

Vol.31 No.2

ISSN 1004-2407

CN 61-1108/R

西北药学期刊

NORTHWEST PHARMACEUTICAL JOURNAL

- ◎ 中国科技核心期刊
- ◎ 中国科技论文统计源期刊
- ◎ 美国化学文摘收录期刊
- ◎ 美国乌利希期刊指南收录期刊
- ◎ 中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

2016 **2**



西安交通大学
陕西省药学会

主办

西北药学期刊

2016年3月第31卷第2期

双月刊 1986年创刊

编辑出版 西北药学期刊编辑部

邮编:710061

地址:西安市雁塔西路76号

西安交通大学药学院

电话及传真:(029)82655134

E-mail:xbyxzz@xjtu.edu.cn

网址:http://XBYZ.cbpt.cnki.net

主办单位 西安交通大学
陕西省药学会

主管单位 陕西省教育厅

主 编 杨世民

主 任 屈清慧

发行范围 国内外发行

国内发行 陕西省邮政报刊发行局

邮发代号 52-106

国外发行 中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱)

代号 BM6523

印 刷 西安长峰智能科技产业有限公司

印务分公司

订 阅 全国各地邮局

国际标准连续出版物号 ISSN 1004-2407

国内统一连续出版物号 CN 61-1108 R

定 价 6.00元

出版日期 2016-03-10

NORTHWEST PHARMACEUTICAL JOURNAL

(Bimonthly)

2016

Founded in March, 1986

Vol.31 No.2

Editing & publishing

Editorial Board of Northwest Pharmaceutical Journal

Post code:710061 Tel & Fax:(029)82655134

E-mail:xbyxzz@xjtu.edu.cn

Website:http://XBYZ.cbpt.cnki.net

Sponsor

Xi'an Jiaotong University &

Shaanxi Pharmaceutical Association

Governmental Administration

Department of Education of Shaanxi Province

Editor in chief

YANG Shimin

Director

QU Qinghui

Distribution areas

Domestic and overseas distribution

Domestic distributor

Shaanxi Post, Newspaper and Magazine Distributing

Bureau 52-106

Overseas distributor

China International Book Trading Corporation

(P.O. Box 399, Beijing, P.R. China)

Code No. BM 6523

Printing

Printing Branch of Xi'an Changfeng Noopsyche

Science and Technology Industries Corporation

Subscription

Local Post Offices in China

西北药学期刊

XIBEI YAOXUE ZAZHI

Northwest Pharmaceutical Journal

第31卷 第2期 2016年3月

目 次

* 中药及天然药物 *

- (111) 大钟花吡啶类化学成分研究 ... 孙会, 孙卿, 刘超, 孙金月
- (115) 基于 HPLC 法的黄芩和粘毛黄芩药用活性成分相似性、多样性评价 郭玲, 雷成康, 杨范莉, 段重阳, 白成科
- (119) 正交实验优化新疆沙棘果渣总黄酮的提取工艺 帕塔尔·尼牙孜, 邱远金, 王婷媛, 朱国强, 贾晓光, 蔡永国
- (122) 香青兰子化学成分的初步研究 丁文政, 俞桂新, 程雪梅, 穆丹丹, 苏来曼·哈力克, 王峰涛, 王长虹
- (124) 新疆吐鲁番·喀什葡萄树伤流液多糖分离纯化及其抗氧化活性比较研究 吕乐, 布热米古丽·买买提, 艾尔肯·依不拉音
- (130) HPLC 法测定新疆胀果甘草全草中甘草查尔酮 A 的含量 西力扎提·阿不来提, 杨旭超, 木合布力·阿布力孜, 任丙昭
- (132) 披针叶黄华地上部分金雀花碱的分离纯化工艺研究 周军辉, 李杨, 孙颖, 王峰伟
- (136) 柱前衍生化 HPLC 法测定不同产地葫芦巴中 4-羟基异亮氨酸的含量 冯欢, 李新霞, 冯崑, 李琳琳
- (138) 兰花颗粒质量标准研究 康玉霞, 雷九, 王莹, 郭飞燕, 王晓娟
- (142) 葛丹蓝胶囊制备工艺研究 杨晓, 王喆, 曾爱国

