



QK2202854

ZHONGYAO XINYAO YU LINCHUANG YAOLI

# 中药新药

# 与临床药理

- ★ 中国中文核心期刊
- ★ 中国科技核心期刊
- ★ 中国科学引文数据库(CSCD)源期刊
- ★ RCCSE中国核心学术期刊

*Traditional Chinese Drug  
Research and Clinical  
Pharmacology*



2021年第 **12**期

2021年12月 第32卷 总第189期

ISSN 1003-9783



9 771003 978207

万方数据



〔杂志微信〕

国家药品监督管理局主管  
广州中医药大学主办  
中华中医药学会

# 中药新药与临床药理

2021年12月 第32卷 第12期(总第189期, 卷终)

## 目 次

### · 药效与毒理学研究 ·

葛根苓连汤干预胰岛素抵抗大鼠的粪便代谢组及相关菌群研究

…… 彭程程, 姚亮亮, 曾国威, 曾治君, 盛译莹, 李冰涛, 张启云, 姜丽, 刘海云, 徐国良 (1737)

健脾化痰方体外通过外泌体影响肝癌细胞的迁移、侵袭及上皮间质转化

…… 冯坤良, 陈清莲, 谢春风, 钟崇 (1745)

槐米提取物对衰老模型小鼠运动能力的影响及机制研究

…… 王荣, 吴成蓉, 李冰, 罗倩, 冯怡, 秦蓓 (1752)

半夏生物总碱对运动氧化应激大鼠胃黏膜的保护作用及机制研究

…… 冯毅翀, 荆纯祥, 赵莹曦, 罗敏怡, 潘华山 (1757)

苦瓜果苷 L 对异丙肾上腺素诱导的大鼠 H9c2 心肌细胞肥大的作用研究

…… 李洪铭, 邱雨美, 谢梦蝶, 熊印华, 尚广彬, 涂珺, 汤喜兰 (1762)

基于 Nrf2-HO-1/CYP2E1 通路探讨五指毛桃醇提取物对酒精性肝损伤小鼠的抗氧化保护机制

…… 张茹, 曲中原, 杜娟 (1769)

藁本内酯对阿霉素所致心肌损伤的保护作用

…… 孙嘉, 刘冰, 张陆勇 (1776)

乌梅含漱液治疗尿毒症口干症的网络药理学研究及生物学验证

…… 梁晖, 林嘉荣, 陈嘉意, 莫业南, 卢钊宇, 麦建玲, 张坚, 林启展 (1785)

基于网络药理学及分子对接技术探讨补气消脂方治疗非酒精性脂肪性肝病的作用机制

…… 王卓媛, 李爽, 黄兰蔚, 苟小军 (1797)

基于转录组学与网络药理学探讨心阳片防治慢性心力衰竭的机制

…… 吴晗琴, 程如熹, 张璐, 何嘉琪, 陈鑫, 王陵军 (1807)

黄芪-百合-沙棘联用治疗阿尔茨海默病作用机制的网络药理学分析

…… 赵宏, 于登君, 汤威威, 孔令洲, 高琪, 张宇, 王丽红 (1817)

四妙丸对类风湿性关节炎和湿疹“异病同治”作用机制的网络药理学探讨

…… 徐婷, 徐方方, 李诗慧, 陈辉清, 向俊, 杜憬生 (1825)

### · 动物模型研究 ·

基于中、西医临床病症特点的药物性肝损伤动物模型分析

…… 韩艳珍, 白明, 邱广楠, 杨晗, 苗明三 (1833)

### · 药物动力学研究 ·

高效液相色谱-超滤法测定常氧及缺氧大鼠血浆中毛蕊花糖苷的蛋白结合率

…… 王维刚, 王芄, 李晓琳, 王俊丽, 刘天龙, 陈升富, 李茂星, 阳志强 (1839)

### · 质量分析研究 ·

基于 UPLC-LTQ-Orbitrap MS 技术分析远志炮制前后成分变化

…… 高慧, 熊晓莉, 张青, 崔家泉, 叶喜德, 彭玲珍 (1845)

