

ISSN 1003-9783

CN 44-1308/R

CODEM: ZXYLAI

ZHONGYAO XINYAO YU LINCHUANG YAOLI

中药新药
与临床药理

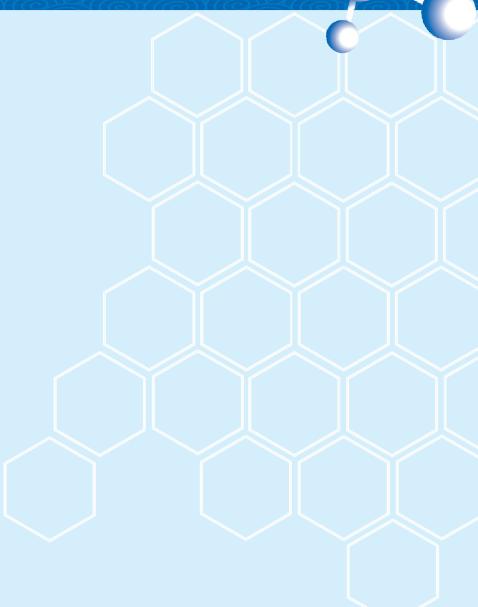
★中国中文核心期刊

★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*



2019年第7期
2019年7月 第30卷 总第160期

ISSN 1003-9783



07>

9 771003 978191



【杂志微信】

国家药品监督管理局主管
广州中医药大学主办
中华中医药学会主

中药新药与临床药理

2019年7月 第30卷 第7期(总第160期)

目 次

· 药效与毒理学研究 ·

- 苦参酮及降苦参酮对缺氧/复氧损伤乳鼠心肌细胞的保护作用 杨兴鑫, 史婷婷, 穆健康, 董金材, 王曦, 李凤娇, 顾雯, 俞捷 (761)
CXCR4 对 PDGF-BB 诱导的血管平滑肌细胞增殖、迁移的影响及白藜芦醇的抑制作用 李建坤, 苏红宁 (766)
柴胡疏肝汤对氟西汀抵抗的癫痫相关性抑郁大鼠 HPA 轴及中缝-海马通路 5-HT 转运的影响 韦理萍, 秦明芳, 何乾超, 张永全, 梁建平, 陈伟军, 蔡伦 (771)
猴耳环正丁醇部位抗类风湿性关节炎的作用及机制研究 冯露露, 施旻, 刘剑英, 申作洁, 吴荣键, 王汛江, 欧阳胜 (779)
北沙参茎叶醇提物及其不同极性部位的体外抗氧化活性研究 许一平, 崔海燕, 沈伟, 叶国华, 梁伟玲 (785)
镰形棘豆黄酮含药血清对人肺癌 A549 细胞活力、凋亡及周期的影响 牛俐燃, 李冠聪, 张婉婷, 杨光明, 潘扬 (790)
竹节参皂苷IV、IVa 和 V 对胃癌 SGC-7901 细胞增殖、凋亡、迁移及侵袭的作用 张莹, 王广, 左天, 张小海, 张祚, 徐燃, 张绍鹏 (796)
酸味补肝汤对胆汁反流性胃炎小鼠血清 IL-8 和胃组织 COX-2 及 NF-κB p65 表达的影响 宫健伟, 李德芳, 刘鲁英, 冯国营, 郑凤双, 叶蕾 (802)
和厚朴酚改善 2 型糖尿病 KK/Upj-AY 小鼠糖脂代谢的药效学研究 曹晓强, 顾士萍, 王建农, 孙彩霞, 杜肖, 孙建, 吴桐 (806)
参苓白术散对幼龄哮喘大鼠气道炎症的抑制作用 欧阳学认, 许华 (812)
鼻咽解毒颗粒及其增强剂对鼻咽癌细胞 HNE1 增殖、侵袭及凋亡的影响 周小军, 林葆睿, 蓝倩 (816)
苗药结石草总提物及总生物碱对胆结石模型小鼠的保护作用及其利胆作用研究 文乐, 程虹毓, 钟国跃, 李星, 蒋坤, 向玄, 朱继孝 (822)
瞿麦的网络药理学研究 陈倩雯, 李娜, 郭姝, 杨帆, 韩盟帝, 马飞祥, 薛培凤 (829)
基于网络药理学的地榆-槐花药对治疗直肠癌作用机制的研究 陈芝强, 陈怡, 林瑞婷, 麦喆妍, 孙玲玲, 林丽珠 (837)

