

ISSN 2095-5375  
CN 37-1493/R  
CODEN YYAACS

2021/9 第40卷  
第9期

JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH

# 药 学 研 究

YAOXUEYANJIU

美国《化学文摘》收录期刊  
中文科技期刊数据库收录期刊  
中国期刊全文数据库收录期刊  
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊

- Bazedoxifene 治疗 SLE 小鼠的疗效及对 CD4<sup>+</sup>T 细胞亚群的影响
- 瑶药多穗柯提取物对糖尿病大鼠基质金属蛋白酶 8、9 的影响作用研究
- 基于网络药理学及分子对接虚拟虚拟筛选疏风解毒胶囊治疗新冠病毒肺炎 (COVID-19) 活性成分研究
- 色氨酸代谢与肾脏疾病互作研究进展

ISSN 2095-5375



9 772095 537211



山东省食品药品检验研究院 主办  
山东省药学会

《药学研究》第十二届编辑委员会

目 次

学术顾问:陈凯先 管华诗 丁健

岳建民

编委会主任:李涛

编委会副主任:(按姓氏笔画排序)

丁丽霞 王凤山 卢秀莲 田景振 杜冠华

李波 李燕 郑家晴 娄红祥 顾宁

主 编:李军

执行主编:胡德福

编 委:(按姓氏笔画排序)

丁克 丁丽霞 于沛 于敏 马杰

马国 王凤山 王永军 王戎梅 王建新

王荣梅 王淑敏 王鹏 王磊 尤启冬

方莲花 尹莉芳 邓仕任 龙亚秋 卢秀莲

卢燕 卢懿 田海妍 田景振 皮荣标

朱平 朱冬青 乔善义 刘玉璇 刘继华

刘焕香 刘景根 刘新泳 齐宪荣 安良

安林坤 许风国 许婧 孙国祥 孙洪胜

严春艳 杜冠华 李华 李孝栋 李芸霞

李宏建 李卓荣 李明玉 李波 李燕

杨永华 杨柯 杨勇 肖衍宇 吴亚林

吴伟 吴艳芬 邱峰 何祥久 何琪杨

何蓉蓉 余蓉 沈雁 张东明 张冬梅

张兰英 张庆英 张杰 张岫美 张相林

张晓琦 张海英 张培成 张翱 陈士林

陈卫民 陈艳芬 邵荣光 邵蓉 范源

罗海彬 岳建民 金少鸿 金晶 周建平

郑忠辉 郑彧 郑家晴 孟宪生 赵龙山

赵桂森 赵瀚年 胡立宏 胡昌勤 胡金锋

柳红 娄红祥 姚庆强 姚美村 夏星

顾宁 徐伟 徐志南 徐峻 凌沛学

高分飞 高昊 郭远强 郭瑞臣 郭颖

黄鸣清 黄容琴 盛亮 寇俊萍 屠鹏飞

景明 程刚 傅俊杰 鲁桂 曾苏

游雪甫 窦明金 窦桂芳 臧恒昌

JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH

· 实验研究 ·

Bazedoxifene 治疗 SLE 小鼠的疗效及对 CD4<sup>+</sup>T 细胞亚群的影响  
..... 张莹,代春燕,田吉来(561)

瑶药多穗柯提取物对糖尿病大鼠基质金属蛋白酶 8、9 的影响  
作用研究 ... 邓聿胤,王丽,吕纪华,刘瑛,覃良,叶银斯,洪芷琴(567)

硫辛酸注射液热原反应因素实验研究  
..... 田恩圣,潘春芬,田雨阳,戴晓莉,张君茹(571)

离子迁移谱法快速检测保健食品和中成药中 4 种常见非法添加  
降糖类化合物 ..... 权勤波,刘中原,宋建建(573)

HPLC 法测定消栓通络片中 3 种三七成分的含量  
..... 张桂英,许崇德,刘建芳,牛家丰(578)

气相色谱-串联质谱法测定沙坦类制剂中 N-亚硝基二甲胺和 N-  
亚硝基二乙胺含量 ..... 马斐,田海燕,刘向凌,肖宗阳(582)

梅花鹿角和马鹿角的蛋白质组成与分析  
..... 张海莲,陈晓,王玉团(586)

· 新冠肺炎专栏 ·

基于网络药理学及分子对接虚拟筛选疏风解毒胶囊治疗新冠病毒  
肺炎(COVID-19)活性成分研究

..... 谢平,王晨情,叶雅惠,沈金海,郝春莉(590)

· 综 述 ·

色氨酸代谢与肾脏疾病互作研究进展  
..... 谭蓓,张尊建,许风国,张培(598)

DOT1L,治疗骨关节炎的新靶点 ..... 逯爱梅,孙水,于辰曦(605)

肝缺血再灌注在不同阶段的损伤机制和临床治疗策略  
..... 杜施嘉,吴红茜,史广江,杨勇(609)

菊苣酸的研究进展 ..... 王红,冯帅,史磊,田新,李峰,李鹏(614)

P2Y6 在心血管疾病中的研究进展 ..... 张倩,胡庆华(620)

· 临床药学 ·

基层卫生服务中心中成药不合理用药情况分析 ..... 张剑,孙铜(624)

· 药学教育 ·

破“五唯”背景下高校青年教师评价机制研究 ..... 陈元勇,陈娟(628)

《药学研究》关于抵制学术不端行为的声明 ..... (623)

Academic Advisor: CHEN Kaixian GUAN Huashi  
DING Jian YUE Jianmin

Director of Editorial Board: LI Tao

Associate Director of Editorial Board:

DING Lixia WANG Fengshan LU Xiulian  
TIAN Jingzhen DU Guanhua LI Bo  
LI Yan ZHENG Jiaqing LOU Hongxiang  
GU Ning

Editor in Chief: LI Jun

Executive-Editor in Chief: HU Defu

Commissions:

DING Ke DING Lixia YU Pei  
YU Rongmin MA Jie MA Guo  
WANG Fengshan WANG Yongjun WANG Xumei  
WANG Jianxin WANG Rongmei WANG Shumin  
WANG Peng WANG Lei YOU Qidong  
FANG Lianhua YIN Lifang DENG Shiren  
LONG Yaqui LU Xiulian LU Yan  
LU Yi TIAN Haiyan TIAN Jingzhen  
PI Rongbiao ZHU Ping ZHU Dongqing  
QIAO Shanyi LIU Yuxuan LIU Jihua  
LIU Huanxiang LIU Jinggen LIU Xinyong  
QI Xianrong AN Liang AN Linkun  
XU Fengguo XU Jing SUN Guoxiang  
SUN Hongsheng YAN Chunyan DU Guanhua  
LI Hua LI Xiaodong LI Yunxia  
LI Hongjian LI Zhuorong LI Mingyu  
LI Bo LI Yan YANG Yonghua  
YANG Ke YANG Yong XIAO Yanyu  
WU Yalin WU Wei WU Yanfen  
QIU Feng HE Xiangjiu HE Qiyang  
HE Rongrong YU Rong SHEN Yan  
ZHANG Dongming ZHANG Dongmei ZHANG Lanying  
ZHANG Qingying ZHANG Jie ZHANG Xiumei  
ZHANG Xianglin ZHANG Xiaoqi ZHANG Haiying  
ZHANG Peicheng ZHANG Ao CHEN Shilin  
CHEN Weimin CHEN Yanfen SHAO Rongguang  
SHAO Rong FAN Yuan LUO Haibin  
YUE Jianmin JIN Shaohong JIN Jing  
ZHOU Jianping ZHENG Zhonghui ZHENG YU  
ZHENG Jiaqing MENG Xiansheng ZHAO Longshan  
ZHAO Guisen ZHAO Bonian HU Lihong  
HU Changqin HU Jinfeng LIU Hong  
LOU Hongxiang YAO Qingqiang YAO Meicun  
XIA Xing GU Ning XU Wei  
XU Zhinan XU Jun LING Peixue  
GAO Fenfei GAO Hao GUO Yuanqiang  
GUO Ruichen GUO Ying HUANG Mingqing  
HUANG Rongqin SHENG Liang KOU Junping  
TU Pengfei JING Ming CHENG Gang  
FU Junjie LU Gui ZENG Su  
YOU Xuefu DOU Mingjin DOU Guifang  
ZANG Hengchang

JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH

## CONTENTS

- Efficacy of bazedoxifene in the treatment of SLE mice and regulating CD4<sup>+</sup> T cell subsets ... ZHANG Ying, DAI Chunyan, TIAN Jilai (561)
- Effects of *Lithocarpus polystachyus* on expression of matrix metalloproteinases 8 and 9 in diabetic rats ..... DENG Yuyin, WANG Li, LYU Jihua, LIU Ying, QIN Liang, YE Yinsi, HONG Zhiqin (567)
- Experimental study on pyrogen reaction factors of Thiocetic Acid for Injection ..... TIAN Ensheng, PAN Chunfen, TIAN Yuyang, DAI Xiaoli, ZHANG Junru (571)
- Rapid detection of four common illegally added hypoglycemic compounds in health products and Chinese patent medicines by ion mobility spectrometry ..... QUAN Qinbo, LIU Zhongyuan, SONG Jianjian (573)
- Determination of 3 ingredients of *Panax notoginseng* in Xiaoshuan Tongluo Tablets by HPLC ..... ZHANG Guiying, XU Chongde, LIU Jianfang, NIU Jiafeng (578)
- Determination of *N*-nitrosodimethylamine and *N*-nitrosodiethylamine in sartan preparations by gas chromatography-tandem mass spectrometry ..... MA Fei, TIAN Haiyan, LIU Xiangling, XIAO Zongyang (582)
- Protein composition and analysis of *Cervus elaphus* Linnaeus antler and *Cervus nippon* Temminck antler ..... ZHANG Hailian, CHEN Xiao, WANG Yutuan (586)
- Virtual screening of the active ingredients of Shufeng Jiedu Capsule for COVID-19 based on molecular docking and network pharmacology ..... XIE Ping, WANG Chenqing, YE Yahui, SHEN Jinhai, HAO Chunli (590)
- Crosstalk between tryptophan metabolism and kidney disease, mechanisms and therapeutic implications ..... TAN Bei, ZHANG Zunjian, XU Fengguo, ZHANG Pei (598)
- DOT1L, a new therapeutic target for osteoarthritis ..... LU Aimei, SUN Shui, YU Chenxi (605)
- The injury mechanism and clinical treatment strategies of hepatic ischemia-reperfusion in different stages ..... DU Shijia, WU Hongxi, SHI Guangjiang, YANG Yong (609)
- Research progress of cichoric acid ..... WANG Hong, FENG Shuai, SHI Lei, TIAN Xin, LI Feng, LI Peng (614)
- Research progress of P2Y6 in cardiovascular diseases ..... ZHANG Qian, HU Qinghua (620)
- Analysis of irrational use of Chinese medicine in community healthcare center ..... ZHANG Jian, SUN Tong (624)
- Research on the evaluation mechanism of young teachers in colleges and universities under the background of breaking the "Five-only" tradition ..... CHEN Yuanyong, CHEN Juan (628)