Lumiprobe Corporation
115 Airport Dr Suite 160
Westminster, Maryland 21157
USA
Телефон: +1 888 973 6353
Факс: +1 888 973 6354
Email: order@lumiprobe.com

Oligo(dT)15 праймер

http://ru.lumiprobe.com/p/oligo-dt-15-primer

Oligo(dT)15 праймер — олигонуклеотид из 15 тиминов, предназначенный для синтеза первой цепи кДНК на РНК-матрице с использованием обратной транскриптазы MMLV. Oligo(dT)15 используется исключительно для полиаденилированной РНК: для количественного анализа экспрессии генов методом ОТ-ПЦР, а также для амплификации полноразмерных транскриптов и синтеза второй цепи кДНК при конструировании библиотек, обогащённых полноразмерными последовательностями. Длина в 15 нуклеотидов обеспечивает специфическую гибридизацию с поли(A)-хвостом, но требует аккуратного подбора условий реакции для предотвращения неспецифического отжига. Праймер не подходит для деградированных образцов РНК, так как при фрагментации теряется 3′-поли(A)-хвост.

Общие свойства

Вид продукта:	прозрачная пленка
Условия хранения:	24 месяца (с момента доставки) при -20°C в темноте. Транспортировка: до трех недель при комнатной температуре. После разбавления хранить при -20°C в пределах срока годности.
Юридическое заявление:	Продукт предлагается и продаётся только в исследовательских целях. Продукт не проверяется на безопасность и эффективность в пищевых продуктах, лекарствах, медицинских приборах, косметических средствах, нет явного или подразумеваемого разрешения на использование для любых других целей, включая, помимо прочего, диагностические цели in vitro, для людей или животных или в коммерческих целях.