|  |  |
| --- | --- |
|  | **高云博士****南昌大学基础医学院二级教授、博士生导师****江西省主要学科学术和技术带头人 江西省"百千万"人才工程人选** |

* **教育和工作背景:**

1995 南昌大学医学院口腔临床专业 学士

2001 南昌大学医学院病原生物学专业 硕士

2007 南昌大学医学院外科学（烧伤）专业 博士

2009-2010，新加坡国立大学医学院研究所 博士后

1995-2000，南昌大学实验动物科学部，助教

2000-2005，南昌大学实验动物科学部，讲师

2005-2010，南昌大学基础医学院，副教授

2010年-至今，南昌大学基础医学院，教授、博士生导师，生理与神经生物学系副主任。

* **研究兴趣、领域：**

课题组主要致力于疼痛分子机制、嘌呤受体信号和糖尿病相关交叉基础研究。目前主持完成4项国家自然基金课题，在研主持1项国家基金课题，参与4项国家自然科学基金课题，此外主持和参与多项省级课题。发表第一作者或通讯作者SCI收录论文20余篇，核心刊物收录论文20余篇。

* **学术兼职：**

中国生理学会理事、中国生理学会继续教育工作委员会主任、江西省生理科学会理事长、江西省神经科学学会常务理事、江西省营养学会理事、江西省医学会心电生理和起搏学分会委员

* **主要成果、荣誉、奖励：**

[1] 2009年 入选江西省"百千万"人才工程

[2] 2010年 入选江西省科技厅青年科学家

[3] 2011年 入选江西省教育厅中青年学科带头人

[4] 2014年 入选江西省主要学科学术和技术带头人

[5] 梁尚栋，李桂林，刘双梅，高云，颈部交感神经节P2X信号介导心肌缺血引发交感兴奋反应及其调节，江西省政府，江西省自然科学奖，二等奖，2019

[6] 梁尚栋，高云，李桂林，徐昌水，外周神经节P2X3受体介导的伤害性信号传递及其调节，江西省政府，江西省自然科学奖，二等奖，2012

[7] Mengyun Sun, Mingming Zhang, Haoming Yin, Hongcheng Tu, Yuqing Wen, Xingyu Wei, Wenhao shen, Ruoyu Huang, Wei Xiong, Guodong Li, Yun Gao. Long non-coding RNA MSTRG.81401 short hairpin RNA relieves diabetic neuropathic pain and behaviors of depression by inhibiting P2X4 receptor expression in type 2 diabetic rats，Purinergic signalling, 2023; 19(1):123-133.

[8] Lequan Wen, Lirui Tang, Mingming Zhang, Congrui Wang, Shujuan Li, Yuqing Wen, Hongcheng Tu, Haokun Tian, Jingyi Wei, Peiwen Liang, Changsen Yang, Guodong Li, Yun Gao. Gallic acid alleviates visceral pain and depression via inhibition of P2X7 receptor, International Journal of Molecular Sciences 2022; 23: 6159.

[9] Yulin Shen, Shu Guan, Huixiang Ge, Wei Xiong, Lingkun He, Lijuan Liu,Cancan Yin, Hui Liu, Guilin Li, Changshui Xu, Hong Xu, Shuangmei Liu,Guodong Li, Shangdong Liang, Yun Gao, Effects of palmatine on rats with comorbidity of diabetic neuropathic pain and depression, Brain Research Bulletin 2018; 139:56-66.

[10] Gao Y, Zhang J, Li G, Xu H, Yi Y, Wu Q, Song M, Bee YM, Huang L, Tang M, Liang S, Li G. Protection of vascular endothelial cells from high glucose-induced cytotoxicity by emodin. Biochem Pharmacol, 2015; 4(1): 39-45

**联系方式：**

E-mail: gaoyun90@163.com

QQ：472054386