

## 南京三迭纪医药科技有限公司

### 2022 年度校园招聘简章

#### 一、企业简介

南京三迭纪医药科技有限公司 (以下简称“三迭纪”) 成立于 2015 年 7 月, 是全球 3D 打印药物领域的领跑者。公司致力于建设全新的 3D 打印药物技术平台, 形成了从药物剂型设计、数字化开发, 到连续化生产全链条的专有技术。三迭纪是中国唯一的 3D 打印药物专业公司, 唯一入选美国 FDA 新兴技术项目的中国药企, 正参与制定美国药典 3D 打印药物行业标准。三迭纪的愿景是: 开创智能制药新时代。

三迭纪的核心技术为全球首创的热熔挤出沉积 (Melt Extrusion Deposition, MED<sup>®</sup>) 3D 打印技术, 这种为药物生产量身定制的 3D 打印技术彻底颠覆了传统的药物产品开发和制药方式, 具有极强的普适性。基于这一世界领先的 3D 打印药物技术, 三迭纪开创了“剂型源于设计 (Formulation by Design, 3DFbD<sup>®</sup>) ” 的数字化制剂开发方法, 变革了传统试错型制剂开发方式, 大大提高新药产品开发的效率和成功率, 降低开发时间和成本。

三迭纪在全球 3D 打印药物领域专利布局最完整, 申请数量最多, 专利申请涵盖药物剂型设计、3D 打印设备和 3D 打印药物开发方法 3 大类 20 个专利家族。三迭纪还拥有全球最丰富的 3D 打印药物管线, 通过改变药物代谢动力学曲线, 开发更具临床价值的 505(b)(2) 产品。首个产品为治疗类风湿性关节炎药物 T19, 已于 2021 年 1 月获得 FDA 的 IND 批准, 有望成为全球第二款获批的 3D 打印药物产品。

三迭纪成立 6 年完成 5 轮融资, 募集资金超 5 亿元人民币。公司目前在新一轮融资进程中, 计划在 2023-2024 年实现在资本市场上市的目标。公司目前在南京和上海启动土地购置计划, 未来将建成全球首个智能制药中心。

## 二、招聘职位及流程

### (一) 招聘职位:

序号	职位	学历要求	专业要求	岗位要求	计划人数	工作地点
1	制剂研究员	硕士、博士	药学、化学、制药及相关专业	1. 药剂学或相关专业硕士及以上学历，理论基础扎实，具有跨专业学习能力； 2. 较强的英文文献检索和阅读能力，能够以英文作为工作语言； 3. 具有改良型新药/缓控释固体制剂研发经验者优先； 4. 具有创新能力，热爱实验室研究和创新技术开发； 5. 具有团队合作精神，善于沟通，愿意接受挑战。	5-10人	南京
2	分析研究员	硕士、博士	药物化学、分析化学及生物/医药相关专业	1. 药物分析、分析化学及生物/医药等相关专业硕士以上学历； 2. 具有良好的英语听说读写能力以及较强的英文文献查阅能力； 3. 具有吃苦精神，愿意长期在实验室进行科学研究与开发； 4. 具有良好的沟通能力，快速学习与抗压能力。	5-10人	南京
3	PAT研究员	硕士、博士	仪器分析、化学计量学及生物/医药相关专业	1. 仪器分析、化学计量学及生物/医药等相关专业硕士以上学历； 2. 具有近红外/拉曼或其他PAT设备使用经验、熟悉matlab/unsrambler软件者为佳； 3. 具备良好的英语听说读写能力； 4. 具备较强的学习能力、沟通能力，吃苦耐劳、责任心强。	1-2人	南京
4	药代/药效研究员	硕士、博士	药代动力学、药理学、临床药理学及生物/医药相关专业	1. 药代动力学、药理学及临床药理学及生物/医药等相关专业相关专业硕士及以上学历； 2. 具有PK或者PK-PD建模经验； 3. 具有扎实的药代动力学专业知识； 4. 具有良好的英语听说读写能力以及较强的英文文献查阅能力 5. 具有良好的沟通能力和快速学习能力	1-2人	南京
5	材料研究员	硕士、博士	高分子物理、材料加工、生物医学工程及相关专业	1. 高分子物理、高分子材料加工、生物医学工程及相关专业，硕士及以上学历； 2. 熟悉热塑性聚合物的挤出成型； 3. 具有药用高分子研究经验者优先为佳； 4. 熟悉高分子共混改性的原理和技术方法； 5. 熟悉流变学以及实验原理，掌握流变学技术； 6. 具有创业精神，吃苦耐劳，做事积极认真，乐于迎接挑战。	3-6人	南京
6	机械/软件工程师	硕士、博士	机械设计、机电一体化等相关专业	1. 机械设计、机电一体化等相关专业博士学历； 2. 有机械自动化，精密仪器设计等相关项目经验优先为佳； 3. 具有快速学习能力，持续创新精神，和团队合作精神。	1-2人	南京

具体岗位职责请参照《三迭纪 2022 届秋季招聘岗位需求表》（附件一）

### (二) 招聘流程:

简历投递→简历筛选→电话沟通→初面→复试→签约

## 三、福利待遇

### (一) 极具竞争力的薪资

博士 32 w+/年；硕士 16 w+/年

### (二) 健全的福利保障制度

六险一金、租房补贴；

国家法定假期、带薪年假、带薪病假；

节日福利、结婚礼金、生育礼金；

年度体检、年度洁牙、健身卡；

(三) 完善的培训管理体系

入职培训、学术研讨会、专项技术学习群、国内外学术会议等；

(四) 公平的内部晋升机制

职业发展双通道、内部转岗及轮岗机遇；

(五) 丰富多彩的员工活动

生日会、团建、聚餐、主题周年庆、年度境内外旅游；

(六) 政府补贴

人才安居（本科 600 元/月、硕士 800 元/月、博士 2000 元/月，可申请 5 年，具体政策细节以政府公布文件为准）、人才落户、名校优生政策。

## 四、联系方式

(一) 简历投递方式：hr@triastek.com (简历命名方式：应聘职位+姓名+毕业院校)

