

中国现代应用药学

ZHONGGUO XIANDAI YINGYONG YAOXUE

Chinese Journal of Modern Applied Pharmacy

本期导读：
异常黑胆质成熟剂对移植性宫颈癌(U27)肿瘤模型
小鼠血清的代谢组学研究
熊果酸对大鼠蛛网膜下腔出血早期脑损伤和
基质金属蛋白酶-9的影响
贝母属药用贝母总DNA提取方法的比较研究



CJMAP

ISSN 1007-7693



9 771007 769153



中国药学会

THE CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION



科学出版社

Science Press

8

2015年8月

第32卷

Vol.32 No.8

中国现代应用药学编辑委员会(第七届)

顾问:刘书春 赵仲光 朱志泉

名誉主编:桑国卫 李兰娟

阚全程 熊利泽

主 编:张幸国

常务副主编:梁天天

副主编(按姓氏拼音排序):

董旻岳 洪利娅 胡永洲 黄 萍

李范珠 李焕德 梁文权 刘皋林

吕圭源 吕良忠 童荣生 文爱东

杨 波 曾 苏 张 玉 张抒扬

编委(按姓氏拼音排序,*为常务编委):

曹 力* 陈 锋 陈 孝* 陈 英

陈碧莲 陈红梅 陈瑞杰 陈赛贞

陈枢青* 戴海斌 戴幼琴* 单爱莲*

狄 斌 丁洁卫 杜 光* 方红梅

傅旭春 高建青* 葛卫红 郭瑞臣*

韩 峰* 韩 旻 何俏军* 何三民

胡巧红 胡泽富 黄 真 黄红谦

黄进宇 黄巧玲 黄永焯 菅凌燕*

姜 玲 姜赛平 蒋玉凤 瞿海斌

李明焱 林 玳 林能明* 刘 滔

刘 炜 刘景丰* 卢晓阳* 吕迁洲*

马 珂* 马卫成 马忠俊 毛秀红

苗明三* 秦玉花 邱利焱 茹仁萍

申屠建中 孙德清 陶巧凤* 田伟强

涂厉标 王 刚 王 珏* 王 梦

王长连* 王春革 王大力 王建平

王临润* 王溶溶 王如伟* 王少明

王胜浩 王泽民 王知坚 王志安*

文友民 吴永江* 武新安 夏培元*

谢升阳 胥 婕* 徐 萍 徐颖颖

徐云根 许东航 颜小锋* 杨兵勋

杨明华 杨苏蓓* 杨婉花 杨伟峰*

杨志敏* 叶益萍 应美丹 于 倩

余露山 俞旭平 袁 弘 袁 洪*

詹金彪 张 波 张 健* 张相林*

张晓坚 张信岳 张秀华* 张志清*

张志仁 赵 杰* 赵梦丹 赵平鸽

赵青威* 赵瑞芝 郑彩虹* 郑高利*

郑志昌 周 斌 周 华 周 权

周 耘 周长新 周智林*

目 次

·论 著·

异常黑胆质成熟剂对移植性宫颈癌(U27)肿瘤模型小鼠血清的代谢组学研究

… 祖克热古丽·吾买尔尼亚孜,哈木拉提·吾甫尔,买吾拉尼江·依孜布拉,等(905)

熊果酸对大鼠蛛网膜下腔出血早期脑损伤和基质金属蛋白酶-9的影响

…………… 张婷婷,梁国标,苏静缘,等(911)

贝母属药用贝母总DNA提取方法的比较研究 …… 詹羽姣,盛萍,张鹏葛,等(915)

星点设计-效应面法优选牡丹皮中丹皮酚提取工艺

…………… 孙世光,郝淑娟,陈丽静,等(920)

仙茅、淫羊藿配伍对肾虚小鼠血浆ACTH和cAMP含量的影响

…………… 胡伟,杨明华,陈婉姬,等(923)

阿司匹林增加高脂喂养Wistar大鼠胰岛素敏感性和Mfn2mRNA的表达

…………… 陈小琳,余辉,黄艳,等(928)

加味金匱肾气丸对哮喘大鼠气道炎症的缓解作用及其机制研究

…………… 蒋朱秀,郑小伟,江劲,等(932)

半枝莲粗多糖对S₁₈₀荷瘤小鼠红细胞膜脂类成分的影响

…………… 张晶,赵伟杰,李晓芳,等(935)

褪黑素对脑出血大鼠应激性胃黏膜损伤的保护作用 …… 赵冬凤,宁显忠(939)

马齿苋水提物对阿尔茨海默病模型小鼠学习行为的干预作用 …… 李晶,张红英(944)

响应面法优化超声波提取昆仑雪菊总黄酮的工艺研究

…………… 黄涵,曾令杰,莫运才,等(947)

乳酶生菌种的安全性研究 …… 甘永琦,庞皓元,朱斌(951)

缙沙坦刻痕片的药学研究 …… 王娟,方玉玲,胡功允,等(955)

