



制剂技术中心

汉腾生物制剂技术中心专注于生物制剂和基因治疗的制剂及工艺开发。我们拥有多样化的制剂开发平台，能为客户提供高效且符合监管指南的制剂开发服务。我们在帮助客户快速进行处方工艺开发并成功递交药物申请方面有着良好的记录。

制剂技术中心平台



冻干制剂



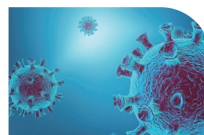
高浓度制剂



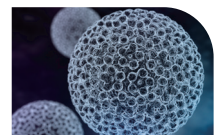
疫苗



半固体制剂



腺相关病毒制剂



溶瘤病毒制剂



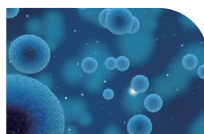
吸入制剂



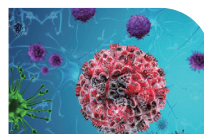
鼻喷制剂



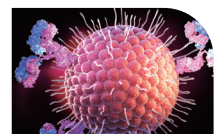
滴眼剂



外泌体



慢病毒制剂



CAR-T制剂

制剂技术中心

服务内容

- 可行性分析
- 处方开发
- 包材筛选
- 工艺开发
- 包材相容性研究
- 临床使用稳定性研究
- 模拟运输

平台优势

多样化的制剂开发平台

- 各类剂型开发可供选择（冷冻，液体，冻干等）
- 可承接各类蛋白的剂型开发（单抗，双抗，IgM,重组蛋白，融合蛋白等）
- 全面的包材平台（西林瓶，预充针，吹灌封，鼻喷泵等）

高通量稳定性分析平台——制剂快速筛选

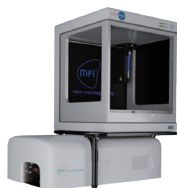
- 1小时内可测384个样品，快速预测制剂稳定性，样品检测量低（25-90 μ L）

全面的颗粒检测平台

- HPLC
- DLS
- Micro-Flow Imaging
- Clarity detector



High-throughput DLS



MFI



Laser diffraction sizer



Filling pump



Lyophilizer

Moisture meter