UFLC-MS/MS 法同时测定黄芪中黄芪甲苷和毛蕊异黄酮葡萄糖苷的含量

…… 崔悦, 高兴, 韩丽琴, 范琢玉, 汤鑫森, 冯波, 关皎, 朱鹤云 (1855)

基于 UPLC-LTQ-Orbitrap-MS 技术分析黄芩清肺汤中黄芩、栀子单煎与合煎的成分变化

..... 梁琨, 张倩芸, 沈莉玲, 安歆, 王新宏, 尤丽莎 (1859)

· 临床研究 ·

止带排毒汤干预宫颈高危型人乳头瘤病毒持续感染(湿热下注证)的临床疗效与作用机制研究

..... 李海涛, 牛午生, 王有得 (1865)

邓高丕治疗子宫内膜异位症用药规律的数据挖掘研究

..... 冯敏, 袁烁, 黄艳茜, 赖裕玲, 曾富玲, 郜浩, 邓高丕 (1871)

· 综述 ·

基于细胞焦亡理论探讨活血解毒类中药治疗动脉粥样硬化

..... 顾问, 高京, 陈思玉, 崔鑫鑫, 王贺, 司春婴, 关怀敏 (1877)

本刊《中文核心期刊要目总览》(2020年版)入编通知 ..... (封二)

本刊荣获2020年度中国高校百佳科技期刊奖证书、本刊《2019年度T2级优秀中医药科技期刊目录》入选证书  
..... (封三)

本刊《中国科技核心期刊》(2020年版)收录证书、本刊《中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊》收录证书  
..... (封底)

《中药新药与临床药理》入选核心期刊及被检索系统数据库收录情况

中国中文核心期刊	美国《化学文摘》来源期刊(CA)
中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)	世界卫生组织西太平洋地区医学索引(WPRIM)
RCCSE中国核心学术期刊	中文生物医学期刊文献数据库(CMCC)
中国科学引文数据库(CSCD, 核心库)来源期刊	中国期刊网、中国学术期刊(光盘版)全文数据库
中国精品科技期刊	中国期刊全文数据库(CJFD)

中药新药与临床药理

月刊, 1990年创刊

2021年第32卷第12期

2021年12月25日出版

主管: 国家药品监督管理局

主办: 广州中医药大学, 中华中医药学会

主编: 王伟

执行主编: 郭桃美, 陈彩英

副主编: 屠鹏飞, 梁进权

编辑出版: 《中药新药与临床药理》编辑部

联系地址: 广州市番禺区广州大学城外环东路232号

邮政编码: 510006

投稿网址: <http://www.zyxy.com.cn>

微信公众号: 中药新药(zyxylc)

联系邮箱: xybj@gzuem.edu.cn

联系电话: 020-39354129

发行范围: 国内外公开发刊

国内总发行: 广东省报刊发行局

国外总发行: 中国国际图书贸易集团有限公司  
(北京399信箱)

国内订阅处: 全国各地邮局(所)

发行代号: 国内46-210; 国外BM4647

国际标准连续出版物号: ISSN1003-9783

国内统一连续出版物号: CN44-1308/R

广告发布登记通知书编号: 440100210089

印刷: 广东信源彩色印务有限公司

定价: 20.00元

版权所有声明: 凡被《中药新药与临床药理》录用稿件, 其论文的复制权、发行权、信息网络传播权、翻译权、汇编权等权利在全世界范围内归《中药新药与临床药理》编辑部所有。凡被录用的稿件将同时通过因特网进行网络出版或提供信息服务, 稿件一经录用, 将一次性支付作者著作权使用报酬(即稿酬, 包括印刷版、光盘版和网络版等各种使用方式的报酬)。

期刊基本参数: CN44 - 1308/R \* 1990 \* m \* 16 \* 146 \* zh \* P \* ¥20.00 \* 600 \* 20 \* 2021 - 12