* 药物分析 *

- (146) 顶空毛细管气相色谱法测定奥硝唑原料的溶剂残留 王发, 王鹤鹤, 王莉, 刘雪峰, 苗莉莉
- (149) HPLC 法测定贝那普利氢氯噻嗪片的有关物质 杜小英, 马东卫, 宋愿智
- (154) HPLC 法测定埃索美拉唑钠的有关物质 马延, 王媛, 罗智敏, 常春, 傅强

* 药理 *

- (158) 刺糖多糖免疫活性的初步研究 赵津, 常军民, 郑杰, 程煜凤, 李改茹
- (161) 蔓荆子黄素抑制 p53 突变型人肺癌细胞生长及其机制研究 许刚, 张云锋, 孟磊, 周章剑, 张昊, 宋永春
- (164) 虎杖提取物对去卵巢小鼠下生殖道类雌激素样作用研究 喻佳, 陈银芳, 王金钱, 王少军
- (168) 葡萄酒协同洋葱对大鼠痛风症作用的研究 华菲, 曹宇, 宋凡, 张环, 王四旺, 孙纪元

* 药剂 *

- (172) 盐酸罗匹尼罗渗透泵型控释片的药代动力学研究 张婉直, 王秀华, 惠民权, 吉红梅, 窦建卫
- (176) 复方骆驼蓬子水凝胶贴剂处方工艺研究 李岩, 孙婷, 赵欣, 孟庆勇, 李岩, 王长虹
- (180) 山茱萸速溶粉的喷雾干燥工艺研究 崔春利, 杨范莉, 曾凯竹, 朱宝杰, 王恒昌, 吴景涛, 葛秋萍
- (183) HPLC 法测定大鼠血浆中槐定碱 高华, 纪红燕, 邓宁, 杜伟, 费平霞, 孙维红, 党宏万, 文友民

* 化学 *

- (186) 采用药效团模型和分子对接方法筛选新型的组蛋白甲基转移酶 G9a 抑制剂 刘文强, 黄露义, 李国菠

* 药物与临床 *

- (190) 氨氯地平联合氯沙坦用于 2 型糖尿病肾病合并高血压老年患者的研究 宁晶娜, 吴艳玲, 姜卫民
- (192) 多索茶碱与盐酸氨溴索联合治疗支气管哮喘急性期患者的临床疗效观察 张静玉, 王彦辉, 张明亮
- (195) 金双歧联合思密达在腹泻患儿中的应用研究 王金虎

* 药事管理 *

- (197) 我院患者肺炎克雷伯菌的临床分布及耐药性分析 ... 国宏伟, 王盟
- (200) 家长对儿童使用抗菌药物认知情况的调查 赵梅英, 南卫东, 焦夏玲, 杨益

