

Vol.36 No.1

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

2021

1

ISSN 1004-2407



9 771004 240211

万方数据



西安交通大学
陕西省药学会

主办

西北药 学 杂 志

2021 年 1 月 第 36 卷 第 1 期

目 次

· 中药及天然药物 ·

- (1) 响应面法优化积雪草的微波提取工艺 徐敬朴,李德强,郑丽亚,程新杰,卞广丽
(5) HPLC 法同时测定春血安胶囊中 8 种成分的含量 翟英英,位恒超
(10) 一测多评法测定补骨脂中 5 种成分的含量 段 丽,祝清灿,汪 娥,孙宜春
(14) 一测多评法同时测定痔舒适洗液中 7 种成分的含量 赵志国,姚建华,王婧宁,翟莹莹

· 药物分析 ·

- (20) 独圣活血片中 8 种成分的含量测定及聚类分析、主成分分析 孙德国,梁 璇,马灵珍
(25) LC-MS/MS 法同时测定中药注射剂中 3 种成分的含量 孙 卫,汪赛赛,贾倩倩,付 佳,李 智,韩省力
(29) 一测多评法测定补气口服液中 7 种成分的含量 张伯锋,王 杰,陈海燕

· 药理 ·

- (35) 硫化氢介导大蒜提取物对变应性鼻炎大鼠的治疗作用 肖文浚,宋百灵,李心雨,李金芳,姜孝芳,李新霞
(41) 尿酸酶原对冠脉结扎大鼠心肌缺血再灌注损伤的保护作用 刘江波,张金盈,刘志远,仇瑞莉,张松雨,梅艳阳,赵晓宁,李 纲
(46) 利拉鲁肽保护链脲霉素致糖尿病大鼠心肌损伤的机制 费 龙,马浩然,毛晓丽,文 煜
(52) 阿司匹林联合长春瑞滨对人乳腺癌细胞 MCF-7 的作用机制研究 边 静,张彭辉,李佳佳
(57) 产后逐瘀胶囊治疗产后出血的机制研究 唐连敏,付翠芳,宁 超,郝俊兰,姚莉芸
(61) 鼠尾草酸对庆大霉素诱导急性肾损伤的保护作用 曹 静,何 苗,罗 颂,刘 辉
(66) 基于 TLR4/MyD88/NF- κ B 通路研究愈疡胶囊抗中耳炎的作用 罗伦才,童 妍,张兴国,陈 磬,钟振东

· 药剂 ·

- (72) 注入-超声法制备苍艾挥发油醇质体的工艺研究 朱 煜,熊 磊,马云淑,陈庆飞,赵梦芸
(76) 阿可拉定纳米混悬剂的处方设计、优化与质量评价 刘媛媛,贺 朝
(81) 坎地沙坦酯聚乙二醇吡咯烷酮 K30 共沉淀物分散片的制备与质量评价 徐丽清,张丽妍
(86) 和厚朴酚滴丸的制备与体外溶出度研究 刘骁虎,杨 静
(90) 熊果苷壳聚糖纳米粒的制备与体外透皮吸收研究 王赞丽

· 化学 ·

- (95) 丹参抑制血小板聚集成分的构效关系及协同作用 霍 苏,崔鹤蓉,田学浩,郑 娟,姜文艳,戴子琦,高梦怡,项嘉伟,陈可点,吴倩文,王鹏龙,马 涛,雷海民

· 药物与临床 ·

- (101) 参芪降糖颗粒对 2 型糖尿病患者血清胰高血糖素样肽-1 和 C-反应蛋白的影响 李晓琳,马 静,王艳萍
(105) N-乙酰半胱氨酸联合酚妥拉明治疗支气管肺炎患儿的疗效分析 边 明,邵 昕,刘 燕,毕登琴,钱 俊,蔡惠东
(109) 七味三芎汤联合阿托伐他汀钙片治疗类风湿关节炎合并动脉粥样硬化的观察 杨军锋,范秀凤
(113) 重组人生长激素对矮小症患儿 rs66593747 基因位点不同基因型及 IGF-1 的影响 谢坤霞,王翠翠,刘 庆
(117) 依达拉奉联合鼠神经生长因子对颅脑外伤患者神经功能损伤修复的效果 陈 萍,路 楷
(122) 前列地尔联合吡拉西坦对老年认知障碍患者可溶性细胞间黏附分子-1 和 β 淀粉样蛋白 1-42 的影响 崔璐莎,董晓柳,王增英,赵 蕊,刘海艳,佟久芬
(126) 优思弗辅助阿拓莫兰治疗婴儿胆汁淤积症的效果 刘 晖,徐 岳,吴 薇
(131) 多巴胺联合氯化可的松治疗感染性休克的疗效及对血清炎性指标的影响 徐 翀,季华庆,王倩云,刘 颖,朱金磊
(135) 依折麦布联合洛伐他汀对急性脑梗死的疗效及颈动脉内膜中层厚度等的影响 谭忠兵,夏 乐,管义祥
(140) 羟苯磺酸钙联合硫辛酸对糖尿病合并肾损伤患者糖脂代谢及肾功能的影响 刘鲁豫,刘爱霞,王露露,张效科

