

# 薛佳钰

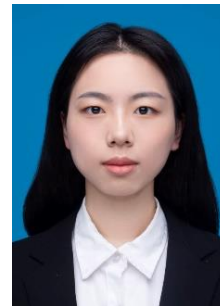
求职意向：产品专员、药物研发

生日：2000.10

现居：江苏南京

电话：15189935683

邮箱：xjy15189935683@163.com



## 教育背景

2018.09-2022.06

南京中医药大学

药学（本科）

主修课程：有机化学、生理学、药理学、药物化学、药物色谱分析等

2022.09-2025.06

中国药科大学

生物与医药—成药性评价技术与工程（硕士）

主修课程：成药性评价、药品一致性评价、细胞与分子生物学技术与原理、现代仪器分析选论

## 科研实践

2022.9-至今

中国药科大学-多靶标天然药物全国重点实验室

硕士研究生

郝海平教授课题组

### 工作描述：

- 掌握 WB、qPCR、ELISA、细胞培养、SPR 等分子生物学技术，熟练操作荧光显微镜、共聚焦显微镜、酶标仪等仪器。
- 掌握小鼠的捉拿、灌胃、腹腔注射、皮下注射、尾静脉注射、BMDM 原代细胞提取、手术的操作与缝合、肿瘤模型的构建。
- 熟练使用 GraphPad、Image J、Adobe Illustrator 等软件。
- 研究肠道限制性激动剂对于急慢性肠炎及胆汁淤积症的治疗作用，掌握模型的构建与实验后处理操作。
- 研究双氧水探针在分子及细胞水平上的应用，并完成论文的撰写与发表。
- PROTAC 分子在细胞与动物上药效、疗效、作用机制研究。

2021.11-2022.6

南京中医药大学-中药品质与效能国家重点实验室

实习生

### 工作描述：

- 掌握基础的化学合成技术，熟练使用制备液相、高效液相等仪器。
- 参与抗癌分子 IC3 代谢产物的合成与活性检测。

## 技能证书

学习成绩 学院排名 38/112，平均分 88.5，获得 2022、2023 年研究生学业奖学金二等

文章发表 A Novel Fluorescent Probe for the Detection of Hydrogen Peroxide. Biosensors (Basel). 2023 Jun 16;13(6):658.2023. 共同一作，SCI 一区，IF=5.4

英语技能 CET4、CET6

计算机 江苏省计算机一级证书

## 自我评价

工作积极认真，细心负责，熟练掌握分子生物学实验技术及动物实验操作，对于文献的查阅、实验方案的制定、论文的撰写等具有经验。性格开朗，具有团队合作精神，抗压能力强，做事有始有终。