MAIN CONTENTS

- (111) Xanthenes constituents from *Megacodon stylophorus* SUN Hui, SUN Qing, LIU Chao, SUN Jinyue
- (115) Similarity and diversity evaluation of bioactive ingredients in *S. baicalensis* and *S. viscidula* by HPLC GUO Ling, LEI Chengkang, YANG Fanli, DUAN Chongyang, BAI Chengke
- (119) Optimization of extraction procedure of flavonoids from Xinjiang seabuckthorn residues using orthogonal experiment Pataer NIYAZI, QIU Yuanjin, WANG Tingyuan, ZHU Guoqiang, JIA Xiaoguang, CAI Yongguo
- (122) Pilot study on chemical constituents from the semen of *Dracocephalum moldavia* L. DING Wenzheng, CHOU Guixin, CHENG Xuemei, MU Dandan, Suleyman HALIK, WANG Zhengtao, WANG Changhong
- (124) Study on the antioxidant activity of polysaccharides from Xinjiang grapevine bleeding sap of Turpan and Kashgar LÜ Le, Buremiguli MAIMAITI, Arkin IBURAIM
- (130) Determination of licochalcone A in whole plant of Xinjiang *Glycyrrhiza inflata* by HPLC Shirzat ABLAT, YANG Xuchao, Mouboul ABLISE, REN Bingzhao
- (132) Separation and purification of cytosine from the epigeal part of *Thermopsis lanceolata* ZHOU Junhui, LI Yang, SUN Ying, WANG Fengwei
- (136) Determination of 4-hydroxyisoleucine in the seeds of *Trigonella foenum-graecum* L. from different habitats by precolumn derivatization HPLC FENG Huan, LI Xinxia, FENG Wei, LI Linlin
- (138) Study on the quality standard of Lanhua Granules KANG Yuxia, LEI Wan, WANG Ying, GUO Feiyan, WANG Xiaojuan
- (142) Study on the preparation of Gedanlan Capsules YANG Xiao, WANG Zhe, ZENG Aiguo
- (146) Determination of the residual solvents in ornidazole by headspace capillary GC WANG Fa, WANG Changhe, WANG Li, LIU Xuefeng, MIAO Lili
- (149) Determination of related substances in Benazepril Hydrochloride and Hydrochlorothiazide Tablets by HPLC DU Xiaoying, MA Dongwei, SONG Yuanzhi
- (154) Related substances analysis for esomeprazole sodium by HPLC MA Yan, WANG Yuan, LUO Zhimin, CHANG Chun, FU Qiang
- (158) Preliminary study on the immune activity of polysaccharides from *Saccharum alhagi* ZHAO Jin, CHANG Junmin, ZHENG Jie, CHENG Yufeng, LI Gairu
- (161) Inhibitory effects of vitexicarpin on mutated p53 lung cancer cell and its mechanism XU Gang, ZHANG Yunfeng, MENG Lei, ZHOU Zhangjian, ZHANG Hao, SONG Yongchun
- (164) Study on the estrogen-like effect of *Polygoni cuspidatis* extracts on the lower genital tract of ovariectomized mice YU Jia, CHEN Yinfang, WANG Jinqian, WANG Shaojun
- (168) Study on wine combined with onion in the treatment of acute gouty arthritis HUA Fei, CAO Yu, SONG Fan, ZHANG Huan, WANG Siwang, SUN Jiyuan
- (172) Pharmacokinetic study of controlled release Ropinirole Hydrochloride Osmotic Pump Tablets ZHANG Wanzhi, WANG Xiuhua, HUI Minquan, JI Hongmei, DOU Jianwei
- (176) Optimized formulation of the Compound Luotuopengzi Hydrogel Patch LI Yan, SUN Ting, ZHAO Xin, MENG Qingyong, LI Yan, WANG Changhong
- (180) Study on the spray drying process of *Corni fructus* instant powder CUI Chunli, YANG Fanli, ZENG Kaizhu, ZHU Baojie, WANG Hengchang, WU Jingtao, GE Qiuping
- (183) Determination of the concentration of sophoridine in rat plasma by HPLC GAO Hua, JI Hongyan, DENG Ning, DU Wei, FEI Pingxia, SUN Weihong, DANG Hongwan, WEN Youmin
- (186) Virtual screening of novel histone methyltransferase G9a inhibitors by using pharmacophore modeling and molecular docking LIU Wenqiang, HUANG Luyi, LI Guobo
- (190) Application of amlodipine combined with losartan in elderly patients with type 2 diabetic nephropathy and hypertension NING Jingna, WU Yanling, LOU Weimin
- (197) Distribution and antibiotic resistance of *Klebsiella pneumoniae* in our hospital GUO Hongwei, WANG Meng
- (200) Survey on the parents situation of antibacterial drugs use for children ZHAO Meiyong, NAN Weidong, JIAO Xialing, YANG Yi
- (220) Research progress on chemical composition of *Cortex fraxini* LIU Guoyu, ZHOU Junhui, CUI Xin'ai
- (202) 子宫肌瘤切除围手术期预防应用抗菌药物干预的分析 叶嵘嵘, 吴琳
- (205) 人文关怀在治疗耐多药结核病患者中的作用 赵丽芬, 刘延梅
- (207) 阿糖胞苷医嘱用药适宜性的调查与分析 邹立新, 黄建权
- (210) 我院近4年抗菌药使用与大肠埃希菌的耐药情况分析 陈敏
- (212) 我院近年125例药品不良反应报告分析 张长钢
- (215) 我院I类切口手术预防性应用头孢菌素调查与分析 冯强, 黄惠红, 朱婷婷
- * 不良反应 *
- (217) 茶丁美酮胶囊致神经性耳聋1例 常花蕾, 陈雨丹
- (218) 甲巯咪唑诱发抗中性粒细胞胞浆抗体相关性血管炎伴肾损害1例 余莹, 杨波
- * 综述 *
- (220) 秦皮的化学成分研究进展 刘国宇, 周军辉, 崔新爱
- * 消息 *
- (189) 《西北药学杂志》征稿通知
- (196) 敬告作者——请注意甄别假冒网址等信息