

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

Q K 2 0 4 0 0 2 6 5-930X

CN 45-1211/R
CODEN GYIXE9



广西医科大学

GUANGXI YIKE DAXUE

JOURNAL
OF GUANGXI
MEDICAL UNIVERSITY

学报
XUEBAO

ISSN 1005-930X



08>

9 771005 930203

2020

第37卷 第8期
Vol.37 No.8

广西医科大学学报
2020年 第37卷 第8期

目 次

·基础研究·

- Effect of miR-28-3p via PI3K/AKT pathway on diabetic retinopathy and retinal angiogenesis in rats
..... Huanhuan Yan, Chunhua Li, Rong Zeng, Hong Chen, Wei Su (1389)
- CRISPR/Cas9介导 Smad3基因敲除对人腹膜间皮细胞增殖和凋亡的影响
..... 梁靖梅,李福记,林 鹏,廖蕴华 (1398)
- 葛根素预处理对心肌梗死模型大鼠 HMGB1 的表达及心肌细胞凋亡的影响
..... 陈 丰,陈志清,钟桂玲,王 贺,朱继金 (1404)
- miR-425-5p通过下调 PTEN 表达对促进乳腺癌细胞增殖、迁移及侵袭的影响
..... 陈 飞,王建东,刘 晖,郑 洁,王 凤,姜姝君,李 喆,胡俊艳 (1410)
- DH-332通过 TRIM40/Raf-1/ERK1/2轴在胃癌中的作用和机制研究
..... 李 南,何文婷,帕提玛•阿布力米提,轩艳红,赵俊涛,张洪亮 (1420)
- 山莨菪碱对 5-氟尿嘧啶诱导血管内皮细胞损伤的保护作用 韦义萍,吴芳园,高 文,廖海涛 (1429)
- 天麻素对阿尔茨海默症大鼠神经保护作用的研究 林志川,文国强,吕 艳,郑国贤,欧阳锋 (1435)
- miR-877-5p 靶向 YAP1 调控乳腺癌细胞的增殖、迁移侵袭 刘 虹,吴 剑,羊晓勤,李宏江 (1442)
- 1,25二羟维生素D3对卵巢癌 A2780 细胞自噬和凋亡的影响
..... 刘 华,周玲玲,魏丹丹,徐宜艳,张 慧 (1449)
- 当归内酯对缺血性眩晕大鼠的脑神经保护作用研究 鄢圣娟,胡成伍 (1456)
- 长链非编码 RNA LINC00271 过表达抑制甲状腺癌细胞 FTC-133 恶性生物学行为及裸鼠移植瘤的生长
..... 马建仓,李宗禹,徐金锴,赖婧玥,关 昊 (1462)
- miR-10a通过 BDNF 信号通路对精神分裂症大鼠海马神经元细胞的作用研究
..... 易善志,刘汉东,房茂胜 (1469)

- 白杨素通过抑制 NLRP3 炎性小体活化减轻小鼠肾缺血再灌注损伤 衣楠玲,李海明,李 永 (1476)
体外共培养体系中肝癌细胞对 RANKL 诱导破骨细胞分化的影响 王欣阳,秦 雪 (1483)
氟西汀对弱视成年大鼠视皮层 17 区 NMDA-NR 的影响 李发标,孔祥斌,麦雪燏,叶 星,陆 强 (1488)
红景天苷对肺纤维化的作用及机制研究 黄 玲,邹 华,赵 丽,熊 刚,胡承莲 (1494)
柔性外固定器对小鼠骨折处愈合的作用效果分析 杨晓峰,李 彬,陈 颖 (1500)
二甲双胍对肾癌细胞增殖、迁移及凋亡的影响 张 鑫,杜 伟 (1505)

·临床研究·

- A study on the causal relationship of homocysteine to estimated glomerular filtration rate and chronic kidney disease
Yulan Bai,Shengzhu Huang,Zefeng Chen,Xinyang Long,Shuang Liang,Jiali Lin,Zengnan Mo,Jianfeng Xu (1512)
Amot-P130、YAP1 与 Ki-67 在胃癌中的表达及临床意义
..... 刘金禄,邱 越,黄俊明,常国谦,关钰婷,黄方易,胡雅洁,陈俊强 (1520)
幽门螺杆菌感染与慢性阻塞性肺疾病患者炎症反应、肺功能和血气指标的关系
..... 张 雷,孙传忠,王继灵,赵含信,郭 锋,叶显俊 (1525)
糖类抗原 153、人附睾分泌蛋白 4 联合高频超声及钼靶在乳腺癌早期诊断中的应用研究
..... 汪 瑞,周 军 (1531)

