

殷延钊

求职意向：药物研发、分析相关

出生年月：2001.01.02

电话：18330099328

邮箱：542066743@qq.com

意向工作地点：江浙沪



教育背景

2022.09-至今

江苏大学

制药工程

专业型硕士

主修课程：ESP、现代药剂及其转化、药物制剂中试设备与成型工艺、现代药物分析技术、药厂工艺设计概论及 GMP 管理等；

荣誉：江苏大学 2022-2023 学年度研究生学业优秀奖学金一等奖

2018.09-2022.06

江苏大学

制药工程

本科

主修课程：药剂学、药理学、有机化学、分析化学、化学反应工程等；

实习经历

2023.11-2024.01

江苏申基生物科技有限公司

- 学习 mRNA 原液制备基础流程，了解 LNP 制备方法；

2021.11-2021.12

江苏中兴药业有限公司

- 初步了解药厂的几大组成部分：车间、制剂、质检、仓库等运转及职能；
- 熟悉药厂各职位工作内容和职责以及公司规章制度；

2019.12

江苏常州制药厂有限公司

- 车间参观展示，了解各类制剂车间结构和车间中机器工作流程；

科研经历

研究方向：纳米载体制备及肿瘤靶向递送

- 2023.09-2023.10 口服胰岛素载体开发-吐温 80 胶束载体；
- 2023.06-2023.08 负责 mRNA 载体脂质纳米粒前期的合成开发阶段（横向课题）；
- 2023.03-2024.04 巨噬细胞膜包裹的铁酸铜纳米粒用于铁死亡抗肿瘤研究（硕士课题，SCI 在投）；
- 2024.07-至今 GFLG 前药纳米粒的合成及肿瘤靶向治疗（横向课题）；

实验技能

- 纳米粒的制备及表征**：TEM、SEM、DLS、HPLC 等数据分析，其中 UV-vis、TEM、HPLC 等仪器操作熟练。筛选药物配比，开发载药纳米粒，进行包封率及稳定性等测试；
- 细胞培养**：RAW264.7/MCF-7/HepG2/293T 等，细胞实验：CCK-8、细胞摄取、流式、荧光定量、ELISA、活死染色、WB 等；
- 动物实验**：S180、H22、A549 肿瘤模型构建，熟练皮下、尾静脉、腹腔注射，动物解剖，组织切片、免疫组化分析，药物分布评价及毒性评价等；

自我评价

- 学习能力较强，通过 CET-6，熟练应用 Word、Excel、Origin、AI 等软件；
- 注重细节，逻辑思维能力强；
- 自身具备解决问题能力，具有良好沟通能力；
- 工作态度认真负责，心态平稳乐观，抗压能力强；