



QK2139109

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 **10** 期

2021年10月 第32卷 总第187期

ISSN 1003-9783



（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

万方数据

# 中药新药与临床药理

2021年10月 第32卷 第10期(总第187期)

## 目次

### · 药效与毒理学研究 ·

- 三七总皂苷对慢性肾衰竭大鼠 Ang II/AT1R/ERK1/2 信号通路的影响  
..... 徐珂, 黄学宽, 沈清, 罗洪玉, 田珈瑜, 邹波, 左玲, 王慕南, 杨琴, 侯科名 (1417)
- 白芍总苷对慢性肾小球肾炎模型大鼠的肾脏保护作用及机制研究  
..... 林劲, 欧阳辉, 梁春玲, 赵珍东, 汪小根, 周玖瑶 (1425)
- 野蔷薇根总黄酮对 H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 诱导损伤的 HUVEC 线粒体功能及凋亡通路的影响  
..... 李开言, 王军, 杨丹, 张留记, 屠万倩, 吴冰帆 (1431)
- 基于 TGF- $\beta$ 1/Smad 通路探讨红花黄色素对腺嘌呤致肾间质纤维化大鼠的保护作用  
..... 魏丹丹, 莫楠, 朱星昊, 梁磊, 李闪闪, 刘湘花, 李真珍, 吴宗耀, 蒋士卿 (1437)
- 健脾化痰解毒方调控 PI3K/Akt/HIF-1 $\alpha$  通路干预胃癌前病变大鼠胃黏膜上皮细胞自噬及凋亡  
..... 黎乐怡, 卓俊城, 谢凯枫, 彭莎, 郑柳怡, 赵自明, 甘海宁, 黄雪君, 曾晓会 (1444)
- 异荭草苷调节小胶质细胞活化抑制内毒素血症小鼠神经炎症的研究  
..... 赵一静, 李银桂, 赵忠正, 易浪, 谭小琴, 李庆孝, 董燕 (1452)
- 莲子心新碱对转化生长因子  $\beta$ 1 诱导的 H1299 细胞侵袭和迁移的抑制作用及其机制  
..... 张婉婷, 王歆竹, 米玉辉, 杨光明, 潘扬 (1459)
- 基于神经生长因子探讨温经活血汤治疗寒凝血瘀证原发性痛经的作用机制  
..... 王丹丹, 王东梅, 张英杰, 翟凤婷, 蔡平平, 马青 (1468)
- 基于 Raf-1 基因探讨加味七方胃痛颗粒干预慢性萎缩性胃炎大鼠模型的作用机制研究  
..... 王婷, 全胜源, 常亮, 唐燕, 李英豪, 梁英业, 唐梅文 (1474)
- 基于网络药理学和分子对接技术及动物实验探究巴亚格七味散对酒精性肝病的作用机制  
..... 赵宏, 孔令洲, 张宇, 高琪, 林仁杰, 汤威威, 沈宇, 王宇亮 (1480)
- 基于文献数据挖掘和网络药理学分析的腰椎间盘突出症用药规律及作用机制研究  
..... 秦晓宽, 孙凯, 方圣杰, 王旭, 杨博文, 魏戌, 朱立国 (1490)
- 实脾散治疗肾源性水肿作用机制的网络药理学分析..... 吴俊松, 巴元明, 周珊珊, 朱晓云 (1500)

### · 质量分析研究 ·

- 化学模式识别结合指纹特征图谱与三萜酸含量测定探讨茯苓质量与产地的关系  
..... 冯冰薇, 陈淑娜, 成秋香, 詹晶晶, 郑定升, 杨正江, 许舜军, 杨柳 (1506)
- 高效液相色谱指纹图谱结合化学模式识别评价伤风停胶囊的质量..... 何艳, 刘冠琼, 胡小祥 (1513)
- 软坚清脉颗粒中 5 种主要成分的含量测定  
..... 董文敏, 安叟, 宋舒雨, 王新宏, 陈颖, 梁琨 (1519)

### · 中药资源研究 ·

- 十亩香品种鉴定及化学成分分析..... 曾业达, 范紫颖, 张丹雁, 班梦梦, 杨丽 (1525)

### · 临床研究 ·

- 加味逍遥散治疗肝郁气滞型慢传输型便秘的临床研究  
..... 孔鹏飞, 王秋晓, 王邦林, 唐学贵, 张贤良 (1531)
- 镇肝熄风汤加减联合针刺治疗阴虚风动型脑卒中的疗效及对免疫平衡的影响  
..... 赵宝元, 张瑾, 符文彬, 孙勇, 曹颖, 冯雯雯, 王佳鑫, 王聪 (1537)

加味黄连温胆汤联合西药治疗 PCOS 伴 IR 痰湿证的疗效及对肠道菌群的影响研究

..... 周雨禾, 马宏博, 李克明, 李培培 (1543)

基于数据挖掘探讨中医药治疗急性心力衰竭的用药规律 ..... 彭广操, 乔利杰, 朱明军 (1549)

