 朱秋燕, 等(2343)
五味子总木脂素对咳嗽高敏豚鼠的止咳作用及其机制研究 钟山, 王东, 王勇杰, 等(2349)
三七总皂苷对 MC3T3-E1 细胞增殖和成骨分化的影响 罗劲涛, 王仕迎, 韦标方(2353)
华佗救心丸对异丙肾上腺素诱导小鼠急性心肌缺血的作用 许菲, 王桐生, 李龙飞, 等(2359)
基于 SOCS1/STAT3 信号通路探究红禾麻乙酸乙酯部位对Ⅱ型胶原诱导关节炎大鼠的影响 王琎, 尹葳, 蔡雪阳, 等(2364)
桑黄发酵产物多糖对高尿酸血症小鼠的治疗作用 李小欢, 步洪石, 王佳, 等(2368)
从表型差异探讨大戟大枣汤含药血清抗乳腺癌的作用 马立威, 陈哲, 王文豹, 等(2373)
香菇多糖通过调控 SIRT1 表达对急性呼吸窘迫综合征小鼠肺损伤的改善作用 马红芬, 张翠翠, 张菲菲, 等(2379)
白藜芦醇对脑缺血再灌注损伤大鼠神经功能和肠道菌群的影响 刘丽君, 郑慧军(2384)
基于高通量测序技术研究麻仁丸对功能性便秘大鼠肠道菌群的影响 齐云菲, 牛明了, 张龙江(2388)
九味白术汤对急性溃疡性结肠炎大鼠肠黏膜免疫屏障及 miR-155/SOCS-1 轴的影响 杨万荷, 崔路佳, 张东艳, 等(2393)
基于网络药理学和动物实验探讨小续命汤治疗缺血性卒中的作用机制 王飞, 徐莉莉, 张雅珍, 等(2398)
基于网络药理学与动物实验探索“消暗瘀方”调控哮喘的作用机制 张宇婧, 梁磊, 安兰花, 等(2403)
基于网络药理学探讨雷公藤多苷片治疗支气管哮喘的作用机制 陈玉, 薛贝贝, 彭晓华, 等(2409)
基于 UPLC-QE-Orbitrap-MS 法的芪蛭降糖胶囊血清药物化学研究 史静超, 裴科, 张维钰, 等(2414)
银蓝调脂胶囊化学成分鉴定及其药材归属 肖观林, 李素梅, 陈昭, 等(2420)
ICP-MS 法测定乳香、没药、血竭中重金属及有害元素 傅颖, 杨勇, 刘波, 等(2428)
有机肥对栀子果实中关键代谢产物作用机制的研究 龚伟伟, 张寿文, 朱佩, 等(2431)
博落回及其根迹土壤中矿质元素分析 邹超兰, 刘德明, 罗炳(2438)

[医院药房]

- 基于症状-证候-药物的胆结石医案数据挖掘 潘赐明, 李仪杰, 刘宗雳, 等(2443)
抗疲劳药食类产品基本分析及其中药使用规律研究 钟叶, 裴志斐, 王博龙(2447)
加味生化汤对血虚寒凝夹瘀证瘢痕子宫再次剖宫产患者的临床疗效 苏靖, 弓丽华, 王蓉, 等(2451)
复方玄驹胶囊联合腹腔镜保守手术对子宫内膜异位症患者的临床疗效 童巧玲, 宋芳, 沈姣梅(2454)

