



一种可分散艾灰的防烫伤温针灸架

洽谈中

需求类型：技术交易

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2025-12-19

意向投入金额：面议

发布单位（人）：魏竹*

 申请面谈



行业领域：-

所在地：-

企业评分：☆☆☆☆☆

需求信息

发布日期：2025-12-19 15:21:06

截止日期：2025-12-19

合作方式：技术转让、合作开发

联系人：魏**

现有基础：-

希望解决的主要技术：温针灸作为一种结合针刺与艾灸双重功效的中医治疗技术，广泛应用于虚寒性疾病、疼痛性疾病及血瘀症等临床领域。其作用机制是通过刺激体穴或阿是穴，在留针过程中通过艾绒燃烧产生的温热效应，达到通络、止痛、温阳、行气的治疗效果。具体操作中，需采用长度不低于1.5寸的毫针刺入穴位，得气后于针柄上固定艾团或艾条段，并从下端点燃，使热力通过针体传导至深层组织。然而，现有的温针灸技术存在以下突出缺陷：1、烫伤风险高：由于患者对温度的耐受度存在个体差异，且治疗过程中易因放松状态进入睡眠，难以及时感知针体温度升高，导致皮肤烫伤。此问题同时加重了医护人员的工作负荷，需持续监控患者状态，影响诊疗效率。2、传导效率低与局部灼伤：现有防护装置虽能阻挡艾灰掉落，但易造成艾灰局部堆积，阻碍热量均匀传导，反降低热效效率；同时，聚集的艾灰可能形成高温点，增加局部灼伤风险。3、操作稳定性不足：艾条段与毫针之间的固定依赖针柄承重，而不同品牌或批次的毫针刚性存在差异，易因艾条燃烧过程中重心变化导致针体弯曲或晃动。此问题尤其影响浅刺穴位或身体弯曲部位的治疗，患者需长时间保持固定体位，且艾条段易脱落，影响治疗连续性与安全性。目前，虽有部分温针灸架设计试图解决上述问题，但多数结构复杂、实用性差，或未能兼顾防烫、稳定导热与艾灰收集等功能。因此，临床需一种能够稳定固定于皮肤表面、有效隔绝高温间接传导、适配不同规格艾条且便于收集艾灰的简易温针灸防烫装置。



南京知和医药科技有限公司

洽谈中

需求类型：技术咨询

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2025-12-31

意向投入金额：面议

发布单位（人）：南京*****

 申请面谈

 南*****队

 已认证

行业领域：电子信息

所在地：玄武区

企业评分：★★★★★

需求信息

发布日期：2025-11-25 11:32:54

截止日期：2025-12-31

合作方式：其他

联系人：胡**

现有基础：-

希望解决的主要技术：体内外实验设计:基于我司药物候选物的特性，共同设计并实施科学的体内(如小鼠、大鼠等动物模型)和体外(细胞培养、组织切片等)实验方案，以评估药物的初步活性、安全性及作用机制。 疾病模型构建:利用先进的基因编辑技术(如CRISPR-Cas9)、转基因或敲除动物模型、化学诱导疾病模型等手段，构建符合我司研究需求的特定疾病模型，确保实验结果的高度相关性和预测性。



盐酸毛果芸香碱原料药开发

洽谈中

需求类型：关键技术研发

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2025-12-01

意向投入金额：480.00万元

发布单位（人）：南京*****

 申请面谈



南京市*****服务中心

 已认证

行业领域：生物与新医药

所在地：玄武区

企业评分：★★★★★

需求信息

发布日期：2025-06-20 14:04:45

截止日期：2025-12-01

合作方式：技术转让、作价入股、合作开发、技术许可、其他

联系人：翟**

现有基础：-

希望解决的主要技术：研制能够有效治疗老花眼症状，并能取得国家药品审评中心备案的国产原料药。



中药药渣高值化综合利用技术集成

洽谈中

南京市*****服务中心 已认证

需求类型：关键技术研发

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2025-12-31

意向投入金额：面议

发布单位（人）：南京*****

申请面谈

行业领域：生物与新医药

所在地：玄武区

企业评分：★★★★★

需求信息

发布日期：2025-06-19 14:13:31

截止日期：2025-12-31

合作方式：合作开发

联系人：徐**

现有基础：暂无

希望解决的主要技术：现寻找专业单位合作以实现药渣产业化利用技术突破，以实现资源循环高值转化，提升中药资源化过程的利用效率，促进南京市中医药产业绿色发展。



精神类动物药效模型

洽谈中



南京市*****服务中心



已认证

需求类型：关键技术研发

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2025-12-1

意向投入金额：面议

发布单位（人）：南京*****



申请面谈

行业领域：生物与新医药

所在地：玄武区

企业评分：★★★★★

需求信息

发布日期：2025-03-27 16:32:31

截止日期：2025-12-1

合作方式：合作开发

联系人：陈*

现有基础：-

希望解决的主要技术：目前CRO比较多的动物药效模型集中在肿瘤、炎症、代谢方向，精神类疾病大部分CRO涉及不多。这部分模型的检测很多个体差异大，影响因素多，试验结果不稳定，因此期望有稳定的动物模型来判断化合物的药效。



