



QK1719787

ISSN 1007-7693
CN 33-1210/R

中国现代应用药学

ZHONGGUO XIANDAI YINGYONG YAOXUE

Chinese Journal of Modern Applied Pharmacy

本期导读：

民族药准噶尔乌头不同提取部位

化学成分的差异性分析

三七主要皂苷类药效成分含量的

近红外光谱测定法

腹腔黏连病理生理机制及治疗研究现状



CJMAP

ISSN 1007-7693



中国药学会

CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION



科学出版社
Science Press

7

2017年7月

第34卷

Vol.34 No.7

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* 韩曼 何俏军* 胡巧红
胡泽富 黄真 黄红谦 黄进宇
黄巧玲 黄永焯 蒲凌燕* 姜玲
姜赛平 蒋玉凤 李功华 李明焱
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 瞿海斌 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 颜小峰* 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 赵维良 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·

- 民族药准噶尔乌头不同提取部位化学成分的差异性分析 魏莹, 刘姣, 雷军, 等(933)
壮骨止痛方调节OPG/RANKL平衡抗绝经后骨质疏松作用 甘国兴, 李劲平, 刘毓, 等(938)
基于全时段多波长融合指纹图谱的“一测多评”法测定中药木蝴蝶总黄酮中5种主要成分 李楠楠, 孟宪生, 包永睿, 等(943)
流动注射化学发光测定硫酸阿米卡星 慕苗, 高娟, 亢玉红, 等(948)
清凉膏促进肛肠术后感染切口愈合的机制研究 徐利, 代群, 葛琼翔, 等(952)
毛菊花水提取物急性毒性及其保肝作用研究 杨巧丽, 刘燕, 史玉柱, 等(957)
复方当归贝母苦参不同给药方式对早期慢性阻塞性肺病小鼠模型的药效学评价 葛婷, 甘礼社, 陈金杰, 等(964)
樟芝多糖对6-OHDA构建的帕金森小鼠模型的行为及抗氧化损伤/抗炎能力的影响 杨毅, 张晓玲, 王琰萍, 等(969)
克拉霉素对糖氧剥离大鼠皮质神经细胞的保护作用及其抑制凋亡的机制研究 顾爱明, 郭如雅, 翟昌林(973)
替诺福韦艾拉酚胺半D-(−)-酒石酸盐的制备及其稳定性研究 陈鸿翔, 毛建丰, 盛荣(978)
响应面法优化盐酸水解提取茜草中大叶茜草素的工艺研究 庄和思, 岳显可, 余露山(982)
豨莶草的提取工艺研究 叶爱琴, 吴凡, 蔡田恬, 等(988)
依托泊苷胶束的制备与表征 劳新南, 曹高忠(992)
市售奥美拉唑肠溶微丸相对圆形度测定新方法 谢俊, 杨俊, 汤卫国, 等(997)
FLT3抑制剂CHMFL-FLT3-122解离常数的测定 赵文婷, 狄斌(1002)
三七主要皂苷类药效成分含量的近红外光谱测定法 朱捷强, 杨振中(1007)
灵芝孢子油指纹图谱研究及其混淆品鉴别 赵维良, 程夏倩, 严爱娟, 等(1011)
顶空气相色谱法检测原料药氯沙坦钾中的残留溶剂 陈盼盼, 刘璇, 王丹华, 等(1015)
HPLC-ELSD测定胆益宁片中甘氨猪去氧胆酸和甘氨鹅去氧胆酸含量 马若飞, 陈勇, 陈碧莲(1018)
唑来膦酸及其制剂的微生物学检查方法研究 李冬梅, 王钰宁, 刘永利, 等(1021)
牛角膜混浊和渗透性试验方法与家兔法评价染发类化妆品眼刺激性的比较研究 谢珍, 刘璐, 瞿霖吉, 等(1025)

·临床·

- 临床药师参与神经外科颅脑术后特殊癫痫患者用药管理的探讨 魏娜, 林玮玮, 刘茂柏(1029)
吡柔比星与羟基喜树碱对浅表性膀胱癌的预防及安全性的meta分析 王蓉, 刘付盈, 郭海华, 等(1035)
阿托伐他汀联合辅酶Q10对慢性心力衰竭患者hs-CRP、ET-1及BNP的影响 陈旻, 汪笑秋, 徐艳艳, 等(1042)

·药物警戒·

- 十一酸睾酮致颅内静脉窦血栓形成1例 费爱丽, 戴海斌(1046)
静滴注射用氟达拉滨致肌肉疼痛1例 隋小静, 李世林, 宋爱丽(1048)

·药事管理·

- 我国药品GMP监管体系存在问题的研究及思考 董作军, 钟元华, 沈黎新, 等(1049)
手术用药闭环化管理模式的建立与持续改进 寿张轩, 金雪, 胡双飞, 等(1053)
·综述·
腹腔黏连病理生理机制及治疗研究现状 刘鑫, 李婧, 白雪, 等(1057)
AMPK与肝脏糖异生研究进展 陈金成, 张吟(1062)
联苯乙酸及其前药在大鼠或人体内的代谢 沈旭, 申屠建中(1068)

2017 July

Volume 34 Number 7

Monthly

Founded in October, 1984

CHINESE JOURNAL OF MODERN APPLIED PHARMACY

(Zhongguo Xiandai Yingyong Yaoxue)

