

适用于病毒、细菌快速检出的1 Step RT-qPCR Premix试剂

One Step PrimeScript™ III RT-qPCR Mix

One Step PrimeScript™ III RT-qPCR Mix, with UNG

新品发售：仅需要加入待检测样品的Premix试剂！



新开发的反转录酶PrimeScript™ III RTase与PCR酶、Buffer制成的Premix。
只需要加入Primer、Probe以及待检测样品的简单操作即可完成实验！



对于含有反应阻害物的样品及粗提的RNA也能够高灵敏度的检出目的基因。

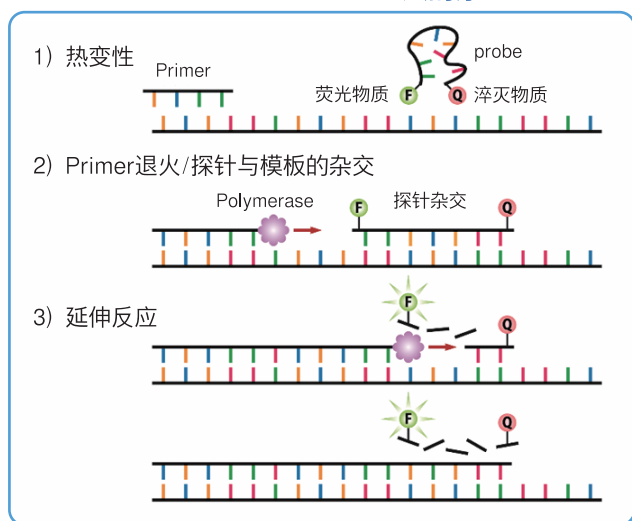


可对应多个基因同时检出的多重反应。



新增UNG版本，可防止假阳性产生。

Real Time PCR Probe法的原理



简便的操作流程



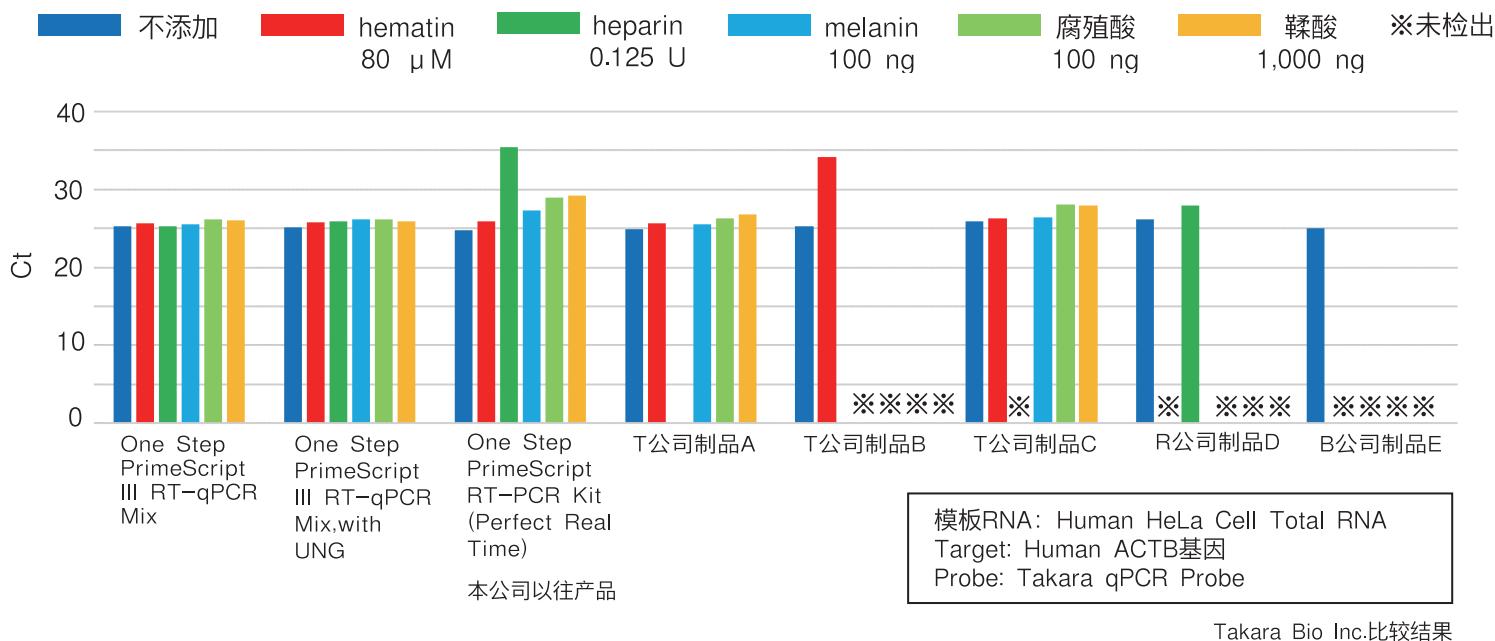
★ 制品信息

| 制品名称 | 包装量* | Code No. | 目录价格 (元) |
|---|---------|----------|----------|
| One Step PrimeScript™ III RT-qPCR Mix | 40 次 | RR600S | 869 |
| | 200 次 | RR600A | 2,878 |
| | 1,000 次 | RR600B | 13,670 |
| One Step PrimeScript™ III RT-qPCR Mix, with UNG | 40 次 | RR601S | 931 |
| | 200 次 | RR601A | 3,118 |
| | 1,000 次 | RR601B | 14,810 |

