

# 中国药科大学专硕培养基地简介

## 南京易腾药物研究院有限公司

### 一、培养基地概况

南京易腾药物研究院有限公司院成立于2020年8月20日,由江西中医药大学、黄慧莲人才团队、南京拉艾夫医药科技有限公司、南京江北新材料科技园正式签约共建。南京易腾于2021年1月通过南京市新型研发机构验收,于2021年12月入选中国药科大学理学院专业学位研究生实践基地,于2022年10月获得药品生产许可证。南京易腾药物研究院主要从事小分子创新药物、化学仿制药和改良型新药研究。

南京易腾药物研究院位于南京市江北新区天圣路22号H栋5楼,场地面积1800平方米,设有合成部、新药部、制剂部、分析部和质量部。研究院拥有HPLC、GC、GC/MS、制备液相色谱、电位滴定仪等仪器,并配有公斤级合成实验室。

研究院目前已有2个MAH仿制药项目已获CDE受理,预计2025年初获批上市,另有3个新增仿制药完成工艺验证,已进入申报阶段;1个新药项目处于临床前候选化合物开发阶段,计划2024年开展临床前研究;已完成多个化学仿制药原料药的合成工艺开发工作,其中2个产品已获批生产,多个产品进入申报阶段。

南京易腾建立了由5人组成的校外导师团队,其中博士5人,高级职称3人。队伍研究方向涵盖药物化学、药物制剂和药物分析等方

向。导师团队具有多个新药临床前候选化合物发现经验，以及仿制药申报经验。

## 二、校外合作指导教师简介



王玉斌 博士

南京工业大学药学院教授，2008年毕业于中国药科大学，获药物化学博士学位，美国哈佛大学国家公派访问学者。发表二十多篇SCI论文，主持多项国家和省部级研究课题，主持校企合作项目15项，以第一发明人申请专利12项，已授权7项。2016年入选“创业南京”计划，2018年入选江苏省“六大人才高峰”计划和江苏省“双创计划”科技副总项目。2020年作为主要牵头人建立南京市新型研发机构——南京易腾药物研究院。

主要研究方向：

1. 抗肿瘤药物的设计合成和生物活性研究；
2. 降血脂药物分子的设计与合成；
3. 仿制药的注册申报，包括QbD理念下的合成工艺开发、产业化中试放大、药品质量研究。



### 陆鹏 博士

于 2016 年 6 月毕业于南京工业大学，获制药工程博士学位。主要从事抗病毒与抗肿瘤靶向药物的开发，已发表 SCI 论文 9 篇，申请发明专利 10 余项，其中已授权 5 项。

陆鹏博士于 2016 年 7 月至 2020 年 11 月担任正大天晴药业集团股份有限公司创新靶向药物研究所项目主管、主任助理；于 2020 年 12 月加入南京易腾药物研究院有限公司，任新药部经理。任职期间主持江苏省自然科学基金青年基金（BK20200263）；参与和主持多个 1 类新药项目研究，已获得临床候选化合物 3 个；参与和主导多个仿制药与创新药的氘代内标物的设计与合成。

主要研究方向：

1. 抗肿瘤药物的设计合成和生物活性研究；
2. 自免疫疾病药物的设计合成与生物活性研究；
3. 局部作用的小分子药物设计与开发。

### 三、基地运行主要举措

南京易腾药物研究院场地面积 1800 m<sup>2</sup>，设有合成部、新药部、制剂部、分析部和质量控制部。研究院拥有现有 HPLC、GC、GC/MS、水分测定仪、电位测定仪、制备液相色谱等仪器设备，并配有公斤级合成实验室。研究院已有硬件设施已能够保证专业研究生科研实践的顺利进行。南京易腾的研发方向包括小分子创新药研发、合成工艺开发、制剂开发和质量研究等方面，可满足各研究生不同的科研兴趣。在科研经费方面，南京易腾营收稳定，经费充足，能够保障研究生科研实践顺利、持续、完整的开展。南京易腾每年均为每位实践研究生提供商业意外险保障，有效保障实践研究生的权益。



南京易腾药物研究院为实践研究生提供宿舍，宿舍为商品房小区，三室一厅或四室一厅，单人单间。宿舍条件良好，充分满足研究生的居住需求。

南京易腾已针对专业学位研究生实践要求,制定了一系列专业学位研究生相关的管理制度,包括:

1. 《专业学位研究生实践基地研究生课程培训规定》
  2. 《专业学位研究生实践基地实验室安全管理规定》
  3. 《专业学位研究生实践基地研究生宿舍管理规定》
  4. 《专业学位研究生实践基地研究生日常工作汇报管理规定》
- 等

相关制度完善,保障了研究生的生活安全、工作安全、专业培养等各个方面。

#### 四、2024 年招生类别及专业

类别	方向
药学	药物合成与工艺优化

联系人: 张露娟 15358196726