临床前体内外药理药代实验服务

洽谈中



南京市*****服务中心

已认证

需求类型：关键技术研发

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2025-12-31

意向投入金额：面议

发布单位（人）：南京*****



申请面谈

行业领域：生物与新医药

所在地：玄武区

企业评分：★★★★★

需求信息

发布日期：2025-03-27 16:32:31

截止日期：2025-12-31

合作方式：技术转让、作价入股、合作开发、技术许可、其他

联系人：陈**

现有基础：-

希望解决的主要技术：体内外实验设计:基于我司药物候选物的特性，共同设计并实施科学的体内(如小鼠、大鼠等动物模型)和体外(细胞培养、组织切片等)实验方案，以评估药物的初步活性、安全性及作用机制。 疾病模型构建:利用先进的基因编辑技术(如CRISPR-Cas9)、转基因或敲除动物模型、化学诱导疾病模型等手段，构建符合我司研究需求的特定疾病模型，确保实验结果的高度相关性和预测性。



面向吞咽障碍的多模态评估治疗仪核心技术研发

洽谈中

南京市*****服务中心

已认证

需求类型：关键技术研发

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2026-12-31

意向投入金额：350.00万元

发布单位（人）：南京*****

申请面谈

行业领域：生物与新医药

所在地：玄武区

企业评分：★★★★★

需求信息

发布日期：2025-12-23 15:36:54

截止日期：2026-12-31

合作方式：技术转让、作价入股、合作开发、技术许可、其他

联系人：程*

现有基础：国际品牌（如美国VitalStim）虽实现双模态评估，但仅支持开环电刺激，技术封闭且售价超30万元/台，缺乏国人临床数据支撑；国内同类设备多为单一模态（仅肌电或仅脑电），肌电采样率 $\leq 10\text{kHz}$ 、脑电共模抑制比 $< 120\text{dB}$ ，无闭环调控功能，电刺激模式不足5种，远无法满足临床“多维度评估、个性化闭环治疗”需求，行业亟需本土化多模态脑控吞咽闭环技术突破。

希望解决的主要技术：技术参数指标：
□多模态评估模式：肌电、脑电等不低于3种不同模态输入的吞咽障碍评估模式。
□肌电信号采集：肌电采集范围反馈 $\geq 1 \sim 1000000\text{uV}$ 。
□脑电信号采集：脑电信号采集器共模抑制比 $> 130\text{dB}$ ，输入阻抗 $> 1\text{G}\Omega$ ，噪声 $< 0.2\text{uV}$ ，采样率 $\geq 16\text{kHz}$ ，采样位数不低于24bit。
□通道数量：不低于8通道电刺激。
□闭环调控电刺激治疗：具备9种以上的电刺激治疗模式，电刺激输出波形 ≥ 3 种，脉冲宽度不低于 $20\text{us} \sim 10\text{s}$ 可调，支持闭环调控舌咽喉肌群时序电刺激、多范式脑机接口电刺激。
□训练场景适配：支持5种以上训练场景。
□临床数据支撑：提供脑控吞咽闭环调控评估与治疗相关临床数据文献资料。
成果转化条件：合作方须具备康复医学临床资源，提供至少100例不同类型吞咽障碍患者的临床样本，用于多模态评估模式校准与闭环电刺激参数验证；合作方须具备生物学信号处理与闭环控制技术储备，协助解决肌电-脑电信号同步采集干扰、闭环调控算法优化问题，确保调控稳定性与安全性；提供闭环电刺激治疗模式的临床疗效报告（有效率需 $\geq 80\%$ ），支撑医疗器械注册申报。



抑郁症/精神分裂症认知功能修复非侵入式脑机接口设备研发...

洽谈中

需求类型：关键技术研发

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2026-06-30

意向投入金额：800.00万元

发布单位（人）：南京*****

 申请面谈



南京市*****服务中心

 已认证

行业领域：生物与新医药

所在地：玄武区

企业评分：★★★★★

需求信息

发布日期：2026-01-01 13:37:22

截止日期：2026-06-30

合作方式：技术转让、作价入股、合作开发、技术许可、其他

联系人：刘**

现有基础：我国已进入快速增长期，上海“脑智天地”产业集聚区启动建设，BrainCo强脑科技成为国内首个独角兽企业，脑虎科技等在细分领域实现突破，首个行业标准的发布更推动产业化提速。但不足同样突出：复合型人才不足千人，算法与硬件协同性弱，相比美国在核心材料与长期稳定性技术上仍有差距。

