

Инструкция к антителам кроличьим поликлональным к Флт-4, Rabbit anti Flt-4

Номер по каталогу:	RP 135
Иммуноген:	Синтетический пептид, полученный из С-терминаса человеческого Flt-4.
Организм-носитель:	Кролик
Формат:	Очищенная фракция иммуноглобулина кроличьей антисыворотки против Flt-4, содержащая азид натрия в качестве консерванта.
Титр/рабочее разведение:	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.
Протокол окраски:	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>
Специфичность:	Три рецептора тирозинкиназы клеточных мембран: Flt (также обозначаемый VEGF-R1), Flk-1 (также обозначаемый VEGF-R2) и Flt-4 (также обозначаемый VEGF-R3), предположительно принимающие участие в росте эндотелиальных клеток характеризуются наличием семи иммуноглобулиноподобных последовательностей в их внеклеточном домене. На основании структурного сходства с Flt и Flk-1, было сделано предположение о том, что Flt-4 может представлять третий рецептор для другого СЭФР или для лиганда, родственного СЭФР. Это антитело перекрестно реагирует с мышью и крысой.
Положительный контроль:	Плацента
Локализация в клетке:	Цитоплазматическая, клеточная мембрана
Хранение:	Храните антитело при 2-8 ⁰ 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 e-mail: customersupport@dbiosys.com