

罗非鱼湖病毒 RT-PCR 检测试剂盒

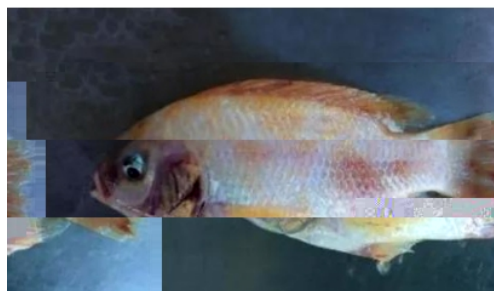
背景和原理 Backgrounds and Principles

罗非鱼湖病毒 (TiLV) 感染罗非鱼, 发病死亡率可高达 90%。目前已确认哥伦比亚、埃及、泰国、中国台北、印度、马来西亚和菲律宾均出现了该病毒, 对我国罗非鱼养殖业和贸易有重大威胁。

本试剂盒采用一步法 RT-PCR 技术, 参照行业标准推荐的反应条件, 从组织样品总 RNA 中检测罗非鱼湖病毒 (TiLV) RNA。本试剂盒采用特异性的引物扩增目的基因, 并制备了阳性标准样品用于结果判定。

特点 Characteristics

- 特异性好, 与其他病毒无交叉反应;
- 检测限低;
- 操作简便、快速、易于标准化;
- 通过 ISO9001 质量管理体系认证;



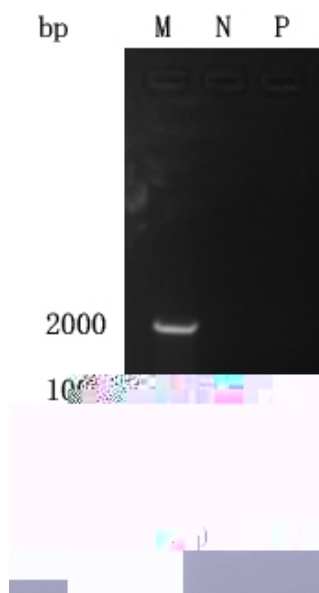
作用用途 Function and Purpose

用于从罗非鱼组织样品中罗非鱼湖病毒 (TiLV) NA。

应用案例 The Applications cases

■ 案例

使用该试剂盒对检科院 TiLV 基因进行检测, 检测限可达 1000 copies/ μ L。



产品名称	货号	产品规格/盒
罗非鱼湖病毒 RT-PCR 检测试剂盒	AQ-AQU-13	96 头份/盒