* 25 μl反应体系的反应次数。

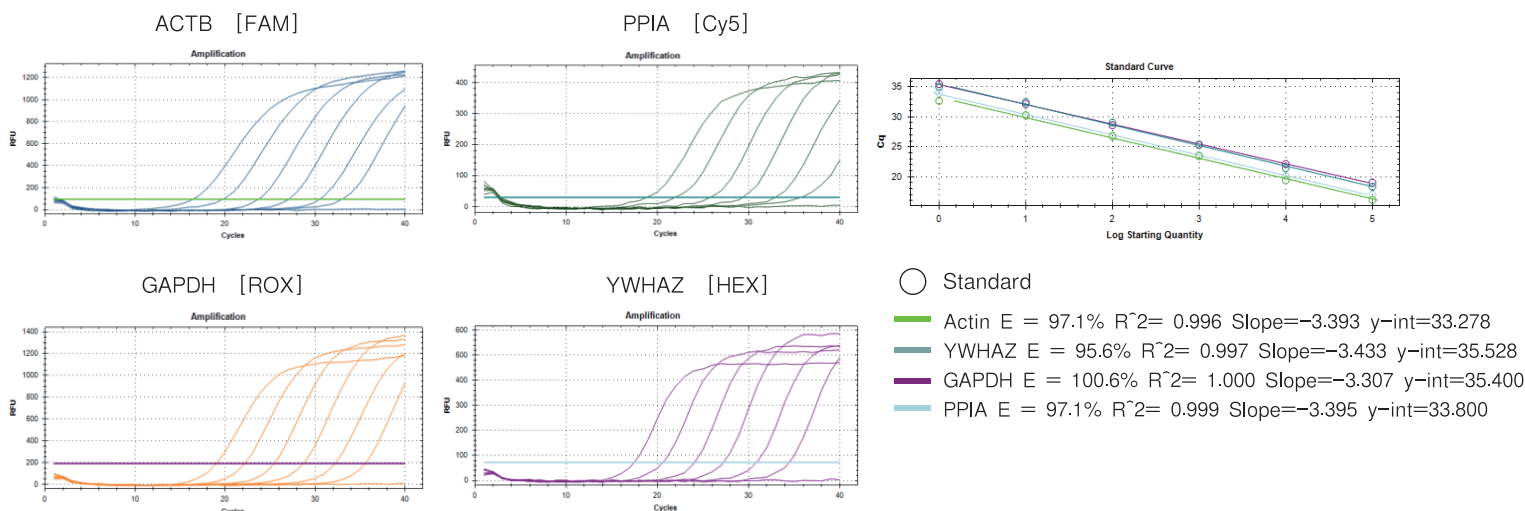


★ 反应阻害物质耐受实验



向反应液中添加5种反应阻害物，分别使用One Step PrimeScript™ III RT-qPCR Mix, 公司以往的产品及其他公司产品对阻害物质进行耐受实验进行比较。
结果表明，使用One Step PrimeScript™ III RT-qPCR Mix进行实验，添加各种阻害物质与【无添加】的Ct值的差值很小，该产品对于各种阻害物质的耐受性很高。

★ 多重表达分析



以Human HeLa Cell Total RNA 1 pg-100 ng为模板，使用One Step PrimeScript™ III RT-qPCR Mix进行ACTB、GAPDH、PPIA、YWHAZ基因的多重表达实验。
结果表明，各个目的基因都满足R²>0.99，实现了良好的多重表达基因分析。

- 本宣传页上登载的产品，都是以科研为目的。请不要用于其它方面，如：不要用于人、动物的临床诊断和治疗。也不能用于食品、化妆品及家庭用品等方面。
- 未经本公司许可，严禁产品的转售·转让、以转售·转让为目的的产品更改、以及用于商品的制造。
- 专利许可及注册商标信息请在本公司网站上确认：<http://www.takarabiomed.com.cn/>。
- 本宣传页上登载的公司名称及产品名称即使没有特殊标注，使用的也是各公司的商标或注册商标。
- 本宣传页上记载的产品信息是2019年3月的信息，最新信息请参考公司官网。