Volume 34

July 2017

Number 7

CONTENTS IN BRIEF

ORIGINAL ARTICLES

- Variance Analysis on the Chemical Constitutes of Different Extracts from Aconitum Soongaricum Stapf. WEI Ying, LIU Jiao, LEI Jun, et al(933)
Regulate Effect of Zhuanggu Zhitong Prescription on the Balance of OPG/RANKL to Anti-osteoporosis GAN Guoxing, LI Jinping, LIU Yu, et al(938)
Simultaneous Quantitative Determination of Five Active Chemical Compositions in Oroxyli Semen by QAMS Based on Full-time Multi-wavelength Fusion Method LI Nannan, MENG Xiansheng, BAO Yongrui, et al(943)
Determination of Amikacin Sulfate by Flow Injection Chemiluminescence Method MU Miao, GAO Juan, KANG Yuhong, et al(948)
Study on the Mechanism of Qingliang Ointment Promoting Healing of Anorectal Postoperative Infection XU Li, DAI Qun, GE Qiongxiang, et al(952)
Acute Toxicity Research of Cichorium Glandulosum Aqueous Extracts and It's Protective Effect on Acute Liver Injury Mice YANG Qiaoli, LIU Yang, SHI Yuzhu, et al(957)
Evaluation of Chinese Classic Herbal Formula Danggui-beimu-kushen by Aerosol and Oral Administration on Chronic Obstructive Pulmonary Mice Model GE Ting, GAN Lishe, CHEN Jinjie, et al(964)
Antioxidation and Anti-inflammatory Effects of *Antrodia Camphorata* Polysaccharide on Parkinsonian Mice Induced by 6-OHDA YANG Yi, ZHANG Xiaoling, WANG Yanping, et al(969)
Study on the Protective Effect of Clarithromycin on Cortical Neurons Deprived of Oxygen and Glucose in Rats and Its Mechanism of Inhibition of Apoptosis GU Aiming, GUO Ruya, ZHAI Changlin(973)
Preparation and Stability Research of Tenoviral Afenamide D-(—)-Tartaric Acid Salt (2:1) CHEN Hongxiang, MAO Jianfeng, SHENG Rong(978)
Optimization of Hydrochloric Acid Hydrolysis Extracting Mollugin from Rubiae Radix et Rhizoma by Response Surface Methodology ZHUANG Hesi, YUE Xianke, YU Lushan(982)
Study on the Extraction Process of Effective Fractions from Siegesbeckiae Herba YE Aiqin, WU Fan, CAI Tiantian, et al(988)
Preparation and Characterization of Etoposide Micelles LAO Xinnan, CAO Gaozhong(992)
New Method for Determination of Omeprazole Enteric-coated Pellets Relative Sphericity XIE Jun, YANG Jun, TANG Weiguo, et al(997)
Determination of Dissociation Constants of FLT3 Inhibitor CHMFL-FLT3-122 ZHAO Wenting, DI Bin(1002)
Rapid Quantitative Determination of Main Saponin Constituents in *Panax Notoginseng* by Near-infrared Spectroscopy Technique ZHU Jieqiang, YANG Zhenzhong(1007)
Studies on Fingerprint of Oil of *Ganoderma Lucidum* Spore and Identification for It's Confusion ZHAO Weiliang, CHENG Xiaqian, YAN Aijuan, et al(1011)
Determination of Residual Solvents in Losartan Potassium by Head Space Gas Chromatography CHEN Panpan, LIU Xuan, WANG Danhua, et al(1015)
Determination of Glycohydeoxycholic Acid and Glycochenodeoxycholic Acid in Danyining Tablet by HPLC-ELSD MA Ruofei, CHEN Yong, CHEN Bilian(1018)
Study on Microbiological Examination Methods of Zoledronic Acid and Zoledronic Acid Injection LI Dongmei, WANG Yuning, LIU Yongli, et al(1021)
Comparative Study on Eye Irritation Prediction Using Bovine Corneal Opacity Permeability Assay and Draize Test of Hair Dyes XIE Zhen, LIU Lu, QU Linji, et al(1025)
- CLINIC**
Study of Clinical Pharmacists' Participation About Management of the Specific Patients with Epilepsy after Craniocerebral Operation in Neurosurgery Department WEI Na, LIN Weiwei, LIU Maobai(1029)
Meta-analysis on the Prevention and Safety of Pirarubicin and Hydroxycamptothecin in the Treatment of Superficial Bladder Cancer WANG Rong, LIU Fuying, GUO Haihua, et al(1035)
Effect of Atorvastatin and Coenzyme Q10 on hs-CRP, ET-1 and BNP Level in Chronic Heart Failure Patients CHEN Min, WANG Xiaoqiu, XU Yanyan, et al(1042)
- PHARMACY ADMINISTRATION**
Research on Drug GMP Supervision System of China and Recommendations DONG Zuojun, ZHONG Yuanhua, SHEN Lixin, et al(1049)
Establishment and Continuous Improvement of a Closed-loop Mode for the Management of Medications used During Surgery SHOU Zhangxuan, JIN Xue, HU Shuangfei, et al(1053)
- OVERVIEW**
Pathophysiology and Research Status on Treatment of Intra-abdominal Adhesions LIU Xin, LI Jing, BAI Xue, et al(1057)
Research Progress of AMPK and Hepatic Glucolipid Metabolism CHEN Jincheng, ZHANG Yin(1062)
Metabolism of Felbinac and Its Pro-drug in Rats or Human Body SHEN Xu, SHENTU Jianzhong(1068)

[期刊基本参数]CN33-1210/R*1984*m*A4*140*zh*P* ¥ 40.00* *31*2017-7

●本期责任编辑 李艳芳 电脑排版 梅晓英

taponing®

天保宁®
银杏叶片/银杏叶胶囊

保心护脑

精选 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

不良反应：尚不明确 禁忌：尚不明确

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 杭州康恩贝制药有限公司