(二) 联系人：韩宇萱 (HR) : 15204301568 (微信同号)

(三) 公司地址：南京市秣周东路 12 号悠谷 P402

## 附件一

三迭纪2022届秋季招聘岗位需求表

序号	职位	学历要求	专业要求	岗位职责	岗位要求	计划人数	工作地点
1	制剂研究员	硕士、博士	药学、化学、制药及相关专业	1. 根据药物产品开发计划,负责3D打印产品概念验证、处方开发、工艺研究等; 2. 制定制剂开发CMC计划,完成内部研发和CRO管理; 3. 参与动物与人体PK实验设计,根据实验结果进行后续制剂开发; 4. 提供CRO为药物产品全球申报注册目的的CMC材料; 5. 协助知识产权部门进行产品专利申请。	1. 药剂学或相关专业硕士及以上学历,理论基础扎实,具有跨专业学习能力; 2. 较强的英文文献检索和阅读能力,能够以英文作为工作语言; 3. 具有改良型新药/缓控释固体制剂研发经验者优先; 4. 具有创新能力,热爱实验室研究和创新技术开发; 5. 具有团队合作精神,善于沟通,愿意接受挑战。	5-10人	南京
2	分析研究员	硕士、博士	药物化学、分析化学及生物/医药相关专业	1. 根据公司3D打印药物产品开发技术,建立药物质量分析方法,进行方法学验证; 2. 根据公司3D打印药物产品开发计划,进行HPLC、溶出等实验操作,并对实验数据进行分析整理,完成实验报告与实验记录; 3. 阅读文献,研究世界范围内相关领域的技术进展; 4. 协助知识产权部分进行专利撰写、技术秘密保护。	1. 药物分析、分析化学及生物/医药等相关专业硕士以上学历; 2. 具有良好的英语听说读写能力以及较强的英文文献查阅能力; 3. 具有吃苦精神,愿意长期在实验室进行科学研究与开发; 4. 具有良好的沟通能力,快速学习能力与抗压能力。	5-10人	南京
3	PAT研究员	硕士、博士	仪器分析、化学计量学及生物/医药相关专业	1. 负责近红外、拉曼或其他PAT技术在药品3D打印制造中的研究和开发; 2. 负责药品PAT检测方法开发,模型建立、优化、验证等工作; 3. 负责药品近红外/拉曼光谱分析检测及数据处理; 4. 负责相关PAT设备产品调研,跟踪其发展趋势。	1. 仪器分析、化学计量学及生物/医药等相关专业硕士及以上学历; 2. 具有近红外/拉曼或其他PAT设备使用经验、熟悉matlab/unsrambler软件者为佳; 3. 具备良好的英语听说读写能力; 4. 具备较强的学习能力、沟通能力,吃苦耐劳、责任心强。	1-2人	南京
4	药代/药效研究员	硕士、博士	药代动力学、药理学、临床药理学及生物/医药相关专业	1. 利用模型,建立体内PK与体内药物释放的相关性; 2. 根据动物实验和临床试验结果建立动物与人的相关性; 3. PK-PD建模和预测,为产品立项和开发提供建议; 4. 参与临床前和临床项目与CRO的沟通管理。	1. 药代动力学、药理学及临床药理学及生物/医药等相关专业相关专业硕士及以上学历; 2. 具有PK或者PK-PD建模经验; 3. 具有扎实的药代动力学专业知识; 4. 具有良好的英语听说读写能力以及较强的英文文献查阅能力 5. 具有良好的沟通能力和快速学习能力	1-2人	南京
5	材料研究员	硕士、博士	高分子物理、材料加工、生物医学工程及相关专业	1. 高分子药用辅料研究和筛选,包括物理化学相容性理论、流变、热分析等高分子材料相关性能研究; 2. 研究高分子材料理化性能与产品加工成型的相关性; 3. 研究药用高分子材料溶胀溶解过程和机理,为药物释放提供理论支持; 4. 研究药物和药用辅料物理、化学稳定性相关性能; 5. 新型药物3D打印方式开发和研究。	1. 高分子物理、高分子材料加工、生物医学工程及相关专业,硕士及以上学历; 2. 熟悉热塑性聚合物的挤出成型; 3. 具有药用高分子研究经验者优先为佳; 4. 熟悉高分子共混改性的原理和技术方法; 5. 熟悉流变学以及实验原理,掌握流变学技术; 6. 具有创业精神,吃苦耐劳,做事积极认真,乐于迎接挑战。	3-6人	南京
6	机械/软件工程师	硕士、博士	机械设计、机电一体化等相关专业	1. 负责药用3D打印机新一代机型的设计、开发、组装、调试; 2. 负责材料及零部件供应商的选择,及相关技术问题的解决; 3. 根据药物研究的进展和需求,调整优化设备设计方案,并完成加工制造。	1. 机械设计、机电一体化等相关专业博士学历; 2. 有机械自动化,精密仪器设计等相关项目经验优先为佳; 3. 具有快速学习能力,持续创新精神,和团队合作精神。	1-2人	南京