· 化学成分研究 ·

- 合欢皮中抑制脂肪酸合酶活性成分的提取分离 谭方根, 史学林, 侯豹, 蔡维维, 邱丽颖 (846)

· 质量分析研究 ·

- 半枝莲饮片标准汤剂质量评价体系的建立 田宇柔, 冯玉, 麻景梅, 王相, 王鑫国, 李军山, 牛丽颖 (851)
广藿香与紫苏药对及其单味药挥发性成分 GC-MS 分析 张睿增, 刘定平, 肖春荣, 涂林锋, 罗永明 (858)
基于标准汤剂的牛膝配方颗粒质量评价研究 施之琪, 朱月琴, 曹琰, 王洛临, 孟鹤 (863)

· 中药资源研究 ·

基于转录组测序黑老虎角鲨烯合酶基因克隆和生物信息学分析

.....王丽君，李艳青，谢舒平，石雨荷，朱敏，童巧珍，段礼新（870）

· 临床研究 ·

复方芪麻胶囊联合西药治疗气虚痰浊证高血压病的临床疗效与安全性研究

.....赵自明，靳利利，王清海，苏慧（879）

· 学术探讨 ·

中医药治疗肿瘤放化疗消化道不良反应的探讨.....宋亚刚，李艳，崔琳琳，苗明三（885）

本刊《中文核心期刊要目总览》(2017年版)入编通知 (封二)

本刊《中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊》收录证书 (封三)

本刊荣获2018年度中国高校优秀科技期刊奖 (封三)

本刊《中国科技核心期刊》(2018年版)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

2019年第30卷第7期

2019年7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：中国国际图书贸易总公司

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：440000100040

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：020-39354992

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 * 130 * zh * P * ¥20.00 * 1 000 * 21 * 2019 - 07

责任编辑：梁进权，邹元平，修春，刘淑婷

Main Contents

- Protective Effects of Kurarinone and Norkurarnone on Cardiomyocytes of Neonatal Rats Suffering from Hypoxia/Reoxygenation Injury YANG Xingxin, SHI Tingting, MU Jiankang, DONG Jincai, WANG Xi, LI Fengjiao, GU Wen, YU Jie (761)
- The Role of CXCR4 in Proliferation and Migration of Vascular Smooth Muscle Cells and the Inhibition of Resveratrol LI Jiankun, SU Hongning (766)
- The Effect of *Chaihu Shugan* Decoction on HPA Axis and Raphe– Hippocampus Serotonergic Transmission in Epileptic Rats with Depressive-like Behavior Resistant to Fluoxetine WEI Liping, QIN Mingfang, HE Qianchao, ZHANG Yongquan, LIANG Jianping, CHEN Weijun, CAI Lun (771)
- The Effect and Mechanism of *n*-Butanol Fraction of *Pithecellobium clypearia* on Rheumatoid Arthritis FENG Lulu, SHI Min, LIU Jianying, SHEN Zuojie, WU Rongjian, WANG Xunjiang, OUYANG Sheng (779)
- In Vitro* Antioxidant Activity of Ethanol Extract from Stems and Leaves of *Glehnia littoralis* and Its Different Polarity Fractions XU Yiping, CUI Haiyan, SHEN Wei, YE Guohua, LIANG Weiling (785)
- Effect of Medicated Serum Containing Flavonoids from *Oxytropis falcata* on Viability, Apoptosis and Life Cycle of Human Lung Adenocarcinoma A549 Cells *In Vitro* NIU Liran, LI Guancong, ZHANG Wanting, YANG Guangming, PAN Yang (790)
- Effects of Chikusetsusaponin IV, IVa and V on the Proliferation, Migration, Invasion and Apoptosis of Human Gastric Cancer SGC-7901 Cells ZHANG Ying, WANG Guang, ZUO Tian, ZHANG Xiaohai, ZHANG Zuo, XU Ran, ZHANG Shaopeng (796)
- Effects of *Suanwei Bugan* Decoction on the Expression of Serum IL-8 and Stomach Tissue COX-2 and NF-κBp65 in Bile Reflux Gastritis Mice GONG Jianwei, LI Defang, LIU Luying, FENG Guoying, ZHENG Fengshuang, YE Lei (802)
- Pharmacodynamic Study of Honokiol on Improving Glucose and Lipid Metabolism in KK/Upj-AY Mice with Type 2 Diabetes Mellitus CAO Xiaoqiang, GU Shiping, WANG Jiannong, SUN Caixia, DU Xiao, SUN Jian, WU Tong (806)
- Inhibitory Effect of *Shen Ling Baizhu Powder* on Airway Inflammation in Young Asthmatic Rats OUYANG Xueren, XU Hua (812)
- Effects of Nasopharyngeal Detoxification Granule and Its Enhancer on Proliferation, Invasion and Apoptosis in Nasopharyngeal Carcinoma HNE1 Cells ZHOU Xiaojun, LIN Baorui, LAN Qian (816)
- Protective Effect of Total Extract and Total Alkaloids from *Incarvillea arguta* Royle on Cholesterol Gallstone and Its Choleretic Effects WEN Le, CHEN Hongyu, ZHONG Guoyue, LI Xing, JIANG Kun, XIANG Xuan, ZHU Jixiao (822)
- Study on Network Pharmacology of *Dianthus superbus* L. CHEN Qianwen, LI Na, GUO Shu, YANG Fan, HAN Mengdi, MA Feixiang, XUE Peifeng (829)