希望解决的主要技术：一、核心技术指标。信号采集：采用8通道干电极阵列，前额及耳后贴附式设计，信号采样率 $\geq 2000\text{Hz}$ ，噪声水平 $\leq 1\mu\text{Vpp}$ ，运动伪影抑制率 $\geq 90\%$ 。解码性能：运动意图（左手/右手/下肢）识别准确率 $\geq 95\%$ ，文字意念输入速率 ≥ 12 字符/分钟，指令响应延迟 $\leq 100\text{ms}$ ，连续工作2小时解码精度衰减 $\leq 3\%$ 。设备性能：重量 $\leq 30\text{g}$ ，续航 ≥ 8 小时，支持Type-C快充（30分钟满电），无线传输距离 ≥ 10 米，数据传输误码率 $\leq 10^{-6}$ 。二、成果转化条件。需提供完整硬件原型3套，含电极模块、信号处理单元及终端控制软件；核心算法代码开源率 $\geq 80\%$ ，支持Python/C++二次开发；出具第三方检测报告，验证指标达标率；形成2项发明专利、1项软件著作权；建立临床试用合作通道，完成10例肢体障碍患者初步适配测试。三、应用边界条件。工况限制：工作环境温度 $0-40^{\circ}\text{C}$ ，相对湿度30%-80%，无强电磁干扰（磁场强度 $\leq 100\mu\text{T}$ ），适配人体头围54-62cm。成本约束：单套硬件量产成本 ≤ 800 元，核心芯片国产化率 $\geq 70\%$ ，软件授权费用 ≤ 500 元/终端。适配限制：不适用于植入心脏起搏器者及重度脑损伤患者，需配合简单用户训练（ ≤ 2 小时）实现最佳效果。研发成果需兼容主流康复机器人、智能轮椅通信协议，支持数据加密存储与远程医疗平台对接，为后续规模化临床应用奠定基础。



青少年心理诊疗AI大模型研发需求

洽谈中



南京市*****服务中心

已认证

需求类型：关键技术研发

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2026-06-30

意向投入金额：800.00万元

发布单位（人）：南京*****



申请面谈

行业领域：生物与新医药

所在地：玄武区

企业评分：★★★★★

需求信息

发布日期：2026-01-01 13:37:38

截止日期：2026-06-30

合作方式：技术转让、作价入股、合作开发、技术许可、其他

联系人：刘**

现有基础：国际上，瑞典隆德大学研发的Alba AI助手在8种常见精神障碍诊断中准确率优于传统量表，展现出精准评估能力；国内以北京大学第六医院的“北小六”为代表，已在多场景实现24小时服务覆盖，获评精神医学领域十大进展。但现有技术仍存明显不足：情感识别局限于基础情绪，难以捕捉复杂微妙情感；诊断易受数据偏差影响，存在误判风险；隐私数据加密与合规使用机制不完善，信任度亟待提升。这些瓶颈导致现有工具无法承担深度干预角色，亟需研发更具共情能力、诊断精度与安全保障的新一代大模型。

希望解决的主要技术：1. 核心技术指标：情感识别精度方面，对抑郁、焦虑等12类常见精神障碍关联情绪的识别准确率 $\geq 92\%$ ，微表情与文本语义融合分析误差 $\leq 5\%$ ；诊断评估能力上，针对成人及青少年群体的精神障碍初筛符合率 $\geq 88\%$ （以三甲医院临床诊断为金标准），风险等级判定（低/中/高/危急）准确率 $\geq 90\%$ 。干预响应指标需满足：对话响应延迟 ≤ 1.2 秒，共情匹配度评分 ≥ 4.2 分（5分制，基于患者反馈及心理学专家评估）；个性化干预方案生成时间 ≤ 3 分钟，方案适配度 $\geq 85\%$ 。2. 成果转化条件：需提供完整模型算法包及部署手册，支持在Windows、Linux系统及主流云平台（阿里云、华为云）部署；输出500例真实临床案例的模型验证报告，其中青少年群体案例占比不低于30%；配套开发医生端、患者端轻量化应用（支持iOS 13.0+、Android 9.0+），接口开放度满足二级以上医院信息系统对接需求。3. 应用边界条件：适用场景为12-65岁人群的精神健康初筛、情绪疏导及康复随访，不替代精神科医生诊断及药物治疗；单设备并发服务能力 ≥ 500 人，连续运行72小时无故障；硬件最低配置为CPU i5-10400/内存16GB/GPU NVIDIA GTX 1660，部署成本控制在单机构15万元以内（含首年运维）；需符合《个人信息保护法》，数据加密采用国密SM4算法，用户隐私数据本地存储率 $\geq 90\%$ 。



