

AGCU EX25荧光检测试剂盒

本试剂盒采用六色荧光标记系统,可同时扩增23个常染色体STR基因座,1个性别基因座和1个Y indel基因座,涵盖了GB/T 41009-2021标准推荐的全部核心基因座。极大提高了个体识别率和非父排除率,适用于数据库建设、法医物证鉴定、亲缘鉴定等。

产品特点

灵敏度高

灵敏度可达到0.1ng。

快速高效

本试剂盒最快理论扩增时间75min。

性别验证

避免因Amelogenin-Y微缺失造成的性别错判,极大提高了个体识别率和非父排除率

免提直扩

对主流血卡或唾液卡可进行直接扩增而无需模板提取和纯化,同时适用于提取的DNA模板。

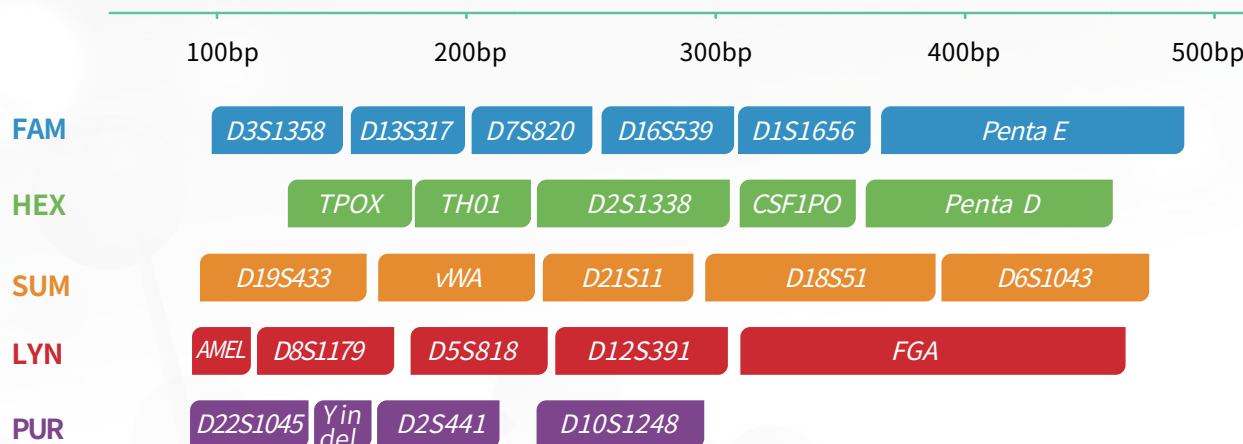


产品详情

PRODUCT INFORMATION



试剂盒排布



试剂盒组成

本试剂盒可供200次样品实验

扩增前试剂盒

SUPER MIX	1000μL × 2 支	含 PCR 缓冲液、MgCl ₂ 、dNTP Mix、酶
EX25 Primers	1000μL × 1 支	含25个基因座25对引物
Control DNA 9948	20μL × 1 支	含 0.5ng/μL 9948 基因组 DNA
sdH ₂ O	1000μL × 2 支	超纯水

扩增后试剂盒

EX25 Allelic Ladder	25μL x 1 支	含25个基因座的等位基因
AGCU Marker SIZ-500	250μL x 1支	荧光分子量内标

产品订购信息

产品名称	规格	货号
AGCU EX25荧光检测试剂盒	200反应	600048
EX30荧光检测试剂盒	200反应	600062-1-1

