

传染性造血器官坏死病毒一步法 RT-PCR 检测试剂盒

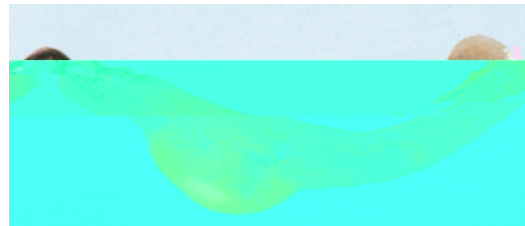
背景和原理 Backgrounds and Principles

传染性造血器官坏死病毒 (IHNV) 感染主要感染鲑鳟鱼类, 造成急性流行病。20 世纪 40 年代至 20 世纪 50 年代, IHNV 流行地区仅限于北美洲的西海岸, 现已流传至奥地利、加拿大、法国、德国、意大利、日本、韩国、俄罗斯、斯洛维尼亚、瑞典和美国。IHNV 感染现列入 OIE 水生动物疫病名录, 也被我国动物疫病名录列为二类疫病。

本试剂盒采用一步法 RT-PCR 技术, 参照国家标准推荐的反应条件, 从组织样品总 RNA 中检测传染性造血器官坏死病毒 (IHNV) 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;



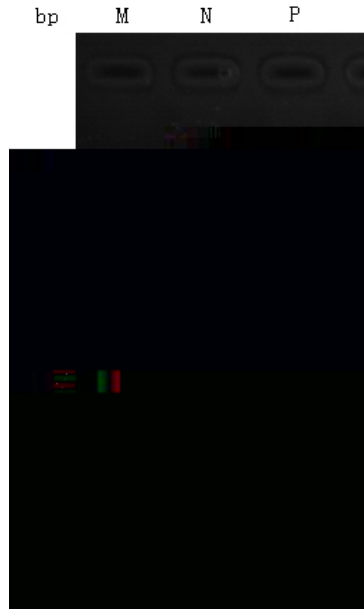
作用用途 Function and Purpose

用于从鲑鳟鱼类组织样品中检测传染性造血器官坏死病毒 (IHNV) RNA。

应用案例 The Applications cases

■ 案例

使用该试剂盒对检科院 IHNV 标准毒株进行检测, 检测限可达 1000 copies/ μ L。



产品名称	货号	产品规格/盒
传染性造血器官坏死病毒一步法 RT-PCR 检测试剂盒	AQ-AQU-04	96 头份/盒