基于多模态感知的减重术后精准康复与代谢重塑平台研发及临... 洽谈中

需求类型：关键技术研发

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2026-06-30

意向投入金额：200.00万元

发布单位（人）：南京*****

 申请面谈

 南京市*****服务中心

 已认证

行业领域：生物与新医药

所在地：玄武区

企业评分：★★★★★

需求信息

发布日期：2025-12-23 15:50:43

截止日期：2026-06-30

合作方式：技术转让、作价入股、合作开发、技术许可、其他

联系人：张**

现有基础：减重术后康复管理长期依赖人工跟踪，缺乏连续、精准、个性化的监测与干预手段。目前国内外在可穿戴设备、多模态数据融合、AI辅助康复等方面仍处于探索阶段，尚未形成系统性、标准化的术后康复管理平台。本项目旨在填补该领域技术空白，提升术后康复效果与患者生活质量。

希望解决的主要技术：1. 研发多模态生理感知技术，集成体脂率、肌肉量、心率、运动等监测功能，开发智能可穿戴设备；2. 构建多模态数据融合分析算法、代谢风险评估模型、个性化康复方案生成引擎；3. 建立集患者端App、医生端后台、云端AI分析于一体的智能康复管理平台；4. 开展大规模临床队列研究，建立术后生理数据库与康复管理规范。



用于植入式医疗器械的新型环氧树脂研发与生产

洽谈中

南京市*****服务中心

已认证

需求类型：关键技术研发

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2026-06-30

意向投入金额：300.00万元

发布单位（人）：南京*****

申请面谈

行业领域：生物与新医药

所在地：玄武区

企业评分：★★★★★

需求信息

发布日期：2025-12-23 15:51:28

截止日期：2026-06-30

合作方式：技术转让、作价入股、合作开发、技术许可、其他

联系人：林**

现有基础：国内植入式给药装置使用的密封材料均为一代材料聚砜，二代医用环氧树脂的占比极低。主要原因是：99%的医用环氧树脂原材料市场被欧美国家垄断（如美国Master Bond、杜邦等），价格昂贵；进口医用环氧树脂保存周期短（1年），实际使用周期仅6个月，供应链稳定性较差；医用环氧树脂作为多组分复合体系，各组分间存在复杂的协同与拮抗效应，需同步满足生物相容性、长期体内稳定性、精密粘接强度及工艺适配性等多维度严苛指标，导致开发难度极大。目前国内还没有一款可以替代进口医用环氧树脂的国产生物材料。

希望解决的主要技术：1、基于AI的环氧树脂材料设计、筛选、生产工艺探究与生产（1）环氧树脂材料数据库构建（2）AI模型构建与优化（3）AI驱动的设计与筛选（4）实验验证与模型优化（5）生产2、新型环氧树脂的生物安全性评价与生物相容性分子机理研究（1）生物安全性评价按照ISO 10993国际标准进行安全性评价，评价内容包括体外实验、体内短期植入实验、体内长期植入实验。（2）生物相容性分子机理研究①环氧树脂界面细胞亚群的异质性分子特征解析 通过单细胞转录组/蛋白组技术，精准分型材料界面及周围组织中的细胞亚群，解析各亚群的特异性分子表达谱，明确不同细胞亚群对环氧树脂的差异化分子响应规律。②细胞响应与分子互作的空间定位机制挖掘 利用空间转录组学绘制环氧树脂“表面-近材区域-远处正常组织”的空间分子图谱，定位上述差异响应细胞亚群的空间分布特征；明确“材料界面炎症启动、近材区域修复调控、远处组织全身响应”的空间关联路径，阐明环氧树脂诱导的生物相容性反应在空间维度的发生机制。③环氧树脂特性与分子响应的关联分析 探究环氧树脂关键参数对细胞分子响应的调控作用，建立“材料理化特性→细胞亚群分子响应→信号通路调控”的关联链条，为材料改性提供靶点。3、新型环氧树脂生物材料在植入式器械的临床应用：植入式给药装置注射座外壳制备工艺的探究与性能评价①环氧树脂注射座外壳制备工艺 探究真空搅拌脱泡方式，控制注模前胶水温度、注模速度及震荡参数，对比确定合适的固化方式，同时探究快速冷却脱模的可行性。②理化性能评价 进行密封性、力学性能及环境耐受相关测试，确保注射座外壳符合使用要求。③植入式给药装置的生物安全性评价与临床试验 按照ISO 10993国际标准进行安全性评价，通过I期、II期、III期临床实验获取数据，为上市审批提供核心依据。④植入式给药装置医疗器械注册证申请 生产以环氧树脂为外壳的植入式输液港，并申请植入式给药装置医疗器械注册证。



面向吞咽障碍的多模态评估治疗仪核心技术研发

洽谈中

南京市*****服务中心 已认证

需求类型：关键技术研发

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2026-12-31

意向投入金额：350.00万元

发布单位（人）：南京*****

申请面谈

行业领域：生物与新医药

所在地：玄武区

企业评分：★★★★★

需求信息

发布日期：2025-12-23 15:36:54

截止日期：2026-12-31

合作方式：技术转让、作价入股、合作开发、技术许可、其他

联系人：程*

现有基础：国际品牌（如美国VitalStim）虽实现双模态评估，但仅支持开环电刺激，技术封闭且售价超30万元/台，缺乏国人临床数据支撑；国内同类设备多为单一模态（仅肌电或仅脑电），肌电采样率 $\leq 10\text{kHz}$ 、脑电共模抑制比 $< 120\text{dB}$ ，无闭环调控功能，电刺激模式不足5种，远无法满足临床“多维度评估、个性化闭环治疗”需求，行业亟需本土化多模态脑控吞咽闭环技术突破。

