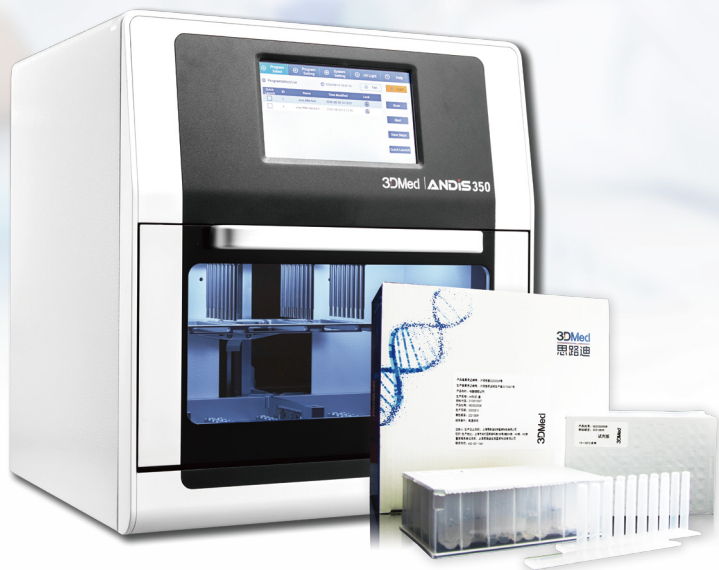


ANDiS

自动化核酸提取解决方案

提取时间大幅度缩短



NMPA | CE | ANVISA

产品优势

提取时间短

可放入生物安全柜

全自动操作

防污染体系健全

试剂预装填

提取高效, 产物稳定

规格性能

样本类型	咽拭子及鼻拭子
上样体积	推荐加样200 μ l
洗脱体积	100 μ L
技术基础	磁珠法
自动化程度	全自动
提取通量	16/32

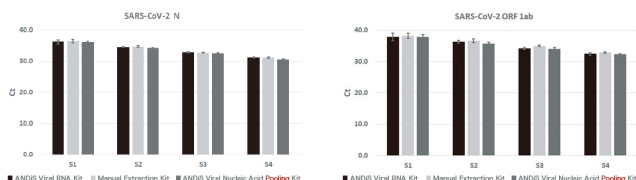
自动混样提取试剂

NMPA | CE

创新的样本级混合(非混采)提取解决方案



性能与单样本提取接近



样本混合后提取产物PCR扩增Ct值与单样本提取产物无明显差异

相较于单样本提取方案,效率提升5倍



一般单样本提取



思路迪样本混合提取

10-20分钟完成32个样本提取 35分钟完成320个样本提取(10:1混合)

全检测过程成本最多节省 80%



1个样本 → 1个提取 → 1PCR → 1个样本检测结果



最多10样本 → 1个提取 → 1PCR → 10个样本检测结果

应用场景



机场或海关



第三方检测实验室



疫情突发地区筛查

规格性能

样本类型	咽拭子及鼻拭子
最大样本混合数	10
最大上样体积	1500 μL
洗脱体积	75 μL
技术基础	磁珠法
自动化程度	全自动



思路迪诊断

公司名称: 上海思路迪生物医学科技有限公司

公司地址: 上海闵行区新骏环路158号2幢A座

联系电话: 400-021-1661

Email: ANDiS_service@3dmedcare.com