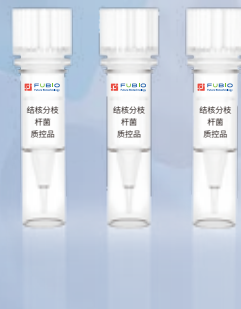


结核分枝杆菌质控品

安全性高
结构模拟, 无致病性

多样化选择
可提供冻干、液体多种形态

靶标可定制
可根据需求进行产品定制



产品介绍

结核病是由结核分枝杆菌复合群引起的慢性传染疾病, 可通过呼吸道在人与人之间传播, 主要感染于肺部, 其他部位(脑膜、腹膜、肠、皮肤等)也可发生感染, 其中以肺结核最为常见。随着分子生物学的飞速发展, 越来越多的分子诊断方法被应用于结核病临床诊断, 目前市面上分子诊断试剂盒主要是针对结核分枝杆菌的特异性核酸片段进行荧光PCR检测。

本产品是将结核分枝杆菌保守片段IS6110序列以及与利福平耐药相关的rpoB基因导入异源菌中制备而成, 经过测序证明核酸提取物中含有该片段, 并可被qPCR检测到。

运用方向



耐药性检测
利福平耐药性检测;



辅助疾病诊断
辅助结核疾病诊断、预防;



性能验证
用于分子诊断试剂盒性能验证;



室内质量控制
用于结核分枝杆菌核酸检测的室内质量控制;

产品特性

01

安全性高
结构模拟, 无致病性
生物安全性高

02

兼容性强
能够适配不同厂家
检测试剂盒

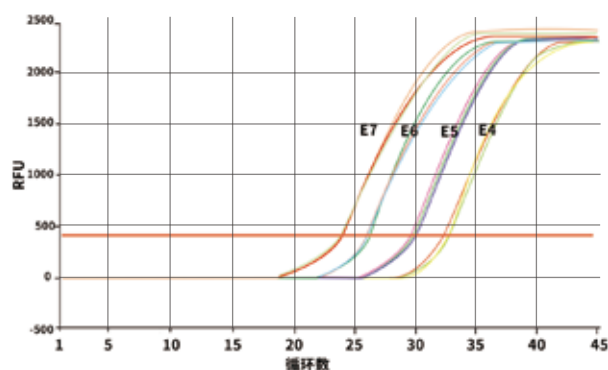
03

多样化选择
可提供液体、冻干
多种形态

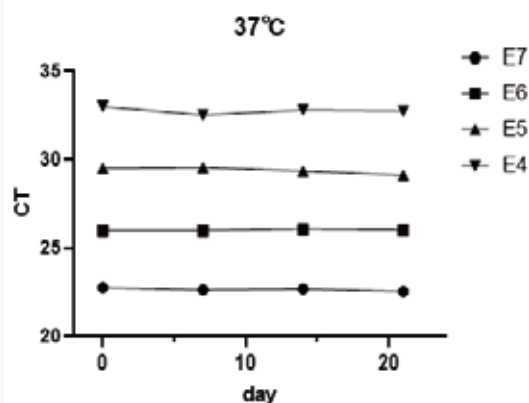
04

靶标可定制
除常规现货靶标外
产品支持定制化

产品数据



使用 TE 对质控品梯度稀释进行线性评价



梯度稀释在37°C可稳定保存(30d)

储存及运输



-20°C环境下
可稳定保存一年



产品形态
液态、冻干



产品浓度
1E+8copies/mL



产品运输
冷冻/冷藏运输

产品列表

产品货号	产品名称	产品规格
FC-BS6783	结核分枝杆菌核酸检测质控品 (IS6110)	0.5ml/ 支
FC-BS6975	结核分枝杆菌核酸检测质控品 (IS6110-rpoB-WT)	0.5ml/ 支
FC-BS6976	结核分枝杆菌核酸检测质控品 (IS6110-rpoB-MT)	0.5ml/ 支

更多分子诊断质控品需求:复百澳定制化服务均可满足

复百澳(苏州)生物医药科技有限公司

苏州工业园区朝前路21号生物医药产业园五期C17/401

网址:www.fubio.cn

邮箱:fubio@fubio.cn

服务热线:400-8792-452



扫码关注下载产品说明书