希望解决的主要技术：技术参数指标：
□多模态评估模式：肌电、脑电等不低于3种不同模态输入的吞咽障碍评估模式。
□肌电信号采集：肌电采集范围反馈 $\geq 1 \sim 1000000\text{uV}$ 。
□脑电信号采集：脑电信号采集器共模抑制比 $> 130\text{dB}$ ，输入阻抗 $> 1\text{G}\Omega$ ，噪声 $< 0.2\text{uV}$ ，采样率 $\geq 16\text{kHz}$ ，采样位数不低于24bit。
□通道数量：不低于8通道电刺激。
□闭环调控电刺激治疗：具备9种以上的电刺激治疗模式，电刺激输出波形 ≥ 3 种，脉冲宽度不低于 $20\text{us} \sim 10\text{s}$ 可调，支持闭环调控舌咽喉肌群时序电刺激、多范式脑机接口电刺激。
□训练场景适配：支持5种以上训练场景。
□临床数据支撑：提供脑控吞咽闭环调控评估与治疗相关临床数据文献资料。
成果转化条件：合作方须具备康复医学临床资源，提供至少100例不同类型吞咽障碍患者的临床样本，用于多模态评估模式校准与闭环电刺激参数验证；合作方须具备生物医学信号处理与闭环控制技术储备，协助解决肌电-脑电信号同步采集干扰、闭环调控算法优化问题，确保调控稳定性与安全性；提供闭环电刺激治疗模式的临床疗效报告（有效率需 $\geq 80\%$ ），支撑医疗器械注册申报。



基于脑机接口的磁共振导航射频消融系统治疗癫痫项目

洽谈中

南京市*****服务中心

已认证

需求类型：关键技术研发

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2026-12-31

意向投入金额：2000.00万元

发布单位（人）：南京*****

申请面谈

行业领域：生物与新医药

所在地：玄武区

企业评分：★★★★★

需求信息

发布日期：2025-12-23 15:50:52

截止日期：2026-12-31

合作方式：技术转让、作价入股、合作开发、技术许可、其他

联系人：石*

现有基础：本项目融合脑机接口（BCI）、磁共振（MRI）实时导航与射频消融技术，对神经外科发展至关重要。MRI可实现亚毫米级定位，BCI能精准捕捉癫痫灶异常脑电信号，二者结合可解决传统手术“靶点不准、损伤健康脑组织”的痛点。这既是企业突破国外垄断的关键，也能推动南京高端医疗器械国产化，契合国家战略，更可将手术并发症率从15%降至5%以下，医疗价值突出。

希望解决的主要技术：一、核心技术指标参数 1. 脑机接口（BCI）模块：癫痫灶脑电信号采集通道≥64路，采样率1000-2000Hz，信号信噪比≥35dB，异常放电识别准确率≥95%，解码延迟≤100ms，支持多模态信号同步融合。 2. 磁共振（MRI）导航模块：兼容1.5T及3.0T主流MRI设备，空间定位精度≤0.5mm，实时测温误差±0.3℃，图像刷新帧率≥15fps，可动态显示消融范围与脑组织热损伤趋势。 3. 射频消融模块：输出功率0-150W连续可调，频率460-500kHz，消融针直径≤0.6mm，消融灶大小0.5-3cm³可控，治疗过程中组织阻抗监测精度±5Ω，具备过温、过流双重保护功能。 4. 系统集成：BCI信号与MRI图像同步误差≤20ms，整体系统延迟≤150ms，操作界面响应时间≤0.5s，支持多设备数据互联互通与云端存储。 二、成果转化条件 1. 技术支撑：需与神经外科临床机构共建联合实验室，开展≥50例临床验证，术后无发作率≥60%，并发症发生率≤5%。 2. 产业配套：依托南京医疗器械产业基地，解决高精度射频发生器、生物相容性消融针等核心部件的国产化量产问题，部件国产化率≥80%。 3. 资质认证：完成医疗器械注册检测，取得三类医疗器械注册证，核心技术专利≥8项（含发明专利≥3项）。 4. 团队保障：需组建由神经外科专家、生物医学工程研究员及电子信息工程师构成的跨学科团队，核心成员具备5年以上相关领域经验。