·临床交流·

- HbA1c、mAlb、α1-MG 与重度非增殖期糖尿病视网膜病变激光术后并发玻璃体积血的相关性分析
..... 方石峰,马 翔,王永平 (1537)
右美托咪定对老年腹部手术患者术后早期认知功能的影响 王喜军,陆思施,韦松里,邹春云 (1542)
BECT 变异型患儿临床特征、脑电图及认知功能损害特点分析
..... 张 真,赵 娜,于 洁,代汝俊,赵 洁,王嵘鑫 (1547)
自制单孔操作平台在经阴道单孔腹腔镜附件手术中的临床应用 李奔奔 (1552)

不同宫内装置方法预防宫腔镜下宫腔粘连分离术后再粘连的临床疗效分析 彭华,何丽,黄革,欧雯梅,陈慧 (1557)

·调查研究·

1235例中职女生月经失调相关因素分析 潘保芬,梁皎,文洁培,陆彩玲 (1562)

·技术与方法·

HPLC法测定麻杏止咳糖浆中盐酸麻黄碱、苦杏仁苷的含量 陈霖,马雪丹,焦爱军,周桂芳 (1566)

·综述·

羊水蛋白质组学技术在胎儿染色体异常的研究进展 岑姣,周熙颖,吕莉琴,庞丽红 (1570)

脓毒症动物模型的研究进展 彭凤辉,邓晓彬,吕立文 (1577)

责任编辑:陈丽霞

英文审校:禤霏霏

责任校对:黄颖

[期刊基本参数] CN45-1211/R * 1977 * m * A4 * 193 * zh+en * P * ¥20.00 * 500 * 31 * 2020-08

JOURNAL OF GUANGXI MEDICAL UNIVERSITY

Volume 37 Number 8 August 2020

Main Contents

- Effect of miR-28-3p via PI3K/AKT pathway on diabetic retinopathy and retinal angiogenesis in rats
.....Huanhuan Yan, Chunhua Li, Rong Zeng, Hong Chen, WeiSu.(1389)
- Effects of CRISPR/Cas9-mediated Smad3 gene knockout on proliferation and apoptosis of human peritoneal mesothelial cellsLiang Jingmei, Li Fuji, Lin Peng, Liao Yunhua.(1398)
- Effects of puerarin pretreatment on HMGB1 expression and cardiomyocyte apoptosis in rats with myocardial infarctionChen Feng, Chen Zhiqing, Zhong Guiling, Wang He, Zhu Jijin. (1404)
- Effects of miR-425-5p on proliferation, migration and invasion of breast cancer cells through down-regulation of PTEN expression
.....Chen Fei, Wang Jiandong, Liu Hui, ZhengJie, Wang Feng, Jiang Shujun, Li Zhe, Hu Junyan. (1410)
- Study on the role and mechanism of DH-332 in gastric cancer through TRIM40/Raf-1/ERK1/2 axis
.....Li Nan, He Wenting, Patima • Abulimiti, Xuan Yanhong, Zhao Juntao, Zhang Hongliang. (1420)
- Protective effect of anisodamine on vascular endothelial cell injury induced by 5-fluorouracil
.....Wei Yiping, Wu Fangyuan, Gao Wen, Liao Haitao. (1429)
- Study on neuroprotective effect of gastoordin on rats with Alzheimer's disease
.....Lin Zhichuan, Wen Guoqiang, Lü Yan, Zheng Guoxian, Ouyang Feng. (1435)
- miR-877-5p targets YAP1 to regulate the proliferation, migration and invasion of breast cancer cells
.....Liu Hong, Wu Jian, Yang Xiaoqin, Li Hongjiang. (1442)
- Effects of 1,25-dihydroxyvitamin D3 on autophagy and apoptosis of ovarian cancer A2780 cells
.....Liu Hua, Zhou Lingling, Wei Dandan, Xu Yiyan, Zhang Hui. (1449)
- Study on the neuroprotective effect of angelica lactone on ischemic vertigo in rats
.....Yan Shengjuan, Hu Chengwu. (1456)
- Overexpression of long-chain non-coding RNA LINC00271 inhibits the malignant biological behavior of thyroid cancer cell FTC-133 and the growth of transplanted tumor in nude mice
.....Ma Jiancang, Li Zongyu, Xu Jinkai, Lai Jingyue, Guan Hao. (1462)
- Effects of miR-10aon hippocampal neurons ofschizophrenia rats through BDNF signal pathway
.....Yi Shanzhi,Liu Handong,Fang Maosheng. (1469)

广西医科大学学报

Journal of Guangxi Medical University

月刊 1977年创刊 第37卷 第8期 2020年8月31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 伍伟锋 何 敏

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 戴尅戎院士 中国工程院院士

樊代明院士 中国工程院院士

于金明院士 中国工程院院士

海外编委 徐家科 University of Western Australia

姚蔚 University of California at Davis Medical Center

金坤林 University of North Texas Health Science Center

熊焕贵 University of Nebraska Medical Center

李培宁 Yale School of Medicine

毛晓波 Johns Hopkins University

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