**Main Contents**

- Study on Fecal Metabolic Mechanism and Related Flora of *Gegen Qin Lian* Decoction in Rats with Insulin Resistance  
 ..... PENG Chengcheng, YAO Liangliang, ZENG Guowei, ZENG Zhijun, SHENG Yixuan, LI Bingtao,  
 ZHANG Qiyun, JIANG Li, LIU Haiyun, XU Guoliang (1737)
- Jianpi Huayu* Decoction Inhibits Migration, Invasion and EMT of Hepatoma Carcinoma Cell through Regulation  
 of Exosome ..... FENG Kunliang, CHEN Qinglian, XIE Chunfeng, ZHONG Chong (1745)
- Study on Effects and Mechanism of Sophorae Flos Extract on Exercise Performance of Subacute Aging Model Mice  
 ..... WANG Rong, WU Chengrong, LI Bing, LUO Qian, FENG Yi, QIN Bei (1752)
- Protective Effect and Mechanism of Pinellia Total Alkaloids on Gastric Mucosa in Rats with Exercise Induced  
 Oxidative Stress ..... FENG Yichong, JING Chunxiang, ZHAO Yingxi, LUO Minyi, PAN Huashan (1757)
- The Effect of Momordicoside L on Isoproterenol Induced Hypertrophy in Rat H9c2 Cardiomyocytes  
 ... LI Hongming, QIU Yumei, XIE Mengdie, XIONG Yinhua, SHANG Guangbin, TU Jun, TANG Xilan (1762)
- Antioxidant Protective Mechanism of Alcohol Extract of *Fici Hirtae Radix* on Mice with Alcoholic Liver Injury  
 Through Nrf2-HO-1/CYP2E1 Pathway ..... ZHANG Ru, QU Zhongyuan, DU Juan (1769)
- Protective Effect of Ligustilide on Myocardial Injury Induced by Doxorubicin  
 ..... SUN Jia, LIU Bing, ZHANG Luyong (1776)
- Network Pharmacology Study and Biological Verification of *Wumei* Gargle in the Treatment of Xerostomia due to  
 Uremia ..... LIANG Hui, LIN Jiarong, CHEN Jiayi,  
 MO Yenan, LU Zhaoyu, MAI Jianling, ZHANG Jian, LIN Qizhan (1785)
- Based on Network Pharmacology and Molecular Docking to Discuss the Mechanism of *Buqi Xiaozhi* Prescription  
 in the Treatment of Non-Alcoholic Fatty Liver Disease  
 ..... WANG Zhuoyuan, LI Shuang, HUANG Lanwei, GOU Xiaojun (1797)
- Study on the Mechanism of *Xinyang* Tablet on Prevention and Treatment of Chronic Heart Failure Based on  
 Transcriptome and Network Pharmacology  
 ..... WU Hanqin, CHENG Ruxi, ZHANG Lu, HE Jiangqi, CHEN Xin, WANG Lingjun (1807)
- Network Pharmacological Analysis of the Mechanism of Astragalus Radix-Lilii Bulbus-Hippophae Fructus  
 Combination for Treatment of Alzheimer's Disease ..... ZHAO Hong, YU Dengjun,  
 TANG Weiwei, KONG Lingzhou, GAO Qi, ZHANG Yu, WANG Lihong (1817)
- Exploration on Mechanisms of *Simiao Wan* in Treating Rheumatoid Arthritis and Eczema with Concept of “*Treating  
 Different Diseases with Same Method*” Based on Network Pharmacology  
 ..... XU Ting, XU Fangfang, LI Shihui, CHEN Huiqing, XIANG Jun, DU Jingsheng (1825)
- Animal Model Analysis of Drug-induced Liver Injury Based on the Characteristics of Clinical Diseases in Traditional  
 Chinese and Western Medicine  
 ..... HAN Yanzhen, BAI Ming, QIU Guangnan, YANG Han, MIAO Mingsan (1833)