技术转让，技术开发，新药出海

待解决

南京市*****服务中心 已认证

需求类型：关键技术研发

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2025-11-30

意向投入金额：20.00万元

发布单位（人）：南京*****

申请面谈

行业领域：生物与新医药

所在地：玄武区

企业评分：★★★★★

需求信息

发布日期：2025-06-19 14:13:29

截止日期：2025-11-30

合作方式：技术转让

联系人：吴**

现有基础：暂无

希望解决的主要技术：业务内容包括： 1.改良药&创新药及仿制药研发、一致性评价、小分子、多肽项目研发； 2.对中药新药、大品种二次开发、中药经典名方、中药配方颗粒的研究； 3.高技术壁垒改良药聚焦：脂质体、口腔粘膜吸收、纳米制剂、局部外用制剂技术平台； 4.改良药与创新药、仿制药生物等效性（BE）临床试验和注册一站式服务。 提供平台包括： 1.创新药物分子发现平台（1）通过计算机高通量筛选或者定向设计获得早期的苗头化合物，然后通过化合物的结构优化和改良获得具有成药性的先导化合物和临床候选药。为客户提供项目早期调研、靶点选择、新药设计与发现及药物筛选等服务及后续CRO服务。通过设计、筛选和优化苗头化合物及先导化合物，并进行结构改良及初步的安全性评估，获得具备知识产权、成药性优异的候选化合物。（2）完成或在进行的品种有：西曲瑞克、普卡那肽、生长抑素、亮丙瑞林、索马鲁肽、DZ001、CT130等多肽类创新药或仿制药物技术服务。（3）基于丰富的经验，将医药生物领域的最新研究成果运用于抗肿瘤、抗病毒、抗多重耐药菌感染、老年病防治等领域的I类新药研发。 2.中药研发平台 能够进行中药新药、大品种二次开发、中药经典名方、中药配方颗粒的研究，拥有较强的新药技术、审评注册经验。 3.改良型&高端制剂服务平台 基于早期积累的研究经验和核心团队的背景优势，技术聚焦4个方面——脂质体、口腔粘膜吸收、纳米制剂、局部外用制剂技术平台。



国家1类贴剂创新药的中式工艺开发

待解决

南京市*****服务中心

已认证

需求类型：关键技术研发

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2025-5-23

意向投入金额：40.00万元

发布单位（人）：南京*****

申请面谈

行业领域：生物与新医药

所在地：玄武区

企业评分：★★★★★

需求信息

发布日期：2025-06-19 14:13:30

截止日期：2025-5-23

合作方式：合作开发

联系人：毕**

现有基础：暂无

希望解决的主要技术：HR1405-02贴剂项目为国家1类创新药，用于变形性关节炎、肌肉痛、外伤后的肿胀及疼痛的消炎及镇痛。HR1405-02贴剂通过抑制环氧化酶活性，减少前列腺素的生成，从而减轻炎症反应，达到治疗效果。HR1405-02贴剂通过对有效成分进行结构改造，进一步提高化合物溶解度，并通过提高规格，使得药物在给药部位实现持续释放，使得药物浓度在局部可达到治疗的有效水平，同时又可维持较低的全身浓度，从而降低全身毒性的风险，并减少给药频次，提高患者依从性。本项目已完成小试工艺开发，目前想寻求合作中式工艺平台，共同开发创新贴剂，为患者提供更好的治疗药物，填补国内空白。（1）项目已完成小试工艺开发，药效学结果显示优于市售药物 本项目开发的HR1405-02为贴剂，前期完成制剂处方组成和制备工艺的筛选和确定。市售洛索洛芬贴剂是市场上患者优选的非甾体镇痛贴剂，本项目在洛索洛芬的基础上进行优化，以期获得镇痛效果更优的贴剂。药效学采用大鼠左后足100μl 1%角叉菜胶皮下注射造模，分别市售洛索洛芬贴剂与HR1405-02贴剂给药，实验结果显示HR1405-02贴剂起效时间快于市售洛索洛芬钠贴剂，3h内镇痛药效优于市售洛索洛芬钠贴剂，初步药效学试验结果显示HR1405-02贴剂镇痛效果更好。项目申请国家发明专利6件，其中授权5件，发表《European Journal of Medicinal Chemistry》期刊1篇，技术水平国际领先。（2）项目配备专业研发团队，充足资金保障，高端的研发平台 HR1405-02贴剂项目为企业自主立项的国家1类新药，总投资1540万元，目前已投入研发费用495万元，研发经费主要用于HR1405-02项目原料药制备、制剂开发制备及质量控制、药理毒理研究及临床前试验研究，预计中式工艺开发投入40万元。项目研发团队均具有高学历药学教育背景，其中博士研究生3人，高级职称2人，均具有丰富的创新药及仿制药的研发及产业化经验。项目负责人为中国药科大学博士研究生，企业博士后、江苏省双创人才，拥有专业的学术知识。我司研发平台被认定江苏省热熔挤出工程技术研究中心、江苏省热熔挤出药物新制剂工程研究中心、江苏省企业技术中心，配备国内一流的实验室多功能湿法混合制粒机、热熔挤出机、旋转式压片机等现代化的高精尖技术开发仪器设备1700余万元，充分保障项目进展。