- The Active Mechanism of “Sanguisorbae Radix–Sophorae Flos” on Rectal Cancer Based on Network Pharmacology CHEN Zhiqiang, CHEN Yi, LIN Ruiting, MAI Zhixing, SUN Lingling, LIN Lizhu (837)
- Extraction and Separation of Active Components Inhibiting Fatty Acid Synthase from Albiziae Cortex TAN Fanggen, SHI Xuelin, HOU Bao, CAI Weiwei, QIU Liying (846)
- Establishment of Quality Evaluation System for Standard Decoction of *Scutellaria barbata* TIAN Yurou, FENG Yu, MA Jingmei, WANG Xiang, WANG Xinguo, LI Junshan, NIU Liying (851)
- GC-MS Analysis of Volatile Oil Constituents in Herbal Pair Pogostemonis Herba-Perillae Folium and the Single Herbs ZHANG Ruizeng, LIU Dingping, XIAO Chunrong, TU Linfeng, LUO Yongming (858)
- Quality Evaluation of Achyranthis bidentatae Radix Formulations Based on Standard Decoction SHI Zhiqi, ZHU Yueqin, CAO Yan, WANG Luolin, MENG He (863)
- Cloning and Bioinformatics Analysis of Squalene Synthase (KcSQS) Gene from *Kadsura coccinea* (Lem.) A. C. Smith Based on Transcriptome Sequencing WANG Lijun, LI Yanqing, XIE Shuping, SHI Yuhe, ZHU Min, TONG Qiaozhen, DUAN Lixin (870)
- Study on Clinical Efficacy and Safety of Compound *Qi Ma* Capsule and Western Medicine Treatment of Hypertension Patients with *Qi* Deficiency and Turbid Phlegm Syndrome ZHAO Ziming, JIN Lili, WANG Qinghai, SU Hui (879)
- Discussion on TCM Treatment of Gastrointestinal Adverse Reactions of Radiotherapy and Chemotherapy SONG Yagang, LI Yan, CUI Linlin, MIAO Mingsan (885)

TRADITIONAL CHINESE DRUG RESEARCH AND CLINICAL PHARMACOLOGY

Monthly, Started in 1990

Vol.30 No.7, July, 2019

Published on July 25

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 Roard of Higher Education Center Campus, Guangzhou, P.R.China (Postal Code: 510006)
Web page: <http://www.zxyy.com.cn>
WeChat Public No.: zyxylc

E-mail: xybj@gzucm.edu.cn
Tel: 86-20-39354992
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: 440000100040
Printer: Xinyuan Printing Co., Ltd, Guangdong
Price: RMB ¥20.00