基于中国专利数据库中药复方治疗慢性阻塞性肺疾病的用药规律研究

..... 王军, 张海龙, 春柳, 李建生 (1556)

基于数据挖掘分析含天麻方剂的配伍规律及应用特点 ..... 吴春兴, 裴志斐, 白庆云, 王博龙 (1562)

中医药治疗缺血性中风痰湿证的用药规律研究

..... 孙一凡, 张昌林, 毛慧, 李国铭, 赵敏, 廖映迪, 蓝嘉盈, 招远祺 (1568)

· 综述 ·

补阳还五汤治疗动脉粥样硬化的物质基础及作用机制研究进展

..... 尤心怡, 王文凤, 徐霞, 张文彤, 房文洁, 谭志伟, 姜丽 (1575)

生姜的古代文献沿革分析及现代药理研究进展 ..... 王欢欢, 孔巧丽, 郭琴, 王颖, 冯梅, 柏冬 (1582)

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10期

2021年10月25日出版

主管: 国家药品监督管理局

发行范围: 国内外公开发行

主办: 广州中医药大学, 中华中医药学会

国内总发行: 广东省报刊发行局

主编: 王省良

国外总发行: 中国国际图书贸易集团有限公司

执行主编: 郭桃美, 陈彩英

(北京399信箱)

副主编: 屠鹏飞, 梁进权

国内订阅处: 全国各地邮局(所)

编辑出版: 《中药新药与临床药理》编辑部

发行代号: 国内46-210; 国外BM4647

联系地址: 广州市番禺区广州大学城外环东路232号

国际标准连续出版物号: ISSN1003-9783

邮政编码: 510006

国内统一连续出版物号: CN44-1308/R

投稿网址: <http://www.zyxy.com.cn>

广告发布登记通知书编号: 440100210089

微信公众号: 中药新药(zyxyle)

印刷: 广东信源彩色印务有限公司

联系邮箱: xybj@gzucm.edu.cn

定价: 20.00元

联系电话: 020-39354129

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 \* 174 \* zh \* P \* ¥20.00 \* 600 \* 25 \* 2021 - 10

## Main Contents

- Effects of *Panax notoginseng* Saponins on the Ang II/AT1R/ERK1/2 Signaling Pathway of Rats with Chronic Renal Failure ..... XU Ke, HUANG Xuekuan, SHEN Qing, LUO Hongyu, TIAN Jiayu, ZOU Bo, ZUO Ling, WANG Munan, YANG Qin, HOU Keming (1417)
- Renal Protective Effect of Total Glycosides of Paeony on Chronic Glomerulonephritis Model Rats ..... LIN Jin, OUYANG Hui, LIANG Chunling, ZHAO Zhendong, WANG Xiaogen, ZHOU Jiuyao (1425)
- Effect of Total Flavonoids from *Rosa multiflora* Thunb. on Mitochondrial Function and Apoptin Pathway of HUVEC Induced by Hydrogen Peroxide ..... LI Kaiyan, WANG Jun, YANG Dan, ZHANG Liuji, TU Wanqian, WU Bingfan (1431)
- Study on the Protective Effect of Safflor Yellow on Adenine Induced Renal Fibrosis Rats Based on TGF- $\beta$ 1/Smad Pathway ..... WEI Dandan, MO Nan, ZHU Xinghao, LIANG Lei, LI Shanshan, LIU Xianghua, LI Zhenzhen, WU Zongyao, JIANG Shiqing (1437)
- Jianpi Huayu Jiedu* Decoction Intervenes the Autophagy and Apoptosis of Gastric Mucosal Epithelial Cells in Rats with Gastric Precancerous Lesions by Regulating PI3K/Akt/HIF-1 $\alpha$  Pathway ..... LI Leyi, ZHUO Juncheng, XIE Kaifeng, PENG Sha, ZHENG Liuyi, ZHAO Ziming, GAN Haining, HUANG Xuejun, ZENG Xiaohui (1444)
- Isoorientin Regulates Microglia Activation to Inhibit Neuroinflammation in Endotoxemia Mice ..... ZHAO Yijing, LI Yingui, ZHAO Zhongzheng, YI Lang, TAN Xiaoqin, LI Qingxiao, DONG Yan (1452)
- Study on Effect and Mechanism of Neoliensine on Invasion and Migration of H1299 Cells Induced by TGF- $\beta$ 1 ..... ZHANG Wanting, WANG Xinzhu, MI Yuhui, YANG Guangming, PAN Yang (1459)
- Explore the Mechanisms of *Wenjing Huoxue* Decoction in the Treatment of Primary Dysmenorrhea with Cold Coagulation and Blood Stasis Syndrome Based on Nerve Growth Factor ..... WANG Dandan, WANG Dongmei, ZHANG Yingjie, ZHAI Fengting, CAI Pingping, MA Qing (1468)
- Exploring the Mechanism of *Jiawei Qifang Weitong* Granules Intervening Chronic Atrophic Gastritis in Rats Based on Raf-1 Gene ..... WANG Ting, QUAN Shengyuan, CHANG Liang, TANG Yan, LI Yinghao, LIANG Yingye, TANG Meiwen (1474)
- Exploring the Mechanism of *Bayage Qiwei* Powder in Treatment of Alcoholic Liver Disease Based on Network Pharmacology, Molecular Docking and Animal Experiment ..... ZHAO Hong, KONG Lingzhou, ZHANG Yu, GAO Qi, LIN Renjie, TANG Weiwei, SHEN Yu, WANG Yuliang (1480)
- Study on the Medication Rule and Action Mechanism of Lumbar Disc Herniation Based on Literature Data Mining and Network Pharmacology Analysis ..... QIN Xiaokuan, SUN Kai, FANG Shengjie, WANG Xu, YANG Bowen, WEI Xu, ZHU Liguang (1490)
- Study on the Mechanism of *Shipi* Powder in Treating Renal Edema Based on Network Pharmacology ..... WU Junsong, BA Yuanming, ZHOU Shanshan, ZHU Xiaoyun (1500)
- Exploring the Relationship between Quality of Poria and Geographical Origins by Chemical Pattern Recognition Combined with Characteristic Fingerprint and Content of Triterpene Acids ..... FENG Bingwei, CHEN Shuna, CHENG Qiuxiang, ZHAN Jingjing, ZHENG Dingsheng, YANG Zhengjiang, XU Shunjun, YANG Liu (1506)
- Quality Evaluation of *Shangfengting* Capsules by HPLC Fingerprint and Chemical Pattern Recognition ..... HE Yan, LIU Guanqiong, HU Xiaoxiang (1513)
- Determination of Five Main Components in *Ruanjian Qingmai* Granules ..... DONG Wenmin, AN Rui, SONG Shuyu, WANG Xinhong, CHEN Ying, LIANG Kun (1519)
- Species Identification and Chemical Composition Analysis of *Shimuxiang* ..... ZENG Yeda, FAN Ziyang, ZHANG Danyan, BAN Mengmeng, YANG Li (1525)