舒必利片溶出度变化与原料的关联性研究 …… 蒋林波(957)

近红外光谱法快速分析不同厂家炒栀子配方颗粒的质量

…………… 孙胜斌,陈翔宇,高晗,等(960)

HPLC测定三层共挤输液用袋中抗氧剂PEPQ的含量 …… 陈瑜,金立,俞辉,等(963)

丹参酮II A对茶碱在大鼠体内药动学特征的影响 …… 熊建华,杨金招,叶华,等(966)

基于近红外光谱的疏血通注射液浸提过程总固体含量分析

…………… 倪开岭,吴春艳,刘雪松(970)

HPLC测定曲匹布通片的含量与有关物质 …… 孙春艳,赵亚萍,陈宁林(976)

LC-MS/MS同时测定朱砂中掺假染料猩红808和玫瑰红B的含量

…………… 杨建龙,谭纹(979)

四苯硼钠滴定液浓度测量的不确定度评定 …… 黎雪清,张力扬,殷果,等(983)

HPLC同时测定黄石感冒片中阿魏酸、芦丁、大黄酸、大黄素和大黄酚的含量

…………… 柴军,汪佳萍,吕林峰(986)

国产注射用美洛西林钠质量评价 …… 凌霄,张冬梅,王松,等(990)

HPLC-MS/MS测定人血浆中盐酸左旋多巴甲酯浓度的不确定度评价

…………… 谢少斐,邹珊,黄俊芝,等(994)

UPLC-Q-TOF-MS测定保健食品中非法添加的未知西地那非类物质

…………… 裘一婧,邹耀华(1000)

·临 床·

医院静脉药物配置条件下丹参多酚酸盐输液的不溶性微粒考察

…………… 赵炎军,谢升阳,钱松,等(1005)

谷丙转氨酶和总胆红素浓度预测CYP3A的活性 …… 何飞燕,单跃,李玉红(1008)

噻奈普汀与氟西汀对照治疗抑郁症患者的系统评价 …… 杜彪,杜扬,张杰(1013)

基于药物利用评价的抗MRSA药物药学干预分析 …… 钱春艳,陈彦,邹素兰,等(1016)

维生素D对肝硬化患者炎症及肠道通透性的影响 …… 谢肖肖,林刚,杨纯英(1020)

·综 述·

特发性肺纤维化的发病机制及药物治疗研究进展

…………… 满红霞,肖培云,杨永寿,等(1024)

重组人血小板生成素在脓毒性血小板减少症中的应用 …… 虞意华,严静(1028)

·信 息·

本刊入选中国科协精品科技期刊工程项目 …… (927)

如何识别真正官方投稿网站的小技巧 …… (1004)

2016年《医药导报》征订启事 …… (1023)

2016年《中国现代应用药学》征订启事 …… (1032)

主管单位 中国科学技术协会

主办单位 中国药学会

Volume 32

August 2015

Number 8

CONTENTS IN BRIEF

协办单位	负责人
康恩贝集团有限公司	胡季强
浙江尖峰药业有限公司	黄金龙
浙江来益医药有限公司	俞焕明
浙江寿仙谷珍稀植物药研究院	李明焱
杭州中美华东制药有限公司	李邦良
海正辉瑞制药有限公司	肖卫红
浙江仙琚制药股份有限公司	金敬德
浙江杭州未来科技城(海创园)管理委员会	