CHINESE TRADITIONAL PATENT MEDICINE

Vol.45 No.7 July 2023

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

- Effects of co-amorphous system on improving the solubility and dissolution rate of paclitaxel WEI Yan-hua, JIANG Zi-yu, WU Hao, et al. (2105)
Preparation and *in vivo* pharmacokinetics of diosgenin albumin nanoparticles DONG Ya-nan, LIU Chao, DONG Jiao-jiao, et al. (2110)
Preparation and *in vivo* pharmacokinetics of pterostilbene nanostructured lipid carriers WANG Ying-hui, DAI Yong-xia, CUI Xiao-ge (2117)
Analysis of *in vivo* and *in vitro* components of Dachaihu Decoction by UPLC-Q-TOF/MS LI Jing-fang, ZHAO Li-juan, ZHANG Jia-qi, et al. (2124)
Simultaneous determination of eighteen constituents in Lianhua Qingwen Capsules (Granules) and macranthoidin B in *Lonicerae Flos* by UPLC-QTRAP-MS/MS LI Ying-cai, HUANG He-cheng, YANG Ye (2131)
Simultaneous determination of fourteen constituents in Guipi Pills by UPLC-ESI-MS/MS BAI Hua-fang, ZHEN Tao, WANG Hong-jin, et al. (2138)
Simultaneous determination of ten nucleosides in Wuling Capsules/Wuling fungus powder by UPLC-MS/MS HUANG Xiao-feng, RAO Liang-ming, QING Lin-sen, et al. (2144)
Simultaneous determination of seven constituents in Chaozhizi Formula Granules by HPLC LIANG Chao-feng, HAN Xiao-ke, QIN Ya-dong, et al. (2149)
Simultaneous determination of five phenolic acids in Shenkangming Capsules by QAMS LIU Shi-xin, CHEN Liang-ni, WANG Han-xue, et al. (2153)
Effects of Yishen Huoluo Zhutong Decoction on cartilage injury and bone microstructure in rats with knee osteoarthritis YANG Qing-lin, YANG Yu-yang, WANG Meng, et al. (2158)
Effects of Ruyi Zhenbao Tablets combined with Baimai Ointment on acute ischemic stroke in rats LUO Xue, WANG Wen, LI Zhan-yi, et al. (2167)
Effects of Qianlie Shutong Capsules on chronic nonbacterial prostatitis via PI3K/Akt/NF-κB pathway LI Bo, HUANG Zhuang-zhuang, XU Gang, et al. (2174)
Effects of quercetin on improvement of polycystic ovary syndrome in rats JIANG Xue-juan, CHEN Xiao-fei, YU Jia, et al. (2179)

Subscriptions Overseas

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

Publication Date

July 20, 2023

Editor-in-chief

TAO Jian-sheng

Assisted editor-in-chief

AN Xin

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.zeyjournal.com>

<http://zcyabpt.cnki.net>

<http://zeyjournal.233.shpd.net>

E-mail zcy.med@foxmail.com

Editor in Charge of This Issue

HOU Chen-jie

Editor in Charge of English

ZHU Yu-qin

Effects of neferine on HeLa cells via PI3K/Akt signaling pathway

..... FAN Si-xuan, SHU Li-sha, REN Mei-ying(2185)

Clinical effects of Modified Bupei Decoction on patients with pneumoconiosis due to Lung Qi Deficiency Pattern

..... GONG Xiang-wen, CUI Kai-wang, LIU Chun-yun, et al.(2193)

Clinical effects of Sodium Aescinate Tablets on patients with diabetic retinopathy complicated with macular edema SHI Qiang, WANG Shun-cai(2197)

Clinical effects of Shugan Jieyu Xiaopi Decoction on patients with functional dyspepsia due to Liver-Stomach Disharmony

..... HUANG Ju-ping, TAN He-ying, SUN Yao, et al.(2202)

Clinical effects of Yishen Qiangjin Jiangu Prescription on patients with elderly lumbar compression fracture due to Liver and Kidney Deficiency

..... XIE Xing-ping, CHENG De-liang, FU Qiang, et al.(2206)

Chemical constituents from *Achillea wilsoniana* and their anti-inflammatory activities

..... WEN Yu-shuang, LIU Li-yan, MA Xue, et al.(2210)

Chemical constituents from the leaves of *Sabia parviflora* and their binding activities with JAK2/STAT3 proteins

..... ZHOU Yong-qiang, ZHAO Chun-li, YIN Xin, et al.(2218)

Secondary metabolites from endophytic fungi *Diaporthe perseae* of *Zanthoxylum simulans* and their anti-inflammatory activities GU Qing-qing, CAI Jia, LI Li, et al.(2223)

Chemical constituents from *Loranthus tanakae* and their *in vitro* anti-tumor activities

..... WANG Yan-yu, ZHANG Long-fei, ZHANG Zhe, et al.(2229)

Chemical constituents from *Hypericum japonicum* and their anti-osteoporotic activities

..... CHENG Li-juan, WANG Kai(2234)

Chemical constituents from the aerial parts of *Salvia miltiorrhiza*

..... YANG Fan, WANG Ying, XU Xiang-hao, et al.(2239)

Prediction of the total polysaccharides content of *Pteridium aquilinum* by UV-Vis-SWNIR diffuse reflectance spectroscopy in combination with a partial least squares method

..... LI Qiang, HAO Jing-wen, CHEN Nai-dong(2244)

Processing principles of *Asini Corii Colla* based on hematopoietic small peptides

..... FU Ying-jie, SI Zi-lin, LIU Yue, et al.(2250)

Quality standard for *Gleditsiae sinensis Fructus*

..... WANG Chang-chang, ZUO Bei-lei, PENG Xin, et al.(2259)

Quality evaluation of *Polygonati odorati Rhizoma* from different producing areas based on metabonomics and TOSIS XIE Jing-chen, LIU Qian-qian, LI Lan, et al.(2265)