

# Инструкция к антителам кроличьим поликлональным к рецептору прогестерона, Rabbit anti Progesterone Receptor

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Номер по каталогу:</b>       | RP 146   |
| <b>Иммуноген:</b>               | Синтетический пептид, полученный из С-терминала рецептора прогестерона человека.   |
| <b>Организм-носитель:</b>       | Кролик   |
| <b>Формат:</b>                  | Очищенная фракция иммуноглобулина кроличьей антисыворотки против протеина рецептора прогестерона, содержащая азид натрия в качестве консерванта.   |
| <b>Титр/рабочее разведение:</b> | Это антитело может быть разведено до титра 1:50-1:100 в методе авидин-биотинового комплекса. Однако, в зависимости от используемых условий окраски, мы рекомендуем, чтобы окончательное разведение определялось пользователем.   |
| <b>Протокол окраски:</b>        | Мы рекомендуем 30-минутный инкубационный период при комнатной температуре. Однако, в зависимости от условий фиксации и используемой системы окраски, оптимальные условия инкубации следует определять пользователю. <u>Срезы тканей, фиксированные формалином и залитые в парафин, перед окраской с использованием иммунной метки требуют демаскировки антигена при высокой температуре с 10 ммоль цитратного буфера при pH 6,0.</u> |
| <b>Специфичность:</b>           | Рецептор прогестерона человека существует в двух формах: с молекулярной массой 116 кД (В-форма) и 81кД (А-форма). Он действует как лиганд-активированный фактор транскрипции, регулируя экспрессию генов-мишеней. Нулевая мутация в гене рецептора прогестерона приводит к плейотропным репродуктивным аномалиям.  |
| <b>Положительный контроль:</b>  | Карцинома молочной железы  |
| <b>Локализация в клетке:</b>    | Ядерная  |
| <b>Хранение:</b>                | Храните антитело при 2-8 <sup>0</sup> С. Не используйте его по истечении срока годности, указанного на ярлыке.   |

Компания DBS не несет ответственность за нарушение патентного права или другие нарушения, которые могут иметь место в процессе применения данного препарата.

**DBS**

1020 Serpentine Lane, # 114, Pleasanton, CA 94566 Тел.: 925 484 3350, Факс: 925 484 3390

Веб-сайт: [www.dbiosys.com](http://www.dbiosys.com) e-mail: [customersupport@dbiosys.com](mailto:customersupport@dbiosys.com)