岗位说明书



北大校友投递方式:

方式一: 通过北大校友熊慧中,现任信达生物国清院免疫学总监,进行内部推荐,投递邮箱为 huizhong.xiong@innoventbio.com;

方式二: 登录领英, 搜索 Innovent Biologics, 投递 ADC CMC Head 职位。

基本信息				
岗位名称 (Job)		ADC CMC Head	职级范围	高级总监-副总裁
一级部门		CMC部门	工作地点	中国 苏州
是否管理岗		更	下属规模	约 20 人
汇报关系	直接上级岗位	SVP		
协作关系	内部协作部门	CMC 内部相关部门、信达国清院、注册等部门		
	外部协作	相关 CDMO		

岗位目的

信达公司重点布局 ADC 项目,已有数条 ADC 管线由早期研发进入到临床阶段,并有更多有潜力的 ADC 管线处于早期开发阶段,期望招募一名 Head,能熟悉 ADC 相关 CMC 板块的工作,加强公司整体 ADC CMC 能力、构建技术平台等工作,包括但不限于 ADC 创新项目从 IND 到 BLA/NDA 阶段的整体工艺开发研究工作(涵盖抗体、小分子和偶联的原液、制剂的工艺开发及分析方法开发、中试放大、技术转移、生产及质量放行),带领 CMC 团队完成项目的 IND 申报等。

主要工作职责

- 1. 负责 ADC 创新项目从 IND 到 BLA/NDA 阶段的整体工艺开发研究工作(涵盖抗体、小分子和偶联的原液、制剂的工艺开发及分析方法开发、中试放大、技术转移、生产及质量放行),带领 CMC 团队完成项目的 IND 申报(速度和质量满足研发目标的要求和国内外目标市场的监管要求)、BLA/NDA 申报及现场核查;
- 2. 负责组织 ADC CMC 各专业团队对项目的技术难度进行评估,制定项目的工艺开发策略和实施方案(研发计划书),并督导、协调团队进行方案的实施,追踪进度;
- 3. 负责协调 ADC CMC 团队与其他团队的在项目推进中的密切配合,参与上游研发早期药学成药性指标科学制定;
- 4. 负责项目药学技术资料最终审核和定稿;
- 5. 负责与外部 CRO、CDMO 公司的对接,并对外包项目的推进情况实施督察;
- 6. 熟悉 NMPA、FDA、EMA 等国内外注册法规,能及时了解、掌握技术审评更新动态,结合内部项目情况及时采取措施,以实现优化的研发策略;
- 7. 负责 ADC CMC 研究平台(含抗体、偶联工艺、质量研究等专业技术板块)的技术问题解决。包括对现有技术深化研究、组织或协调资源对团队技术、合规性问题解决;
- 8. 负责从降成本、提效率、提质量方面考虑,结合行业的国际发展趋势,对现有技术平台进行更新,并能适时引进新的技术平台,以适应国际化的发展需要;
- 9. 负责 ADC CMC 研究平台团队建设和管理,包括人员的招聘、培训、绩效考核和晋升等。

任职资格				
学历与资质	学历及专业	硕士,有海外背景或全球领先生物制药企业相关工作经历者优先;		
	资格证书			
专业知识		生物化学、化学、生物工程、分子生物学、免疫学、药学或其他相关专业;		
工作经验		(1) 具有 5 年以上 ADC 药物的工艺开发经验,作为项目负责人或核心管理者,独立主持过抗体偶联药物工艺开发项目,有项目完成 BLA/NDA 申报经验者优先; (2) 熟悉抗体偶联药物工艺开发与样品 GMP 生产要求,了解新药开发过程工艺研究要求与开发流程,熟悉质量研究、质量标准建立等工作; (3) 熟悉抗体偶联药物工艺开发不同阶段工作内容,包括工艺初步建立、优化、放大、深入开发、工艺变更以及工艺验证等,擅长利用 QbD 理念对工艺及质量研究过程和方案做设计、指导; (4) 熟悉生物技术药物的注册申报及 GMP 生产相关法律法规及有关研究指导原则。		