

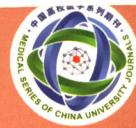
美国化学文摘数据库及其《化学文摘》(CA)收录
中国核心期刊数据库(ISTIC)收录
中国科技论文与引文数据库(CSTPCD)收录
中国学术期刊网络出版总库(CNKI)收录
中文科技期刊数据库(维普)收录
中国科学引文数据库收录
中国生物文献数据库及《中国生物学文摘》收录
中国生物医学文献服务系统(SinoMed)及《中国生物医学文献数据库》收录

ISSN 1005-930X

211/R

YIXE9

Q K 2 2 1 8 6 2 5



广西医科大学

GUANGXI YIKE DAXUE

JOURNAL
OF GUANGXI
MEDICAL UNIVERSITY

学报
XUEBAO

ISSN 1005-930X



9 771005 930227

2022

第39卷 第4期
Vol.39 No.4

广西医科大学学报
2022年 第39卷 第4期

目 次

·基础研究·

- 曲美他嗪对大鼠骨关节炎炎症反应和软骨基质降解的作用研究 胡紫薇,茹 晓,蓝逆寒,高 明,郑 立(513)
- 鼻咽癌细胞体外诱导肿瘤相关成纤维细胞形成并上调NNMT表达 杨雨嘉,姚 茜,霍慧敏,崔 昆,姚小暄,黄中恒,唐锦平,刘春磊,韦正波,谢 莹(520)
- 薯蓣皂苷对异丙肾上腺素诱导的大鼠心肌纤维化的作用及机制研究 程 阳,葛晨亮,范奕好,何 燕(526)
- 瘦素对缺血再灌注损伤大鼠脑损伤的保护作用及机制研究 张 艳,胡诗俊,蓝翊宁,李胜昆,秦 超,程道宾(533)
- TERT沉默对OGD/R诱导的大鼠体外星形胶质细胞损伤的影响及机制 谢晓云,吴 双,黄海萍,梁程伟,傅金凤,王辞岚,刘竞丽(540)
- 基于TLR4信号通路研究利拉鲁肽对脂多糖诱导的原代小胶质细胞炎症反应的作用机制 杨泽麟,荣 曦,刘 红(547)
- 绿原酸干预HepG2肝癌细胞诱导肿瘤相关巨噬细胞极化的体外研究 张潇剑,蓝 利,阙 婷,唐立博,杨子叶,唐 深,罗小玲(552)
- 基于p38MAPK/IL-6信号通路研究青蒿琥酯对2型糖尿病大鼠肝脏的作用 白硕秋,农晓琳,张思琴,李佳芮(557)
- 锰中毒小鼠黑质中m6A甲基化及其相关因子的表达研究 廖嘉家,罗 曼,黄夏杰,黄 婉,李滋虎,覃海兰,甘玉清,肖友生,王 进(564)
- 秦皮苷对脂多糖诱导的巨噬细胞极化的影响 韦 虹,蒋春兰,覃再嫩,郑 立(569)
- 4-辛基衣康酸抑制糖酵解调控M2型巨噬细胞极化 陈成英,蓝 利,袁江浪,孔星星,王新航,刘彧冰,李 菲,陆彩玲,李习艺,唐 深(577)

微透析法测定秋水仙碱体外血浆蛋白结合率及与超滤法比较	.....
.....	苏晓丹,覃裕翠,麦琬婷,陆建媚,韦妍妍,黄秋洁,叶 勇 (583)
肝细胞癌差异表达的癌—睾丸抗原筛选及表达初步验证	.....
.....	李晓莹,刘 畅,李 鑫,薛春红,农蔚霞,葛盈盈,张庆梅,谢小薰,罗 彬,曾麒燕 (589)
基于高通量测序的风湿性心脏病瓣膜组织 mRNA 差异分析	..... 陈星宇,卢创宏,吴晓丹,曾志羽 (596)
转录因子 EB 在病毒性心肌炎 B 细胞中的表达及机制研究	.....
.....	卢飞玉,韦 斌,孔 清,黄 凯,伍伟锋 (601)
多西环素对角膜瘢痕形成的影响	..... 周佳欣,邹文进 (606)
β-珠蛋白基因 CD114 突变导致 β-地中海贫血的研究	..... 文火月,林伟雄,肖 琰,陈 萍 (612)
基于网络药理学和巨噬细胞炎症模型探讨积雪草酸抗动脉粥样硬化的作用机制	.....
.....	李 丹,莫凡露,吴灵君,黄 菊,李佳琳,韦智译,苏奕达,黄清兰,王 辉,何 萍 (617)
柚皮素治疗结直肠癌的网络药理学分析及实验验证	.....
.....	张子函,李文鑫,罗香蓉,熊祖明,林益榕,张 森 (624)
磁共振 T1mapping 与 T2mapping 序列在类风湿关节炎兔模型骨髓水肿中的定量研究	.....
.....	丁 浩,袁文昭,莫志青,龙娇玲,许 华,曾自三 (631)
IAV 绝对定量 PCR 构建及其在体外感染巨噬细胞中的实验研究	.....
.....	阙 婷,蓝 利,张潇剑,袁江浪,孔星星,樊晓晖,张增峰,唐 深,罗小玲 (637)
不同运动方式对 2 型糖尿病小鼠肠道菌群及短链脂肪酸的影响	.....
.....	韦 薇,张 秋,黄燕凤,翟 露,刘玉花,马 翠,黄 山,钟 鑫,戴 霞 (643)
异丙酚对胎鼠离体海马神经元脑源性神经营养因子表达的影响	.....
.....	韦 祎,周 沾,覃银莹,谢玉波,利 莉 (649)
锂皂石/壳聚糖纳米复合支架的制备及相关生物学性能的初步研究	.....
.....	樊雪敏,徐 雯,郭安捷,陈志兴,莫水学,方善宝 (653)
舒芬太尼对肾缺血再灌注大鼠肾组织细胞自噬的影响	..... 杨雪梅,杨康明,李 娜 (660)
淫羊藿素对乳腺癌细胞化疗敏感的影响机制研究	..... 刘卫国,何利芳,顾 玲,何育威,侯俊杰 (666)

