

# RESUME

吕绪铖

出生年月：1999.10.29  
政治面貌：共青团员  
电话：189-5560-7502  
邮箱：mkjd30@163.com  
住址：安徽省安庆市



## 教育背景

2017.09-2021.06	山东农业大学	生物科学 (本科)
2022.09-2025.06	安徽大学	生物与医药 (硕士研究生)

主修课程：分子细胞生物学、生物化学、干细胞生物学、肿瘤生物学、基因工程等

## 科研经历

- 2023 年至今，在干细胞转化与医学研究中心探索新型细胞器脂滴在 DHA 处理下内皮细胞凋亡过程中发挥的作用及其机制，目前已完成，文章在投；
- 2022-2023 学年在干细胞转化与医学研究中心进行 PKC 通过调控 RPTOR 的磷酸化抑制乳腺癌细胞铁死亡的机制研究，已完成；
- 一项专利实审中：一种抑制二十二碳六烯酸诱导内皮细胞凋亡的方法。

## 技能掌握

- ✧ 语言能力：大学英语六级(CET-6 464)，普通话二级甲等，具有良好的听说读写能力
- ✧ 实验技能：熟练操作多种细胞生物学、分子生物学以及生物化学相关技术：如人血管内皮细胞 EA.hy926 融合细胞系和小鼠 Epiblast stem cells 的培养和鉴定。擅长分子克隆（质粒的设计到构建）；Western blotting；实时荧光定量 PCR(qRT-PCR)及各类基础生物学实验等。
- ✧ 科研软件使用：通过计算机二级（良好），熟练掌握 office 系列办公软件，熟练操作 GraphPad Prism8，PS，image J，SPSS 以及 Flow Jo 等图像处理和数据分析软件；
- ✧ 擅长仪器：熟练操作流式细胞仪及激光共聚焦显微镜、荧光显微镜、酶标仪等。

## 获奖经历

- 2024 年安徽大学优秀研究生、安徽大学优秀共青团员、2023 年安徽大学优秀研究生标兵
- 2022-2023 获得安徽大学学业一等奖学金，2024 年二等学业奖学金
- 2023 年第九届安徽省“互联网+”大学生创新创业大赛荣获校级金奖，**省级金奖** 项目名称：悟空生物--干细胞培养基“中国芯”的开拓者

## 在校经历

- ✧ 2017-2019 年担任学院学生会文体部常务副部长：统筹策划并执行多种文体活动，包括学院迎新晚会（负责节目编排、舞台布景及现场调度）、运动会（主导方阵训练与赛事保障）、社团秀等；创新推出“微生物培养+艺术创作”融合活动；
- ✧ 2017-2019 年任外语协会副会长：组织策划“双语戏剧节”“英语角”等社团文化活动，组织安排每周例会以及社团活动的展开（组织社团节目参加百团 PK 以及为学院举办冲关四六级活动）