

传染性脾肾坏死病病毒 PCR 检测试剂盒

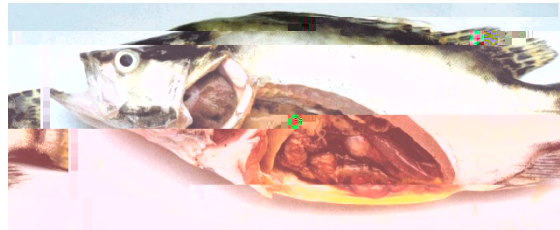
背景和原理 Background and Principle

传染性脾肾坏死病毒 (ISKNV) 主要感染鳊鱼、美国红鱼、大口黑鲈等经济鱼类。病毒主要感染脾、肾等免疫器官，引起脾、肾肿大、坏死等临床症状，发病死亡率可达 100%，严重威胁我国鱼类养殖业。自 1994 年以来，ISKNV 感染已陆续在广东、福建等南方省份爆发，造成重大经济损失。目前该病已被中华人民共和国农业部在《一、二、三类动物疫病病种名录》中列为二类传染病。

本试剂盒采用 PCR 技术，从组织样品总 DNA 中检测传染性脾肾坏死病毒 (ISKNV) DNA。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；



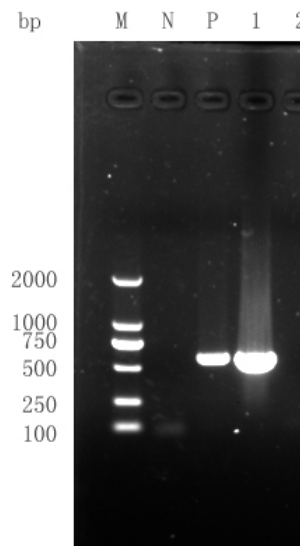
作用用途 Function and Purpose

用于从鱼组织样品中检测传染性脾肾坏死病毒 (ISKNV)。

应用案例 The Applications case

案例

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



产品名称	货号	产品规格/盒
传染性脾肾坏死病病毒 PCR 检测试剂盒	AQ-AQU-05	96 头份/盒