

# 中国药科大学专硕培养基地简介

## 南京锐志生物医药有限公司

### 一、 培养基地概况

南京锐志生物医药有限公司为海融医药控股子公司，成立于 2020 年 3 月 12 日，位于江宁区龙眠大道 568 号 1 幢 6 层，为具有自主创新能力的研发型公司，以临床需求为立项出发点，主要研究抗感染药物、多肽药物、具有较高临床价值的仿制药。

基地研发及办公总面积 1555m<sup>2</sup>，主要技术部门为：合成、制剂、药效、质量 (QC、QA)。现有员工总数 41 人，其中硕士及以上学历 19 人，10 人具有中高级技术职称。基地建设符合安全环保/职业卫生法规要求、仪器设备齐全、组织机构明确、管理制度清晰，前期运营过程中已获得显著成效，可满足学生实践需求。

共有校外导师 2 人，基地导师及各部门负责人，均为硕士及以上学历，具有多年药品开发实践经验及管理经验，可为学生制订适用于药品产业化的教学方案，使其毕业后成为应用型人才。

本次联合培养主要招收药学类别的硕士专业学位研究生。首批学生已于 2023 年入职，进入项目组专业相关岗位，学习产业化方向的基础知识与开发技能。基地将在《联合培养研究生管理制度》下开展各项教学工作，同时遵守中国药科大学对联合培养研究生的管理要求，与校内导师共同制定培养计划、共同进行开题、中期考核、实践学习、论文答辩等各阶段教学评估。

## 二、校外合作指导教师简介



沙向阳，男，1976 年出生，中国药科大学药物化学专业博士，高级工程师，南京锐志生物医药有限公司总经理，18 年研发管理、生产系统管理经验；熟知创新药研发型企业运营方式，善于梳理、整合、高效使用外部资源，主持十二五重大科技专项“重大新药创制”及多个江苏省科技项目；入选江苏省企业博士聚集计划；带领 2 个 1 类新药进入临床阶段、获得 3 个制剂产品上市许可；申请发明专利 30 项以上，其中授权 6 项。



徐丽，女，1980 年出生，南京大学制药工程专业硕士，高级工程师，南京锐志生物医药有限公司质量负责人。19 年药物研发经验，致力于手性药物异构体的拆分及甲磺酸酯类、硝基苯类、氨基甲酸类基因毒杂质或疑似基因毒杂质等检测方法的开发；致力于项目管理工作。先后主持及参与研发项目 20 余项，获得 1 类新药批件 1 项、临床试验批件 8 项、生产批件 2 项、原料药备案登记 3 项，并发表多篇专利。

## 三、基地运行主要举措

### 1. 制度

基地执行药品上市许可持有人质量管理体系，具体包括机构与人员、文件与记录、质量管理、委托管理、物料与产品、EHS 等六大管理模块，其中“机构与人员”模块包含《硕士研究生联合培养管理办法》及其附件《联培实习生月度实

践报告》、《联培实习生期满考核报告》。

《硕士研究生联合培养管理办法》对基地各部门职责、基地导师职责、联合培养的工作程序及考核管理、研究生工作生活条件等均做出明确规定，学生在完成学校的理论课程学习后，由个人申请，经校内导师推荐、校外企业导师同意、联培基地审批，报研究生院备案后，按照学校、企业双方商定的时间进入企业接受专业实践培养，完成相应的学位论文工作。

基地导师为联合培养期间的主要负责人，对学生研究课题进行指导和督促，保障课题任务的稳步推进，并与校内导师持续沟通交流。联培工作程序主要包括计划审批、学位论文开题、月度考核、中期考核、期满考核、完成学位论文。所有培养环节统一纳入学校研究生管理信息系统管理，学校对联培生的培养环节完成情况和培养质量进行全程督查。此外，学生还需遵守基地行政类、质量管理类、操作规程类、安全环保类相关制度，保障实践期间的操作合规及人身安全。同时，实践基地会为学生购买雇主责任险。

基地提供实习津贴、法定节假日实物福利，发放程序与正式员工一致，另外，学生享受寒暑假。学生可参加基地组织的团建活动、周年庆典等，学生在基地实践，学习理论、实操经验的同时，基地也给大家提供了业余活动放松与展示自我的平台。公司根据每年的招聘编制，为企业联培的学生提供优录政策，直接免试用入职。

## **2. 科研条件：**

- 研发及办公场地面积：1555m<sup>2</sup>

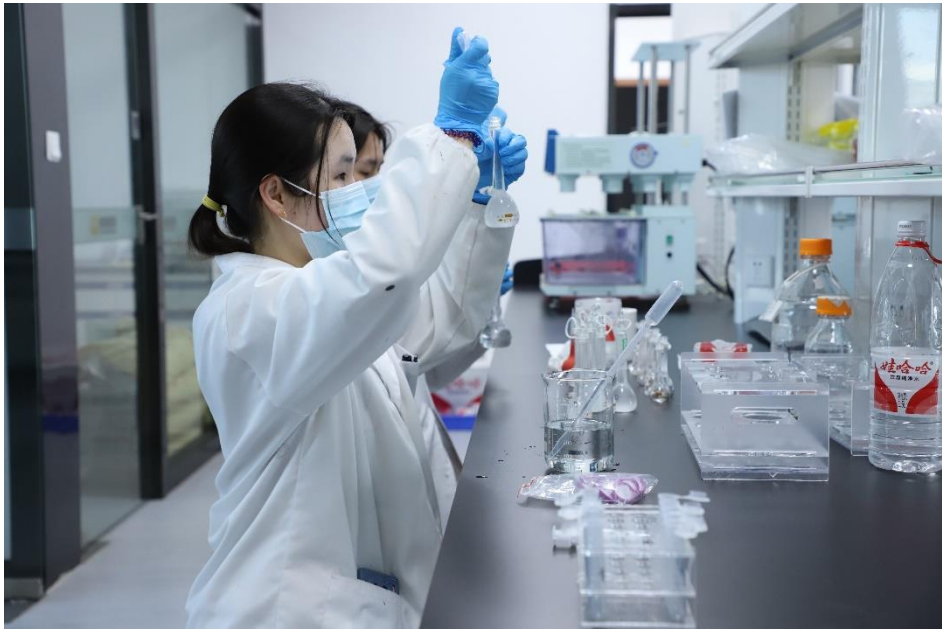
创新药实验室、制剂实验室、分析实验室（气相室、液相室、理化室、

天平室、水分室、小型仪器室）、生物安全二级实验室；

- 各类高精尖仪器设备价值超过 1200 万元，包括旋转蒸发仪、多肽化合物反向制备系统、气相色谱仪、高效液相色谱仪、库伦法水分仪、电位滴定仪、凯氏定氮仪、稳定性试验箱等；
- 网络版审计追踪、权限管理、数据备份，满足监管机构对数据真实可靠、完整可溯源的要求。

### 3、公司环境与活动









#### 四、2024 年招生类别及专业

招生类别	招生专业	培养方向
药学	药物（药物合成与工艺优化）	药物合成
药学	药学（药物质量控制）	药物分析质量研究

#### 五、联系方式

基地联系人：蒋老师 025-52075070