ORIGINAL ARTICLES

- Effect of Abnormal Savda Munzi on Mice Serum Metabonomic Analysis of the Portability Cervical Cancer(U27) Tumor Model OMARNIYAZ Zuhagul, UPUR Halmurat, HIZBULLA Mawlanjan, et al(905)
- Effect of Ursolic Acid on Early Brain Injury after Subarachnoid Hemorrhage and Matrix Metalloproteinase-9 in Rats ZHANG Tingting, LIANG Guobiao, SU Jingyuan, et al(911)
- Comparative Research on Genomic DNA Extraction Methods from Medicinal *Fritillaria* L. ZHAN Yujiao, SHENG Ping, ZHANG Pengge, et al(915)
- Optimization of Extraction Process of Paeonol from Moutan Cortex by Central Composite Design-Response Surface Methodology SUN Shiguang, HAO Shujuan, CHEN Lijing, et al(920)
- Effect of Compatibility of Curculigo and Epimedium to ACTH and cAMP on the Kidney Yang Deficiency Mice HU Wei, YANG Minghua, CHEN Wanji, et al(923)
- Aspirin Improves Insulin Sensitivity and Mfn2mRNA Expression in High-fat Treated Wistar Rats CHEN Xiaolin, YU Hui, HUANG Yan, et al(928)
- Research of Modified Jinkui Shenqi Pills on Eosinophils and Chemokine of Asthmatic Rats JIANG Zhuxiu, ZHENG Xiaowei, JIANG Jin, et al(932)
- Effect of Polysaccharides from *Scutellaria Barbata* D. Don on the Contents of Lipids of Erythrocyte Membrane in S_{180} Tumor-bearing Mice ZHANG Jing, ZHAO Weijie, LI Xiaofang, et al(935)
- Protective Effect of Melatonin on Stress-induced Gastric Mucosa Injury in Rats of Cerebral Hemorrhage ZHAO Dongfeng, NING Xianzhong(939)
- Intervention Effects of Water Extracts from *Portulaca Oleracea* L. on Learning Behavior of Alzheimer Model Mice LI Jing, ZHANG Hongying(944)
- Optimization of Ultrasonic Extraction of Total Flavonoids from *Coreopsis Tinctoria* Nutt. Using Response Surface Methodology HUANG Han, ZENG Lingjie, MO Yuncai, et al(947)
- Study on the Safety of the Strains of Lactasin GAN Yongqi, PANG Haoyuan, ZHU Bin(951)
- Scoring Study for Valsartan Tablets WANG Juan, FANG Yuling, HU Gongyun, et al(955)
- Research on the Correlation Between the Dissolution Change of Sulpiride Tablet and Its Material JIANG Linbo(957)
- Rapid Analysis of the Quality of Formula Granule of Stir-baked Gardeniae Fructus Formula from Different Manufacturers by Near-infrared Spectroscopy SUN Shengbin, CHEN Xiangyu, GAO Han, et al(960)
- Content Determination of Antioxidants PEPQ in Infusion of 3-layer Co-extrusion Bags by HPLC CHEN Yu, JIN Li, YU Hui, et al(963)
- Effects of Tanshinone IIA on the Pharmacokinetics of Theophylline in Rats XIONG Jianhua, YANG Jinzhao, YE Hua, et al(966)
- Quantitative Analysis of Total Solid Content in Lixivating Process of Shuxuetong Injection Using Near-infrared Spectroscopy NI Kailing, WU Chunyan, LIU Xuesong(970)
- Determination of the Content of Trepibutone and Related Compounds by HPLC SUN Chunyan, ZHAO Yaping, CHEN Ninglin(976)
- Simultaneous Determination of Red Adulterated Dye Scarlet 808 and Rhodamine B in Cinnabar by LC-MSMS YANG Jianlong, TAN Wen(979)
- Evaluation of Uncertainty for Concentration Calibration of $(C_6H_5)_3BNa$ Titration Solution LI Xueqing, ZHANG Liyang, YIN Guo, et al(983)
- Simultaneous Determination of Ferulic Acid, Rutin, Rhein, Emodin and Chrysophanol in Huangshiganmao Tablets by HPLC CHAI Jun, WANG Jiaping, LYU Linfeng(986)
- Quality Assessment of Mezlocillin Sodium for Injection LING Xiao, ZHANG Dongmei, WANG Song, et al(990)
- Uncertainty Evaluation for the Determination of Levodopa Methyl Ester Hydrochloride Concentration in Human Plasma by HPLC-MSMS XIE Shaofei, ZOU Shan, HUANG Junzhi, et al(994)
- Determination of Illegal Added Unknown Sildenafil Substances in Health Care Products by UPLC-Q-TOF-MS QIU Yijin, ZOU Yaohua(1000)
- CLINIC
- Measurement of Insoluble Particles in Salviaolate Injection in Pharmacy Intravenous Admixture Service ZHAO Yanjun, XIE Shengyang, QIAN Song, et al(1005)
- Alanine Transaminase and Total Bilirubin Concentrations Predict CYP3A Activity HE Feiyan, SHAN Yue, LI Yuhong(1008)
- Systematic Review of Tianeptine Versus Fluoxetine in the Treatment of Depression DU Biao, DU Yang, ZHANG Jie(1013)
- Analysis of Pharmaceutical Intervention to Anti-MRSA Drugs Based on Drug Use Evaluation QIAN Chunyan, CHEN Yan, ZOU Sulan, et al(1016)
- Effect of Supplementation Vitamin D on Inflammation and Intestinal Permeability in Patients with Liver Cirrhosis XIE Xiaoxiao, LIN Gang, YANG Chunying(1020)
- OVERVIEW
- Pathogenesis of Idiopathic Pulmonary Fibrosis and Its Advances in Cytokine Treatment MAN Hongxia, XIAO Peiyun, YANG Yongshou, et al(1024)
- Effect of Recombinant Human Thrombopoietin in the Treatment of Septic-related Thrombocytopenia YU Yihua, YAN Jing(1028)

声 明

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中,以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。该社著作权使用费与本刊稿酬一并支付。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我社上述声明。

taponing®

天保宁®

银杏叶片/银杏叶胶囊

保心护脑

请选 天保宁®
银杏叶片/银杏叶胶囊



-  **冠心病稳定型心绞痛**
-  **脑梗死 (中风)**
-  **胸痹、心痛、半身不遂**

免费咨询电话
400-0177850

通用名: 银杏叶片/银杏叶胶囊 本广告仅供医学药学专业人士阅读

浙江康恩贝制药股份有限公司 杭州康恩贝制药股份有限公司