· 药事管理 ·

- (145) 抗菌药物使用强度对肺炎克雷伯菌耐药性的影响 钟丽球,刘 锋,蒙光义,任 乾,梁 河
(150) 儿童基本药物的用药情况对比分析 王晓莉,王柯静,陈 幸

· 综述 ·

- (153) 中药中萘醌类的肝毒性及其分离分析技术研究进展 韩继丽,胡倩倩,崔 霞,王格格,傅 强
(159) 亚菊属植物挥发油的化学成分及其生物活性研究进展 崔小梅,德 吉
(163) 尿囊素铝的药理作用及临床应用研究进展 卢祎萌,吴凌云,汪 豪
(166) 中药和食品中大豆异黄酮分析方法的研究进展 徐 硕,金鹏飞,徐文峰,吴学军,姜文清
(170) 黑果枸杞的花青素成分和药理作用研究进展 艾则孜江·艾尔肯,滕 亮,刘 梦,胡 岩

· 消息 ·

- (34)《西北药 学 杂 志》连续 10 年入选中国科技核心期刊 (71)《西北药 学 杂 志》编辑部 2020 年度获佳绩
(100) 敬告作者——请注意甄别假冒网址等信息 (144)《西北药 学 杂 志》编辑部征稿通知
(174)《西北药 学 杂 志》稿约

