

事业单位业务范围清单

事业单位：烟台新药创制山东省实验室（中科环渤海（烟台）药物高等研究院）

填报日期：2026年8月6日

单位名称		烟台新药创制山东省实验室（中科环渤海（烟台）药物高等研究院）	统一社会信用代码	12370600MB2385231M	事业单位类别	不纳入机构编制核定范围事业单位	经费形式	非财政补助
宗旨和业务范围		提升创新药物研发水平，推进科技成果转化和人才培养。药物的应用基础研究，新药开发研究、关键技术研究、技术服务、成果转化及临床研究、研究生及博士后培养、产业化及孵化培育、专业培训、学术交流、创业投资、相关产品开发以及咨询服务等。	单位地址	烟台市牟平区滨海东路198号2号楼				
序号	主项名称	子项名称	子项内容	服务保障			备注	
1	开展科学研究	药物应用基础研究	围绕疾病靶点、药物作用机制、药物分子构效关系等开展基础研究探索，为新药研发提供基础理论支撑。	省级实验室硬件配套完善，海内外引进高水平科研团队，拥有先进科研仪器设备支撑，争取国家省市纵向科研项目资金支持。				
		药物应用开发研究	覆盖肿瘤、神经、代谢、心脑血管等多个疾病领域，系统开展药物靶点发现与验证、高通量筛选、药效学评价、药物代谢研究、药物安全性评估等研究，打通基础理论研究与新药产业化开发中间环节。	已引育相关研究方向的高层次人才和科研团队，配备仪器设备及科研经费。				
		药物关键技术研究	围绕现代中药、化药、生物药、核酸药物、高端制剂、医疗器械等相关领域，建立以天然产物分离纯化、药物分析与合成、高端制剂及药物递送系统等为核心的全链条药物开发体系。	已建成相关领域研发中心及平台，并与国内4家单位共建了化药、制剂、器械及临床研究联合实验室；配备相关领域专家团队。				

序号	主项名称	子项名称	子项内容	服务保障	备注
2	横向技术服务	检测检验服务	承接企事业单位化合物筛选、药效学评价、药物质量研究、药物代谢研究等第三方检验服务，出具检测报告。	配套高通量筛选、药物代谢研究、药效学评价、实验动物设施、药物分析与质量研究、临床转化检测六大公共技术服务平台，拥有专职专业检验技术人员、标准化检测操作规程。	
		实验动物中心技术支撑	提供实验动物饲养管理、兽医护理、疾病模型动物种质保持等技术支撑服务。	搭建标准化实验动物中心，配套SPF级实验动物饲养设施，配备专业支撑团队。	
		项目合作研发	与医药企业、高校、医疗机构联合申报各级科研专项，共建联合实验室，共同开展新药、新技术定向攻关。	拥有不同科研方向的研发团队，已建立跨单位科研协同机制。	
		产品开发及技术服务（含咨询服务）	承接医药相关产品定制化开发业务；同步提供医药产业政策解读、研发路径规划、项目立项申报、知识产权布局、临床试验方案设计等专业咨询服务。	拥有成熟新药研发体系与专业人才队伍，可根据合作单位需求定制产品开发方案与一站式技术咨询解决方案。	
3	高层次医药人才培养	研究生联合培养	与高校共建研究生培养基地，承担课程教学、课题指导及实验实训任务，开展本科生实习带教及硕、博研究生全程贯通式培养。	配备研究生导师团队、课程体系、科研奖学金，拥有完善研究生联合培养体系。	
		博士后培养	设立博士后工作站，招收药学、化学等生物医药领域博士后，开展前沿药物研究。	获批国家级博士后科研工作站，支持申报各级人才计划项目，提供实验平台、生活配套政策。	
4	产业孵化培育	科研成果转化	开展成果转让、专利许可、技术入股，对接药企完成科研成果产业化落地。	配备知识产权管理团队，搭建完整成果转化工作体系，组建新药创制概念验证中心。	
		企业孵化培育	运营生物医药专业孵化平台，为初创团队、企业提供孵化场地、共享设备、技术服务。	拥有孵化办公场地、公共研发平台。	
		创业投资	设立创投基金，筛选优质新药项目、药企开展股权投资，赋能项目研发与产业化落地。	已联合烟台财金集团设立2.02亿元创新药成果转化基金，储备一批优质项目。	

序号	主项名称	子项名称	子项内容	服务保障	备注
5	学术交流研讨	学术会议举办	承办生物医药领域学术会议，搭建产学研交流对接平台。	拥有优质省级平台和行业专家资源。	
		行业前沿科普交流	面向行业、社会开展新药研发科普讲座，普及生物医药创新知识。	常态化举办昆嵛讲坛、昆嵛论坛系列讲座，邀请业内专家前来授课交流。	
		专业技能培训	开展药物研发、检测分析、仪器设备操作等多类型专业技能培训。	依托各研究中心、公共技术平台组建专业讲师队伍，可按需定制多元化培训课程。	