营养保健品中B族维生素快速检测技术开发

待解决

南京市*****服务中心

已认证

需求类型：关键技术研发

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2026-12-31

意向投入金额：300.00万元

发布单位（人）：南京*****

申请面谈

行业领域：生物与新医药

所在地：玄武区

企业评分：★★★★★

需求信息

发布日期：2025-12-23 15:50:16

截止日期：2026-12-31

合作方式：技术转让、作价入股、合作开发、技术许可、其他

联系人：盛**

现有基础：当前，公司严格遵循国家标准的《食品安全国家标准 食品中维生素B1的测定》（GB 5009.84-2016）进行检测。然而，该方法的前处理流程极为复杂，必须经过耗时漫长的酶解过夜、多次提取与净化等步骤，单个样品的完整检测周期长达24至48小时。这种滞后的检测效率已成为制约企业高质量发展的突出瓶颈：一是严重拖累供应链效率，导致原料入库、半成品流转与成品放行严重延迟，影响库存周转与市场响应速度；二是显著推高质量控制成本，包括昂贵酶制剂消耗、大量人工投入以及因等待检测结果而产生的仓储与时间成本；三是技术门槛高，依赖专业实验室与技术人员，无法满足生产一线对原料和过程品进行快速筛查的迫切需求。

希望解决的主要技术：1.高效快速：开发集成化、柱状或卡盒式分子印迹前处理单元，操作步骤不超过3步，将样品前处理时间控制在10分钟以内，从取样到获得检测结果全程不超过30分钟。 2.成本低廉：目标将单次检测的综合成本控制在现行国标方法的30%以下。核心的分子印迹材料应可重复使用。 3.操作简便：检测流程设计直观，无需复杂配制与转移，适合生产车间、仓库等现场环境，普通质检员无需培训即可独立完成操作。 4.准确稳定：检测灵敏度需满足国标对于各类产品中维生素B1的定量要求。在加标回收实验中，回收率应稳定在90%-110%之间，批内与批间相对标准偏差小于10%。 5.基质广谱：方法必须能有效克服我司泡腾片、粉剂、软糖等不同剂型的干扰，实现“一种方法适配全线产品”。



食源性致病菌广谱性检测技术开发

待解决

南京市*****服务中心

已认证

需求类型：关键技术研发

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2026-12-31

意向投入金额：300.00万元

发布单位（人）：南京*****



申请面谈

行业领域：生物与新医药

所在地：玄武区

企业评分：★★★★★

需求信息

发布日期：2025-12-23 15:50:11

截止日期：2026-12-31

合作方式：技术转让、作价入股、合作开发、技术许可、其他

联系人：盛**

现有基础：食源性致病菌（如大肠杆菌、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌）污染是我们食品生产企业面临的最严峻的生物安全威胁之一。这些致病菌分布广泛、传染性强，极少量污染就可能导致严重食品安全事故。目前公司采用的食源性致病菌检测方法主要依赖传统的平板培养法和PCR检测，这些方法存在明显缺陷：检测周期长达24-72小时，导致产品滞留仓库时间过长，严重影响供应链效率；检测成本高昂，单个样品检测费用达数百元；需要专业实验室和技术人员操作，无法满足生产现场快速筛查需求。

希望解决的主要技术：1.低成本：严格控制检测成本，使其大幅低于现有检测方法； 2.快速高效：从样品处理到结果输出全程不超过30分钟； 3.操作简便：适合生产一线人员操作，无需复杂专业培训即可独立操作； 4.高准确性：检测灵敏度满足食品安全标准要求； 5.广谱检测能力：该方法能覆盖常见的食源性致病菌株，确保检测的全面性和可靠性； 6.实现检测设备的便携化、小型化，适合在生产车间、仓库等多场景使用。



中药临方加工试验区

待解决

需求类型：关键技术研发

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2026-12-31

意向投入金额：500.00万元

发布单位（人）：南京*****



申请面谈



南京市*****管理...

已认证

行业领域：电子信息

所在地：玄武区

企业评分：★★★★★

需求信息

发布日期：2025-06-19 15:38:10

截止日期：2026-12-31

合作方式：合作开发

联系人：殷**

现有基础：-

希望解决的主要技术：面向各大医院、医馆、名中医专家等开放合作，可提供标准化、规范化、数字化、可视化的中药材加工、中药临方加工服务及可追溯系统服务。



植物表型组学大数据分析

待解决

需求类型：其他

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2026-06-30

意向投入金额：面议

发布单位（人）：朱韩*

 申请面谈



行业领域：-

所在地：-

企业评分：☆☆☆☆☆

需求信息

发布日期：2025-11-28 16:48:09

截止日期：2026-06-30

合作方式：其他

联系人：朱**

现有基础：-

希望解决的主要技术：植物表型组学大数据分析技术成熟，成本合理，能够面向冬青属植物开展相应的表型组学大数据采集及分析，结合公司生产、研发和销售的要求，形成提高产品品质的核心技术，为公司的数据化发展开拓道路。



