**博士生导师简介**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **姓名** | 卢娜 | **导师类型** | 直博生导师 |
| **学院/单位** | 基临院 | **招生学科** | 药理学 |
| **电话** | 13915972688 | **邮箱** | nalu@cpu.edu.cn |
| **研究方向（100字以内）**抗肿瘤药物药理及抗肿瘤新靶点的发现性研究 |
| **个人简介（包括教育背景、工作经历、社会兼职、视频链接等）** |
| 卢娜，教授，博士生导师。中国药科大学基础医学与临床药学学院生理系主任，江苏省肿瘤发生与干预重点实验室副主任。2014年2月-2015年3月美国密歇根大学访问学者。以第一作者或通讯作者发表SCI论文70余篇。主持国家自然科学 3项，十二五重大新药创制专项1项，十三五重大新药创制专项1项，江苏省杰出青年科学基金1项，江苏省自然科学基金1项等多项国家及省部级项目。获得专利授权3项，申请专利4项。 |
| **主持科研项目（3个以内）** |
| **编号** | **项目名称** | **项目类型[横向课题/纵向课题]** | **项目类别** | **起讫时间** | **总经费（万元）** | **本人承担任务[主持、负责、参与]** |
| 1 | 新型FLT3抑制剂LT-171- 861抗急性髓系白血病的作用及潜在靶点的发现性研究 | 纵向课题 | 国家自然科学基金 | 2019.1-2022.12 | 55万元 | 主持 |
| 2 | 基于中医药现代化技术-研究中药黄芩有效成分对重大疾病的防治作用 | 纵向课题 | 江苏省社会发展项目 | 2018.7-2021.6 | 100万元 | 主持 |
| 3 | CPU-118专利及技术成果转让 | 横向课题 | 成果转让　 | 2021.1-2030.12 | 100万元 | 主持　 |
| **代表性成果（3个以内）** |
| **编号** | **论文标题** | **期刊名称** | **收录情况[SCI收录、EI收录、ISTP收录]** | **卷期** | **作者排名[通讯作者，1,2，其他]** |
| 1 | LT-171-861, a Novel FLT3 inhibitor, shows excellent preclinical efficacy for the treatment of FLT3 mutant acute myeloid leukemia | Theranostics | SCI收录 | 2021,11(1): 93-106. | 通讯作者 |
| 2 | Triggering apoptosis by oroxylin A through caspase-8 activation and p62/SQSTM1 proteolysis | Redox Biology | SCI收录 | 2020 Jan; 29:101392. | 通讯作者 |
| 3 | CRMP2 is a therapeutic target that suppresses the aggressiveness of breast cancer cells by stabilizing RECK | oncogene | SCI收录 | 2020 Sep; 39(37):6024- 6040. | 通讯作者 |
| **其他成果及获奖（包括教材专著、专利发明、新药证书、临床批件、荣誉称号等）** |
|  获2016年度国家科学技术进步奖二等奖，2015年度高等学校科学研究优秀成果奖（科学技术）一等奖和2015年度江苏省科学技术奖一等奖。获2018年江苏省十大科技之星。获2016年度入选江苏省“333工程第二层次”中青年科技领军人才。获2013年度江苏省杰出青年科学基金资助。获2012年度“新世纪优秀人才”资助。 |