

药物研发原料药结构确认手性晶体检测服务

产品名称	药物研发原料药结构确认手性晶体检测服务
公司名称	杭州微源检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:微源检测 检测周期:*快一天，平均三天 报告形式:中英文
公司地址	浙江省杭州市余杭区良渚街道通运街366号1幢206室
联系电话	17366631625

产品详情

化学原料药的结构确证是药物研发的基础。结构确证的常用分析方法，包括元素分析（elemental analysis）、可见-紫外吸收光谱（ultraviolet and visible absorption spectra, UV）、红外吸收光谱（infrared absorption spectrum, IR）、核磁共振谱（nuclear magnetic resonance, NMR）、质谱（mass spectrometry, MS）、X-衍射（X-ray diffraction, XRD）、热分析（Thermal analysis, TA）通过结合应用保证后续药学其它方面研究、药理毒理和临床研究。微源检测实验室通过不同样品确定结构确证方案，明确药物分子的平面骨架结构，即各原子的连接顺序和方式;明确药物分子的空间构型;确定药物中的结晶水或结晶溶剂含量;明确药物的晶型，即分子在晶体中的排列方式。

检测流程：1、沟通需求：了解样品检测项目，确定检测范围；

2、签订合同：根据检测项目及检测需求报价并签订合同及保密协议；

3、寄送样品：快递样品至实验室；4、样品检测：实验室进行检测流程，具体可咨询专属检测顾问；

5、寄送报告：出具检测报告，并进行后期服务

实验室仪器：

服务优势：杭州微源检测技术有限公司是科创板上市公司泰坦科技股票代码：688133）注资成立的一家独立第三方生物医药研发测试服务公司，遵照ISO17025和GMP进行实验室管理，通过CMA和CNAS双认证，可谓医药行业提供产品研发测试，元素杂质检测，基因毒性杂质研究，结构确证，生物药工艺残留物检测等系列服务，专注为药物生产过程中可能产生的各类残留物和杂质提供检测服务、方法学开发、方法学验证及评估报告等一系列完整解决方案并提供相应分析测试报告。