

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

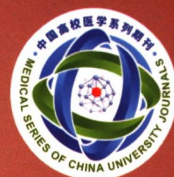
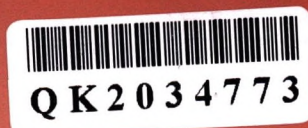
中国生物文献数据库及《中国生物学文摘》收录

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 930203



2020

第37卷 第7期

Vol.37 No.7

目次

·基础研究·

|                                                                                                                             |                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| The mechanism of miR-541-3p regulates proliferation, migration, and invasion of skin melanoma cell by targeting SENP1 ..... | Xia Luo, Jingyu Chen(1201)                 |
| HIV-1 Tat 对小鼠脑微血管紧密连接蛋白 claudin 5 及 A $\beta$ 转运蛋白的作用研究 .....                                                               | 陈强棠, 韦君翔, 余雅纯, 黄文(1209)                    |
| 人参皂苷 Rg1 对 A $\beta$ <sub>1-42</sub> 诱导的 BV-2 细胞中 NLRP3 炎性小体激活的抑制作用 .....                                                   | 李均朝, 石胜良, 王成志, 龙惠萍, 贾海青, 马倩, 罗毅沣, 唐翔(1215) |
| miR-146a 对新生大鼠缺氧缺血性脑病的作用及其机制 .....                                                                                          | 刘翀, 梅斌, 杨杰, 王新, 吴照宇(1220)                  |
| IGF-1 介导 TDAG51 对抑郁模型大鼠海马 PI3K/Akt/FoxO3a 信号通路的影响 .....                                                                     | 张细六, 王逸群, 张金强(1228)                        |
| 天然水蛭素改善激光致 SD 大鼠皮肤创面损伤的机制研究 .....                                                                                           | 覃朝, 陆思锭, 殷国前, 韩志强, 崔佳(1236)                |
| 罗哌卡因复合右美托咪定对兔坐骨神经干复合动作电位的影响 .....                                                                                           | 肖雪鑫, 张光英, 冯丝丝, 林成新(1241)                   |
| 杨桃根提取物对肝纤维化大鼠肝脏显微结构的影响 .....                                                                                                | 梁春贤, 范氏泰和, 张晓琳, 梁杏梅, 黄仁彬, 黄湘(1245)         |
| 长链非编码 RNA TFPI2AS1 通过 AKT 通路调控胃癌细胞的增殖和凋亡 .....                                                                              | 王涛, 王庆泊, 岳浩洋, 张桂东, 苑昭奖, 连晓华, 李恩君(1250)     |
| 二甲双胍抑制肺腺癌 A549 细胞增殖和迁移的作用及其机制 .....                                                                                         | 王方炜, 李超乾(1255)                             |

·临床研究·

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| 轻型地中海贫血对双胎妊娠围产结局的影响 .....            | 萝莉珩, 韦莉霞, 黄玲玲(1261)    |
| 支原体、衣原体感染前列腺患者前列腺液相关指标检测及其临床意义 ..... | 陈曦, 蒋捷, 汪小明, 莫林键(1265) |

不同促排卵方案对高龄女性患者卵颗粒细胞凋亡相关基因表达的影响 ..... 王志强, 倪亚莉, 柴三明, 王 琰, 谢广妹 (1270)

miR-143 与肺癌患者血清肿瘤标志物及临床疗效和预后的相关性分析 ..... 李 婷, 王 布, 苑 程, 项保利, 邹 芳, 支学军 (1276)

LH弓丝结合Ⅲ类牵引非减数矫治假性Ⅲ类错牙合中的应用 ..... 孙 洁, 刘艾芃, 邓文正, 廖颖晖, 潘建林, 邓立兰 (1283)

二甲双胍联合顺铂注射液治疗子宫内膜癌抗癌相关机制研究 ..... 李丽玲, 覃 晓, 吴笑颜, 朱晓明, 梁燕燕 (1288)

子宫动脉栓塞术联合甲氨蝶呤不同给药方式治疗剖宫产术后子宫瘢痕妊娠疗效及对HOXA11蛋白的影响 ..... 宋渊丽, 李引弟, 邵 芳 (1292)

TSEP联合BAEP监测对三叉神经痛微血管减压术效果及听力下降的预测分析 ..... 柯 慧, 段春芝, 王春琳 (1297)

心脏彩超定量分析高血压心脏病患者心脏结构与功能的价值 ..... 尹 敏, 张 军, 周天志 (1302)

·临床交流·

改良垂直水柱测压在急性骨筋膜室综合征临床防治中的应用 ..... 程建文, 邓思煜, 苏 伟 (1307)

年轻恒牙感染牙髓的两种治疗方法比较研究 ..... 高碧云, 班桂飞, 廖子琦, 郑茹丹, 黄 华 (1313)

甲状腺癌术后颈部淋巴结的超声随访 ..... 刘耀利, 黄健源, 刘若川, 陈彦好, 黄炫彰 (1318)

VSD技术联合输氧治疗糖尿病足的临床疗效分析 ..... 刘淑正, 张 茹 (1322)

火针点刺根结穴结合针刺治疗慢性非特异性下腰痛临床疗效观察 ..... 周 静, 范 锲, 何 舟 (1326)

经皮穿刺中心静脉置管引流在小儿肝脾外伤保守治疗中的效果分析 ..... 杨立健, 黄 鑫, 黄廪春, 柯伟宁, 陈秀秉 (1331)

