张万求职意向：研发岗

出生年月：1998.10 联系电话：18530153971

最高学历：硕士 电子邮箱：zw18904051368@163.com

工作年限：应届生 居住地址：江苏南京

教育背景



2022年09-2025年06 南京中医药大学 生物化学与分子生物学(硕士)

2017年09-2021年06 沈阳师范大学 生物技术(本科)

主修课程：生物化学、分子生物学、细胞生物学、生化工程、细胞工程、基因工程、动物学、发育生物学等

科研经历



**2022年09**-至今 江苏省中医药防治肿瘤协同创新中心 负责人

阿魏酸-铂配合物抗急性髓系白血病（AML）作用及分子机制研究

工作内容：

作为课题唯一负责人，独立完成了药物库筛选（MTT和CCK），优势化合物靶点的探索，优势化合物的药效学研究（活性氧的测试，诱导DC分化的流式检测，对免疫相关基因转录水平的影响等），以及优势化合物的抗AML分子机制研究，小鼠体内研究（PDX模型和诱发性实验动物模型）等。

**一篇SCI一作在投**

2022年09-至今 针药结合教育部重点实验室 参与成员

UBE2Q1调控AML细胞抗原呈递作用及分子机制研究（国家自然科学基金项目）

工作内容：参与到小鼠模型构建，流式检测，蛋白检测，免疫荧光检测等

科研成果



**2022.9-至今** Xiaoxuan Yu,et al. Erlotinib-Gold(I) complex induces leukemia cell DC differentiation and remodels the immunosuppressive microenvironment. (第三作者, ***Journal of Medicinal Chemistr****y*返修) (JCR/1区, IF = 6.8)

Fengyu Jiang,et al. Bortezomib induces cell apoptosis and increases the efficacy of αPD-1 in BCR::ABL T3A5I mutation CML by targeting UBE2Q1. (第五作者, ***International Immunopharmacology*** 已见刊) (JCR/1区, IF = 5.7）

Yanyu Zhou,et al. UBE2Q1 impairs antigen presentation and degrades HDAC1 in AML. (第六作者, ***Journal of Immunotherapy of Cancer*** 在投) (JCR/1区, IF = 10.3)

参与编撰英文专著《**Privileged Scaffolds in Drug Discover**y》

主持一项江苏省研究生实践创新计划院重点项目

个人技能



实验技能：熟练掌握细胞培养、药物筛选、Western Blot、Real-time qPCR、免疫荧光、流式细胞术、小鼠尾静脉注射、腹腔注射等

语言技能：全国大学生英语六级（CET-6），普通话二级甲等

办公技能：熟练使用Word, PPT, Excel等基础办公软件，同时熟练使用Graphpad Prism, PS, Flowjo, Image J, Chemdraw等

个人评价



我个人拥有良好的沟通和协调能力，善于应变，能够快速适应新环境；对工作尽量做到最好，有较强的自学能力；掌握多种实验技能，能够熟练使用实验室的流式细胞分析仪、酶标仪、PCR扩增仪、超声波裂解仪、电泳仪、荧光显微镜等仪器；同时具有较强的英文文献阅读能力和数据分析处理能力。