精神类药物的长效递送技术

待解决

南京市*****服务中心

已认证

需求类型：关键技术研发

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2026-06-30

意向投入金额：500.00万元

发布单位（人）：南京*****



申请面谈

行业领域：生物与新医药

所在地：玄武区

企业评分：★★★★★

需求信息

发布日期：2025-12-23 15:50:03

截止日期：2026-06-30

合作方式：技术转让、作价入股、合作开发、技术许可、其他

联系人：陈*

现有基础：我国长效精神药物市场依赖进口或仿制，部分企业虽已成功仿制利培酮、帕利哌酮等主流长效制剂，但在关键辅料、微球粒径控制、载药效率、体内外释放相关性建模等核心技术上存在短板。在长效制剂产业化放大过程中，工艺稳定性差、批次间差异大、无菌保障难度高等问题制约了高质量产品的规模化生产。基于上述技术的关键重要性和国内外技术差距，企业希望可以联合一些高校科研院所的前沿技术力量，以公司在研的精神分裂症药物为基础，旨在搭建精神类药物的长效递送技术平台，开发长效剂型，解决该领域缺乏特异性长效药物的痛点，填补国内空白，为患者提供新的治疗手段。

希望解决的主要技术：1、最优盐型和晶型筛选。为提升M1/M4毒蕈碱受体激动剂的成药性，需开展盐型与晶型筛选，重点评估候选盐型在溶解性、吸湿性、热稳定性及化学稳定性等方面的差异。通过X射线粉末衍射、差示扫描量热、动态水分吸附及加速稳定性试验等手段，结合制剂开发可行性，优选高熔点、低吸湿性及良好结晶性的候选盐型，有利于后续长效剂型开发，并降低肝脏首过效应带来的个体差异。2、优选盐型的长效递送系统筛选。针对药物活性成分优选盐型的特性，评估PLGA微球、原位凝胶、脂质体及纳米混悬液等长效递送平台的适配性。重点考察各类长效递送系统在载药量、包封率、工艺可行性、灭菌兼容性 & 体外释放行为等方面的性能。通过体外释放模型和初步药代动力学预实验，筛选出可行剂型，作为主攻方向开展深入处方优化与工艺验证。3、候选长效递送系统的优化和各项评估。为确保临床疗效与安全性，药物活性成分在选定的长效递送系统中的可控、平稳、持续释放技术需要进一步优化和评估，最终实现高载药量、高安全性、优良的PK及超长效缓释。基于选定的长效递送系统开发的M1/M4毒蕈碱受体激动剂长效注射剂预期达到的技术指标如下：1、原料盐型指标①难溶性盐在25℃水介质中溶解度≤10μg/ml，较原口服化合物降低≥100倍，且纯度≥99.5%；②有关物质单个杂质≤0.1%、总杂质≤0.3%，在pH3.0-7.4范围内稳定，25℃放置30天溶解度变化≤5%。2、原料晶型稳定性指标①在25℃±2℃储存条件下，6个月内X射线粉末衍射（XRPD）特征峰稳定，晶型转化率为0；②在制剂制备的高温（60℃）、高压及剪切力作用下，晶型保持稳定。3、长效释放性能指标。实现每月1次给药周期内的平稳药物释放。长效递送系统在体内的药物释放半衰期较口服制剂延长10-15倍，单次注射有效作用持续≥21天。4、制剂稳定性指标①在2-8℃避光储存条件下，有效期≥24个月，粒径变化率≤10%，沉降体积比≥0.90；②加速试验（40℃±2℃、RH75%±5%）6个月后，有关物质总含量增长≤0.5%，主药含量保持在标示量的95%-105%范围内。



超灵敏液体活检单细胞测序技术平台研发--先声医学

待解决

中国药**学小分队

已认证

需求类型：关键技术研发

产业技术领域：生物与新医药

截止日期：2026-07-31

意向投入金额：面议

发布单位（人）：中国*****

 申请面谈

行业领域：电子信息

所在地：玄武区

企业评分：★★★★★

需求信息

发布日期：2025-12-17 09:20:05

截止日期：2026-07-31

合作方式：合作开发

联系人：陈**

现有基础：整合了二代测序（NGS）、四代测序（Nanopore）、数字PCR、核酸质谱（MassArray）等前沿技术，支撑实体瘤、血液肿瘤、病原微生物检测等超百个诊断项目，基于NGS、CRISPR技术的数十款已上市检测产品，覆盖呼吸系统感染等场景

希望解决的主要技术：研发或优化基于液体活检（如血液、尿液）的超高灵敏度单细胞测序技术平台。重点攻克极低丰度循环肿瘤细胞、稀有免疫细胞或特定外泌体来源核酸/蛋白的捕获、高效单细胞分离/分选、低起始量高保真扩增、低背景噪音测序文库构建及高精度生信分析等关键技术瓶颈