

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  
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



9 771005 930210

2021

第38卷 第8期

Vol.38 No.8

广西医科大学学报  
2021年 第38卷 第8期

目 次

·基础研究·

- Effects of silencing NRP-1 on the growth and autophagy of cervical squamous cell carcinoma SiHa cells and the survival of tumor-bearing nude mice ..... Quan Rui, Shi Jie, Li Xiao, Fu Shifeng, Liu Wei (1463)  
基于分子对接和内质网应激探讨老鼠簕生物碱A对小鼠急性肝损伤的作用.....  
..... 梁英琴,徐万鹏,王红园,韦秀桂,孙雪梅,周焕芳,张 华,林 军 (1471)  
miR-22-3p在妊娠期糖尿病患者胎盘外泌体中的表达及其对血管内皮细胞功能的影响.....  
..... 郑 芳,肖新益 (1477)  
黄芪甲苷对特发性胃瘫大鼠c-kit蛋白表达及Cajal间质细胞的影响 .....  
..... 姚 奇,周 茜,任东林,万星阳 (1485)  
杜仲黄酮对糖尿病小鼠胰腺线粒体功能的影响 ..... 范春惠,张琳惠,郑 妮 (1491)  
慢性HIV-1感染者CD8<sup>+</sup>T细胞活化和耗竭水平与病程的相关性研究.....  
..... 何天怡,邱文浩,刘 显,彭丽珊,吴展帅,肖 健 (1497)  
GLUT1蛋白对食管癌细胞顺铂耐药性的作用及其机制研究 ..... 张 曦,赵 塔,雷光焰 (1504)  
通心络胶囊对热射病大鼠心肌细胞线粒体自噬及PINK1/Parkin通路的影响.....  
..... 哈斯叶提·吐尔逊,艾尔西丁·吾斯曼,吴长东 (1511)  
基于TXNIP/NLRP3信号通路探讨红景天苷对肠缺血再灌注损伤大鼠的作用机制 .....  
..... 钟 旭,唐国强,刘 迂,黄 政,许 涵 (1517)  
低氧条件下自噬激活对成骨细胞分化的影响 ..... 王雅雯,陈灼庚,程亚楠,李 娜,王彬娉 (1524)  
平喘颗粒对气道高反应大鼠气道重塑的干预作用研究 ..... 蒋鹏娜,张佩青,王丽洁 (1528)  
circ\_0056618通过靶向miR-1281调控胃癌HGC-27细胞的增殖和凋亡.....  
..... 王 威,周培华,邓 瑞 (1534)  
·临床研究·  
骨性Ⅱ类均角成年患者上颌中切牙与切牙管位置关系的锥形束计算机断层扫描研究 .....  
..... 郑 怡,谢 敏,韦理英 (1541)

血清NGAL、VEGFA、Periostin水平与哮喘-慢性阻塞性肺疾病重叠综合征患者肺功能的关系	余长芳,余海霞,谭裕尧,李昊,欧仕颖 (1546)
miR-138、miR-149表达与非肌层浸润性膀胱癌患者临床病理特征及预后的关系	才让,王永芹,祁蕙燕,张辉,赵莹 (1552)
高强度聚焦超声辅助宫腔镜定位电切术治疗Ⅱ型剖宫产瘢痕部位妊娠的疗效分析	周子敬,王雪松,张海静,文颖,王建爽 (1557)
胃超声造影及核磁共振在进展期胃癌术前TNM分期诊断的一致性分析	汤丽健,潘晓洁,张新成,胡植双,姚方超,徐慧慧,李阳,于婧 (1563)
腹腔热灌注化疗对妇科恶性肿瘤伴癌性腹水患者的短期疗效观察	孙明辉,沈玲,陆建勋 (1569)
不同剂量乌司他丁对低中心静脉压肝切除患者细胞免疫及肝肾功能的影响	洗海燕,谢永果,李琴,赵秀霞,蔡小勇 (1575)
经腋入路单孔非溶脂腔镜手术治疗乳腺良性肿物的临床疗效	朱劲涛,黄文俊,曾志强,胡嘉琳,卢德智,唐璐霞 (1581)
<b>·临床交流·</b>	
球囊辅助技术帮助指引导管通过桡动脉夹层段76例临床分析	韦恒,巫相宏,朱海,马国添,张小新,黄锡明,欧传杰,赖美声,赵英艺 (1586)
儿童结肠息肉的临床特点和病理分析	庞良宗,唐清,云翔,黄丽,陈秀奇,兰连成,杨梅雄,单庆文 (1590)
低位腹主动脉外阻断术与腹主动脉预置球囊内阻断术在凶险性前置胎盘剖宫产术中的疗效分析	吴丽英,韦向京,刘冬艳,韦汝凤,陈兆菁 (1595)
眶上外侧入路与额底入路在颅前窝底脑膜瘤切除手术中的应用	吴国培,唐永峰,陈宋育 (1599)
弹性超声成像在三阴性乳腺癌伴有淋巴结转移的诊断价值	王凹弟,付佳兴,梁爽,温亚军,李静,王海玉 (1604)
替格瑞洛联合丹红注射液治疗急性心肌梗死PCI术后患者临床疗效分析	崔秀平,闫伟,何金红 (1609)

