



余克花
基础医学院
高级实验师
2023 年退休

● **教育和工作背景:**

1990/11 月—2001/9, 江西医学院 微生物教研室 实验员;
2001/10—2011/11, 南昌大学医学实验教学中心, 实验师;
2011/12—至今, 南昌大学基础医学院, 高级实验师;
1996/9—2000/7, 江西医学院检验专业 大专。

● **研究兴趣、领域:**

课题组主要致力于病原微生物和代谢性疾病的研究。近年来以第一作者或通讯作者在 ACS Chem. Neurosci、Autonomic Neuroscience: Basic and Clinical、Burns、Neurochemistry International 和 Autonomic Neuroscience: Basic and Clinical 等微生物领域较有影响力的 SCI 杂志上发表论文数篇。

● **学术兼职:**

无

● **主要成果、荣誉、奖励（代表性即可，原则上不超过 10 项）:**

- [1] 2021/01—2024/12, 《在柯萨奇 B3 型病毒性心肌炎中结构蛋白 VP2 引起心肌细胞凋亡的分子机制研究》, 国家自然科学基金项目 (32060040) (在研, 排名第四)
- [2] 2017/01—2020/12, 《HtrA 对白色念珠菌致病性的影响及作用机制研究》, 国家自然科学基金项目 (31660035) (排名第六, 已结题)
- [3] 2019/01-2022/12, 《长链非编码 RNA-US 在颈部交感神经节 P2X4 受体糖尿病心交感神经病理损伤中的作用及机理研究》, 国家自然科学基金项目(81870574) (排名第三, 在研)
- [4] 2017/07-2020/06, 《白假丝酵母菌的全基因组测序及多重耐药基因的筛选》, 江西省自然科学基金 (20171ACB20003) (排名第七, 结题)
- [5] Lifang, Zou; Kehua, Yu et al. The inhibition of guanfu base A on the neuropathic pain

mediated by P2Y12 receptor in dorsal root ganglia. *Acs Chemical Neuroscience*, 2018.

[6] **Yu Kehua**, et al. Effect of tetramethylpyrazine on DRG neuron P2X3 receptor involved in transmitting pain after burn. *Burns: journal of the International Society for Burn Injuries*, 2009, 36(1):127-134. 并列第一作者 SCI 收录(IF:1.95)

[7] Guilin Li, Shuangmei Liu, Jun Zhang, **Kehua Yu**, Changshui Xu, Jiari Lin, Xin Li, Shangdong Liang. Increased sympathoexcitatory reflex induced by myocardial ischemic nociceptive signaling via P2X2/3 receptor in rat superior cervical ganglia. *Neurochemistry International*, 2010,56:984-990 并列第一作者 SCI 收录 (IF:3.54)

[8] Guilin Li, Shuangmei Liu, Jun Zhang, **Kehua Yu**, Changshui Xu, Jiari Lin, Xin Li, Shangdong Liang Increased sympathoexcitatory reflex induced by myocardial ischemic nociceptive signaling via P2X 2/3 receptor in rat superior cervical ganglia." *Neurochemistry International* 56. 8(2010):984-990.

[9] Yunxia Wang, Guilin Li, **Kehua Yu**, Shangdong Liang, Fan Wan, Changshui Xu, Yun Gao, Shuangmei Liu, Jiari Lin. Expressions of P2X2 and P2X3 receptors in rat nodose neurons after myocardial ischemia injury. *Autonomic Neuroscience: Basic and Clinical*, 2009, 145:71-75. 第三作者(IF:2.13)

[10] **余克花**, 李琳, 王梦珂, 刘双梅, 梁尚栋. Inc RNA uc. 48 +对 2 型糖尿病大鼠肝糖原的影响. *中国药理学通报* 2019,35(2):187-191

● **联系方式:**

电话: 13870951958

E-mail: yukehua8868@126.com