

Инструкция к антителам кроличьим поликлональным к циклину B1, Rabbit anti cyclin B1

Номер по каталогу:	RP 137
Иммуноген:	Пептид, полученный из С-конца белка циклина B1 человека
Организм-носитель:	Кролик
Формат:	Очищенная фракция иммуноглобулина кроличьей антисыворотки против циклина B1 человека, 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:	Циклин B1 связывается с неактивным p34cdc2, что вызывает его фосфорилирование. Их неактивный комплекс накапливается в цитоплазме до завершения синтеза ДНК, когда cdc25 (протеиновая фосфорилаза) производит дефосфорилирование. Этот процесс нужен клетке для завершения митоза. Кросс-реакция с мышью и крысой.
Положительный контроль:	Карцинома молочной железы
Локализация в клетке:	Цитоплазма
Хранение:	Храните антитело при 2-8 ⁰ C. 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