重组人干扰素 $\alpha$ -2b 喷雾剂联合热毒宁注射液治疗儿童手足口病的临床观察 .....	周西笛, 苏敏贞, 黎文东 (1615)
· 调查研究 ·	
驾驶员 5-HT <sub>2A</sub> 和 5-HT <sub>1B</sub> 受体基因多态性与事故倾向性的关联研究 .....	郑艳燕, 苏华斌, 王晓敏, 唐咸艳, 黄开勇, 杨 莉 (1620)
· 综 述 ·	
长链非编码 RNA 和微小 RNA 相互作用参与调控肝细胞癌发生和发展的研究进展 .....	郑西特, 彭歆瑞, 何 晓 (1625)
· 护理园地 ·	
骨科机器人 3D 模式下髌髂关节脱位闭合复位内固定术的临床疗效 .....	凌武胆, 潘艳芳, 钟承珊, 陈云超 (1631)
· 病例报告 ·	
Goodpasture 综合征 1 例 .....	牛垚飞, 陈伟霞, 陈 宁, 吴贺文 (1637)

责任编辑: 陈丽霞

英文审校: 翟霏霏

责任校对: 黄 颖

[期刊基本参数] CN45-1211/R \* 1977 \* m \* A4 \* 177 \* zh+en \* P \* ¥20.00 \* 500 \* 31 \* 2021-08

# JOURNAL OF GUANGXI MEDICAL UNIVERSITY

Volume 38 Number 8 August 2021

## Main Contents

- Effects of silencing NRP-1 on the growth and autophagy of cervical squamous cell carcinoma SiHa cells and the survival of tumor-bearing nude mice ..... Quan Rui, Shi Jie, Li Xiao, Fu Shifeng, Liu Wei (1463)
- The effect of Acanthus ilicifolius alkaloid A on acute liver injury mice based on endoplasmic reticulum stress and molecular docking ..... Liang Yingqin, Xu Wanpeng, Wang Hongyuan, Wei Xiugui, Sun Xuemei, Zhou Huanfang, Zhang Hua, Lin Jun. (1471)
- The expression of miR-22-3p in placental exosomes and its effect on vascular endothelial cell function in gestational diabetes mellitus patients ..... Zheng Fang, Xiao Xinyi. (1477)
- The effect of astragaloside IV on the expression of c-kit protein and Cajal interstitial cells in rats with idiopathic gastroparesis ..... Yao Qi, Zhou Qian, Ren Donglin, Wan Xingyang. (1485)
- Effects of Eucommia flavonoids on the function of pancreatic mitochondria in diabetic mice ..... Fan Chunhui, Zhang Linhui, Zheng Ni. (1491)
- The level of CD8<sup>+</sup>T cell activation and exhaustion in chronic HIV-1 infected patients correlate with the course of the disease ..... He Tianyi, Qiu Wenhao, Liu Xian, Peng Lishan, Wu Zhanshuai, Xiao Jian. (1497)
- Effect and mechanism of GLUT1 protein on cisplatin resistance of esophageal cancer cells ..... Zhang Xi, Zhao Kun, Lei Guangyan. (1504)
- Effects of Tongxinluo capsule on mitochondrial autophagy and PINK1/Parkin pathway in myocardial cells of heat stroke rats ..... Hasyeti Turson, Elsitin Usman, Wu Changdong. (1511)
- The effect and mechanism of salidroside on intestinal ischemia-reperfusion injury in rats via TXNIP/NLRP3 signaling pathway ..... Zhong Xu, Tang Guoqiang, Liu Qian, Huang Zheng, Xu Tao. (1517)
- Effect of autophagy on differentiation of osteoblast in hypoxia ..... Wang Yawen, Chen Zhuogen, Chen Yanan, Li Nan, Wang Binping. (1524)
- Effect of Pingchuan granules on airway remodeling in rats with airway hyperresponsiveness ..... Jiang Pengna, Zhang Peiqing, Wang Lijie. (1528)
- circ\_0056618 regulates the proliferation and apoptosis of gastric cancer HGC-27 cells by targeting miR-1281 ..... Wang Wei, Zhou Peihua, Deng Rui. (1534)