- Determination of Plasma Protein Binding Rate of Verbascoside in Normoxic and Hypoxic Rats by  
HPLC-ultrafiltration Method ..... WANG Weigang, WANG Peng,  
LI Xiaolin, WANG Junli, LIU Tianlong, CHEN Shengfu, LI Maoxing, YANG Zhiqiang (1839)
- Analysis of Composition Changes of Polygalae Radix before and after Processing Based on UPLC-LTQ-Orbitrap MS  
..... GAO Hui, XIONG Xiaoli, ZHANG Qing, CUI Jiaquan, YE Xide, PENG Lingzhen (1845)
- Simultaneous Determination of Astragaloside IV and Calycosin-7-O- $\beta$ -D-Glucopyranoside in Astragali Radix  
by UFLC-MS/MS ..... CUI Yue, GAO Xing,  
HAN Liqin, FAN Zhuoyu, TANG Xinmiao, FENG Bo, GUAN Jiao, ZHU Heyun (1855)
- The Composition Changes of Mixed-decoction and Co-decoction of Scutellariae Radix and Gardeniae Fructus in  
*Huangqin Qingfei* Decoction Based on UPLC-LTQ-Orbitrap-MS  
..... LIANG Kun, ZHANG Qianyun, SHEN Liling, AN Rui, WANG Xinhong, YOU Lisha (1859)
- Clinical and Mechanism Study of *Zhidai Paidu* Decoction in Intervention of *Damp* and *Heat* Bets of High-risk  
*Human Papillomavirus* Persistent Infection of Cervix ..... LI Haitao, NIU Wusheng, WANG Youde (1865)
- Study on Experience of Deng Gaopi in the Treatment of Endometriosis Based on Medical Records Mining  
..... FENG Min, YUAN Shuo, HUANG Yanxi, LAI Yuling, ZENG Fuling, GAO Jie, DENG Gaopi (1871)
- Advances in the Study of *Blood-activating* and *Detoxifying* Chinese Herbal Medicines to Improve Atherosclerosis  
by Inhibiting Pyroptosis  
..... GU Wen, GAO Jing, CHEN Siyu, CUI Xinxin, WANG He, SI Chunying, GUAN Huaimin (1877)

**TRADITIONAL CHINESE DRUG RESEARCH  
AND CLINICAL PHARMACOLOGY**

Monthly, Started in 1990

Vol. 32 No. 12, December, 2021

Published on December 25

**Responsible Institution:** National Medical  
Products Administration  
**Sponsor:** Guangzhou University of Chinese  
Medicine, China Association of Traditional  
Chinese Medicine  
**Editor-in-chief:** WANG Wei  
**Executive Chief Editor:** GUO Taomei,  
CHEN Caiying  
**Publisher:** Editorial Department of Traditional  
Chinese Drug Research and Clinical Pharmacology  
**Address:** 232 East Outer Ring Road of Higher  
Education Center Campus, Guangzhou, P.R.China  
(Postal Code: 510006)  
**Web page:** <http://www.zyxy.com.cn>  
**WeChat Public No.:** zyxy1c

**E-mail:** xybj@gzucm.edu.cn  
**Tel:** 86-20-39354129  
**Domestic Subscription:** Guangdong Newspaper &  
Periodical Subscription and Distribution Bureau  
**Oversea Subscription:** China International Book Trading  
Corp. (P.O.Box 399, Beijing, China)  
**Domestic Distributor:** Local Post Offices  
**Issuing Code:** domestic 46-210, overseas BM4647  
**Internation Standard Serial Number:** ISSN1003-9783  
**China Serial Number:** CN44-1308/R  
**Advertisement Publish Registration Notice Number:**  
440100210089  
**Printer:** Xinyuan Printing Co., Ltd, Guangdong  
**Price:** RMB ¥20.00



# 中国科技核心期刊

(中国科技论文统计源期刊)

## 收录证书

CERTIFICATE OF SOURCE JOURNAL

FOR CHINESE SCIENTIFIC AND TECHNICAL PAPERS AND CITATIONS

### 中药新药与临床药理

经过多项学术指标综合评定及同行专家  
评议推荐,贵刊被收录为“中国科技核心期  
刊”(中国科技论文统计源期刊)。

特颁发此证书。



中国科学技术信息研究所

Institute of Scientific and Technical Information of China

北京复兴路15号100038 www.istic.ac.cn



证书编号: 2019-G564-2351  
有效期至: 2021年12月

2020年12月

## 中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊 收录证书

### 中药新药与临床药理

依据文献计量学的理论和方法,通过定量与定性相结合的综合评审,  
贵刊被收录为中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊,特颁发此证书。

证书编号: CSCD2021-1248  
有效期: 2021年-2022年  
发证日期: 2021年4月  
查询网址: www.sciencechina.cn



中国科学院文献情报中心  
中国科学引文数据库  
引文数据库