〔期刊基本参数〕CN 61-1108/R * 1986 * b * A4 * 174 * zh * P * 37 * ¥12.00 * 2021-01-10

万方数据

责任编辑 屈清慧

英文编辑 傅 强

NORTHWEST PHARMACEUTICAL JOURNAL

January 2021 Vol.36 No.1

MAIN CONTENTS

- (1) Optimization of microwave-assisted extraction of *Centella asiatica* by response surface methodology
..... XU Jingpu, LI Deqiang, ZHENG Liya, CHENG Xinjie, BIAN Guangli
- (5) Simultaneous determination of 8 components in Chunxue'an Capsules by HPLC ZHAI Yingying, WEI Hengchao
- (10) Determination of the contents of 5 components in *Psoralea corylifolia* by QAMS
..... DUAN Li, ZHU Qingcan, WANG E, SUN Yichun
- (14) Simultaneous determination of the contents of 7 components in Zhishushi Lotion by QAMS
..... ZHAO Zhiguo, YAO Jianhua, WANG Jingning, ZHAI Yingying
- (20) Content determination of 8 constituents in Dusheng Huoxue Tablets, cluster analysis and principal component analysis ...
..... SUN Deguo, LIANG Xuan, MA Lingzhen
- (25) Simultaneous determination of the contents of 3 components in traditional Chinese medicine injections by LC-MS/MS ...
..... SUN Wei, WANG Saisai, JIA Qianqian, FU Jia, LI Zhi, HAN Shengli
- (29) Determination of 7 components in Buxinqi Oral Liquid by QAMS ZHANG Bofeng, WANG Jie, CHEN Haiyan
- (35) Treatment effect of hydrogen sulfide-mediated garlic extract on allergic rhinitis in rats
..... XIAO Wenjun, SONG Bailing, LI Xinyu, LI Jinfang, JIANG Xiaofang, LI Xinxia
- (41) Protective effect of prourokinase from myocardial ischemia reperfusion injury in coronary ligation rats
..... LIU Jiangbo, ZHANG Jinying, LIU Zhiyuan, QIU Ruili, ZHANG Songyu, MEI Yanyang, ZHAO Xiaoning, LI Gang
- (46) Protective effect of liraglutide on myocardial injury in diabetes mellitus rats
..... FEI Long, MA Haoran, MAO Xiaoli, WEN Yu
- (52) Study on the mechanism of aspirin combined with vinorelbine on inhibition of human breast cancer cell line MCF-7
..... BIAN Jing, ZHANG Penghui, LI Jiajia
- (57) Study on the mechanism of Chanhou Zhuyu Capsules in the treatment of postpartum hemorrhage
..... TANG Lianmin, FU Cuifang, NING Chao, HAO Junlan, YAO Liyun
- (61) Protective effect of carnosic acid on gentamycin-induced acute kidney injury ... CAO Jing, HE Miao, LUO Song, LIU Hui
- (66) Study on the effects of Yuyang Capsules on otitis media in rats based on TLR4/MyD88/NF- κ B pathway
..... LUO Luncai, TONG Yan, ZHANG Xingguo, CHEN Bo, ZHONG Zhendong
- (72) Study on the preparation technology of Cang'ai volatile oil ethosomes by injection-ultrasonic method
..... ZHU Yu, XIONG Lei, MA Yunshu, CHEN Qingfei, ZHAO Mengyun
- (76) Formulation design, optimization and quality evaluation of icaritin nanosuspensions LIU Yuanyuan, HE Chao
- (81) Preparation and quality evaluation of Candesartan Cilexetil PVP-K30 Co-precipitate Dispersible Tablets
..... XU Liqing, ZHANG Liyan
- (86) Preparation and *in vitro* dissolution of Honokiol Dropping Pills LIU Xiaohu, YANG Jing
- (90) Preparation and *in vitro* transdermal delivery of arbutin chitosan nanoparticles WANG Zanli
- (95) Structure-activity relationship and synergistic effect of components in *Salvia miltiorrhiza* on platelet aggregation
..... HUO Su, CUI Herong, TIAN Xuehao, ZHENG Juan, JIANG
Wenyan, DAI Ziqi, GAO Mengyi, XIANG Jiawei, CHEN Kedian, WU Qianwen, WANG Penglong, MA Tao, LEI Haimin
- (101) Effect of Shenqi Jiangtang Granules on serum glucagon-like peptide-1 and C-reactive protein in patients with type 2 diabetes
..... LI Xiaolin, MA Jing, WANG Yanping
- (145) Effect of antimicrobial use density on drug resistance of *Klebsiella pneumoniae*
..... ZHONG Liqiu, LIU Feng, MENG Guangyi, REN Qian, LIANG He
- (153) Research progress on hepatotoxicity, separation and analysis technology of anthraquinones in traditional Chinese medicines
..... HAN Jili, HU Qianqian, CUI Xia, WANG Gege, FU Qiang
- (159) Research advance on chemical constituents and bioactivities of volatile oil from *Ajania poljak*
..... CUI Xiaomei, CUI Xiaomei, Deji
- (163) Research progress on pharmacological actions and clinical applications of Aldioxa
..... LU Yimeng, WU Lingyun, WANG Hao
- (166) Research advances on analytical methods of soybean isoflavones in traditional Chinese medicines and foods
..... XU Shuo, JIN Pengfei, XU Wenfeng, WU Xuejun, JIANG Wenqing
- (170) Research process on components and pharmacological action of anthocyanin in *Lycium ruthenicum* Murray
..... 万方数据 Aizezjiang AIERKEN, TENG Liang, LIU Meng, HU Yan

西北药学杂志

双月刊 1986年3月创刊
第36卷第1期 2021年1月

NORTHWEST PHARMACEUTICAL JOURNAL

Founded in March, 1986 (Bimonthly)
Vol.36 No.1 Jan. 2021

主管单位 中华人民共和国教育部
主办单位 西安交通大学
陕西省药学会
编辑出版 西北药学杂志编辑部
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 编 杨世民
主 任 屈清慧
印 刷 西安盛景印务有限公司
发行范围 国内外发行
国内发行 中国邮政集团公司陕西省分公司
国外发行 中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱)
订 阅 全国各地邮局
出版日期 2021-01-10

Governmental Administration
Ministry of Education of the People's Republic of China
Sponsor
Xi'an Jiaotong University & Shaanxi Pharmaceutical Association
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>
Editor in chief YANG Shimin
Director QU Qinghui
Printing
Xi'an Shengjing Printing Limited Company
Distribution areas
Domestic and overseas distribution
Domestic distributor
Shaanxi Province Branch Company, China Post Group Corporation
Overseas distributor
China International Book Trading Corporation
(P.O. Box 399, Beijing, P.R. China)
Subscription
Local Post Offices in China
Publishing Date January 10, 2021

ISSN 1004-2407
CN 61-1108/R

国外邮发代号: BM6523
国内邮发代号: 52-106

定 价: 12.00元