- Clinical Study on Modified *Xiaoyao San* in Treating Slow Transit Constipation of Liver-qi Stagnation  
 ..... KONG Pengfei, WANG Qiuxiao, WANG Banglin, TANG Xuegui, ZHANG Xianliang (1531)
- Therapeutic Effect of Acupuncture Combined with Modified *Zhengan Xifeng* Decoction on the Treatment of Yin  
 Deficiency Pneumatic Stroke and its Effect on Immune Balance ... ZHAO Baoyuan, ZHANG Jin, FU Wenbin,  
 SUN Yong, CAO Ying, FENG Wenwen, WANG Jiaxin, WANG Cong (1537)
- Study on the Efficacy of Modified *Huanglian Wendan* Decoction Combined with Western Medicine  
 in the Treatment of PCOS and IR with Phlegm-Dampness Syndrome and Its Influence on Intestinal Flora  
 ..... ZHOU Yuhe, MA Hongbo, LI Keming, LI Peipei (1543)
- Based on Data Mining to Explore the Medication Rules of Traditional Chinese Medicine in the Treatment  
 of Acute Heart Failure ..... PENG Guangcao, QIAO Lijie, ZHU Mingjun (1549)
- Study on the Medication Rule of Traditional Chinese Medicine Compound Prescriptions for the Treatment of  
 Chronic Obstructive Pulmonary Disease Based on the Chinese Patent Database  
 ..... WANG Jun, ZHANG Hailong, CHUN Liu, LI Jiansheng (1556)
- Based on Data Mining to Analyze the Compatibility Law and Application Characteristics of Prescriptions Containing  
*Gastrodia Elata* ..... WU Chunxing, PEI Zhifei, BAI Qingyun, WANG Bolong (1562)
- Literature Research on Medication Rules of Traditional Chinese Medicine in Treatment of Ischemic Stroke with  
*Phlegm-Dampness Syndrome* ..... SUN Yifan, ZHANG Changlin,  
 MAO Hui, LI Guoming, ZHAO Min, LIAO Yingdi, LAN Jiaying, ZHAO Yuanqi (1568)
- Research Progress on the Material Foundation and Mechanism of *Buyang Huanwu* Decoction in the Treatment of  
 Atherosclerosis ..... YOU Xinyi, WANG Wenfeng, XU Xia,  
 ZHANG Wentong, FANG Wenjie, TAN Zhiwei, JIANG Li (1575)
- Analysis of Ancient Documents and Research Progress in Modern Pharmacology of Ginger  
 ..... WANG Huanhuan, KONG Qiaoli, GUO Qin, WANG Ying, FENG Mei, BAI Dong (1582)

**TRADITIONAL CHINESE DRUG RESEARCH  
 AND CLINICAL PHARMACOLOGY**

Monthly, Started in 1990

Vol. 32 No. 10, October, 2021

Published on October 10

**Responsible Institution:** National Medical  
 Products Administration

**Sponsor:** Guangzhou University of Chinese  
 Medicine, China Association of Traditional  
 Chinese Medicine

**Editor-in-chief:** WANG Shengliang

**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