·临床研究·

- 血清微囊藻毒素-LR水平与原发性肝癌临床病理特征的关系
.....唐燕梅,农清清,赵惠柳,王佑新,黄杏蕾,苏钊辉,何俊权,赵 娜 (672)

·调查研究·

- 广西贵港市HIV感染者低病毒血症发生率及影响因素分析
.....王心维,徐月香,梁贤君,覃春伟,陈荣凤,覃雄林,叶 力,梁 浩,黄运轩,蒋俊俊 (677)

·技术与方法·

- 加味消毒饮颗粒质量标准研究 张 浩,罗朝亮,韦开听,吴无畏,周贤强,蒋伟哲,陈 路 (682)

责任编辑:周幸锴

英文审校:周 燕

责任校对:黄 颖

[期刊基本参数] CN45-1211/R * 1977 * m * A4 * 175 * zh+en * P * ¥20.00 * 500 * 29 * 2022-04

JOURNAL OF GUANGXI MEDICAL UNIVERSITY

Volume 39 Number 4 April 2022

Main Contents

Effects of trimetazidine on inflammation and cartilage matrix degradation in rats with osteoarthritis	Hu Ziwei, Ru Xiao, Lan Nihan, Gao Ming, Zheng Li. (513)
Nasopharyngeal carcinoma cells induce cancer-associated fibroblast formation and upregulate NNMT expression in vitro	Yang Yujia, Yao Xi, Huo Huimin, Cui Kun, Yao Xiaoxuan, Huang Zhongheng, Tang Jinping, Liu Chunlei, Wei Zhengbo, Xie Ying. (520)
Effects and mechanisms of dioscin on isoproterenol-induced myocardial fibrosis in rats	Cheng Yang, Ge Chenliang, Fan Yihao, He Yan. (526)
Study on the protective effects of leptin on brain injury in rats with ischemia-reperfusion injury and its mechanism	Zhang Yan, Hu Shijun, Lan Yining, Li Shengkun, Qin Chao, Cheng Daobin. (533)
Effects and mechanisms of TERT silencing on OGD/R-induced rat astrocyte injury in vitro	Xie Xiaoyun, Wu Shuang, Huang Haiping, Liang Chengwei, Fu Jinfeng, Wang Cilan, Liu Jingli. (540)
Mechanism of action of liraglutide on lipopolysaccharide-induced inflammatory response in primary microglia based on TLR4 signaling pathway	Yang Zelin, Rong Xi, Liu Hong. (547)
Study of chlorogenic acid intervening human hepatocellular carcinoma cells HepG2-induced polarization of tumor-associated macrophages in vitro	Zhang Xiaojian, Lan Li, Que Ting, Tang Libo, Yang Ziye, Tang Shen, Luo Xiaoling. (552)
Study on the effects of artesunate on liver of type 2 diabetic rats based on p38MAPK/IL-6 signal pathway	Bai Shuoqiu, Nong Xiaolin, Zhang Siqin, Li Jiarui. (557)
Study on the expression of m6A methylation and its related factors in substantia nigra of mice with manganese poisoning	Liao Jiajia, Luo Man, Huang Xiajie, Huang Wan, Li Zihu, Qin Hailan, Gan Yuqing, Xiao Yousheng, Wang Jin. (564)
Effect of fraxin on macrophage polarization induced by lipopolysaccharide	Wei Hong, Jiang Chunlan, Qin Zainei, Zheng Li. (569)
4-octylitaconic acid inhibits glycolysis and regulates the polarization of M2 macrophages	Chen Chengying, Lan Li, Yuan Jianglang, Kong Xingxing, Wang Xinhang, Liu Yubing, Li Han, Lv Cailing, Li Xiyi, Tang Shen. (577)
Determination in vitro of plasma protein binding rate of colchicine by microdialysis and comparison with ultrafiltration	Su Xiaodan, Qin Yucui, Mai Wanting, Lu Jianmei, Wei Yanyan, Huang Qiujie, Ye Yong. (583)

广西医科大学学报

Journal of Guangxi Medical University

月刊 1977年创刊 第39卷 第4期 2022年4月28日

主 管 广西医科大学

主 办 广西医科大学

主 编 赵劲民

副主编 曾小云 马贞玉

出 版 《广西医科大学学报》编辑部

南宁市青秀区双拥路22号 邮编：530021

电话：0771-5306372

E-mail:gxykdxb@163.com

<http://gxyd.cbpt.cnki.net>

学术顾问（按姓氏拼音首字母排名）

樊代明 中国工程院院士

刘德培 中国工程院院士

廖万清 中国工程院院士

张 学 中国工程院院士

海外编委 徐家科 University of Western Australia

杨 鹤 Cancer Science Institute of Singapore,National University of Singapore

Suthat Fucharoen Thalassemia Research Center, Institute of Molecular
Biosciences Mahidol University, Thailand

印 刷 广西瑞丰印务有限公司

国内发行 广西壮族自治区书报刊发行局

订 购 全国各地邮局 代码 48-178

中国标准连续出版物号 ISSN 1005-930X
CN 45-1211/R

定 价 20.00元/册