重组人干扰素对手足口病患儿临床疗效的影响 ..... 渠 宁, 陈 莹, 董 旭 (1335)

·调查研究·

广西马山瑶族成年人体成分的性别差异和年龄变化 ..... 谢玮铭, 刘 鹏, 龚健古, 玉洪荣, 卓福欢, 许汝宽, 徐 林 (1339)

2018年南宁高速公路交通伤害流行特征分析 ..... 黄开勇, 黄文秀, 伍向民, 王 珂, 何志葵, 杨 莉 (1344)

广西高校本科生对新型冠状病毒肺炎的知信情况调查 .....  
..... 徐玉婷,符国帅,莫圣开,张 瑜,吴 桐,梁沁苗,唐峥华(1349)  
一起学校百日咳暴发疫情调查及防控策略 ..... 罗 媚,徐 玲,秦雪梅,陈 静(1355)  
·技术与方法·  
实验树鼩体温测量方法探讨 ..... 戢克铜,夏 巍,冯一唯,赵鹏程,黄宗健,唐安洲(1360)  
舒心通络胶囊质量标准研究 ..... 陆峥琳,关小丽,屈信成,黄瑞松(1366)  
·综 述·  
外泌体在乳腺癌侵袭转移及耐药中的研究进展 ..... 刘巧园,陆永奎,谢伟敏,段丽霞,刘 燕(1371)  
胸横肌平面阻滞的研究进展.....刘小青,马 利(1375)  
·护理园地·  
快速康复外科理念在心脏术后入住ICU监护患者护理的效果分析 .....  
..... 莫丽勤,覃锦奎,徐瑞馨,蒋翠萍,邹 莉,蓝丹秀,陆海素(1379)  
达芬奇机器人治疗小儿胆总管囊肿的临床护理效果分析 ..... 陈育慧,钟承珊,高 虹,陈云超(1384)

责任编辑:周幸锴  
英文审校:禡霏霏  
责任校对:黄 颖

[期刊基本参数] CN45-1211/R \* 1977 \* m \* A4 \* 188 \* zh+en \* P \* ¥ 20.00 \* 500 \* 36 \* 2020-07

# JOURNAL OF GUANGXI MEDICAL UNIVERSITY

Volume 37 Number 7 July 2020

## Main Contents

- The mechanism of miR-541-3p regulates proliferation, migration, and invasion of skin melanoma cell by targeting SENP1 ..... Xia Luo, Jingyu Chen. (1201)
- Effect of HIV-1 Tat on mouse cerebral microvascular tight junction protein claudin 5 and A $\beta$  transport protein .....  
..... Chen Qiangtang, Wei Junxiang, Yu Yachun, Huang Wen. (1209)
- Inhibitory effect of ginsenoside Rg1 on the activation of NLRP3 inflammasomes in A $\beta$ <sub>1-42</sub> induced BV-2 cells .....  
Li Junchao, Shi Shengliang, Wang Chengzhi, Long Huiping, Jia Haiqing, Ma Qian, Luo Yifeng, Tang Xiang. (1215)
- Effect and mechanism of miR-146a on hypoxic-ischemic encephalopathy in neonatal rats .....  
..... Liu Chong, Mei bin, Yang Jie, Wang Xin, Wu Zhaoyu. (1220)
- Effect of IGF-1-mediated TDAG51 on hippocampal PI3K/Akt/FoxO3a signal pathway in depression model rats .....  
..... Zhang Xiliu, Wang Yiqun, Zhang Jinqiang. (1228)
- A study on the mechanism of natural hirudin in improving laser-induced skin wound injury in SD rats .....  
..... Qin Chao, Lu Siding, Yin Guoqian, Han Zhiqiang, Cui Jia. (1236)
- Effect of ropivacaine combined with dexmetomidine on compound action potential of sciatic nerve trunk in rabbits .....  
..... Xiao Xuexin, Zhang Guangying, Feng Sisi, Lin Chengxin. (1241)
- Effect of extract of Averrhoa carambola L. root on liver microstructure of liver fibrosis rats .....  
..... Liang Chunxian, Fan Shitaihe, Zhang Xiaolin, Liang Xingmei, Huang Renbin, Huang Xiang. (1245)
- Long non-coding RNA TFPI2AS1 regulates the proliferation and apoptosis of gastric cancer cells via the AKT pathway .....  
..... Wang Tao, Wang Qingbo, Yue Haoyang, Zhang Guidong, Yuan Zhaojiang, Lian Xiaohua, Li Enjun. (1250)
- The effect and mechanism of metformin inhibiting proliferation and migration of lung adenocarcinoma A549 cells .....  
..... Wang Fangwei, Li Chaoqian. (1255)
- Effect of thalassemia minor on the perinatal outcome of twin pregnancy .....  
..... Luo Liheng, Wei Lixia, Huang Lingling. (1261)
- Detection and clinical significance of prostatic fluid related indexes in patients with mycoplasma and chlamydia trachomatis infection .....  
..... Chen Xi, Jiang Jie, Wang Xiaoming, Mo Linjian. (1265)

# 广西医科大学学报

Journal of Guangxi Medical University

月刊 1977年创刊 第37卷 第7期 2020年7月30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: gxykdx@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  $\frac{\text{ISSN } 1005-930X}{\text{CN } 45-1211/R}$

定 价 20.00元/册

