

Инструкция к антителу мышинному моноклональному к циклину B1, Mouse anti cyclin B1

Каталожный номер:	Mob 264
Иммуноген:	Мыши линии BALB/C инъецировались белком циклина B1 хомяка.
Клон:	V152
Изотип:	IgG1
Форма выпуска:	Это антитело поставляется в виде очищенной фракции иммуноглобулина с азидом натрия в качестве стабилизатора
Титр/Рабочее разведение:	Это антитело может быть разведено до титра 1:25-1:75 при использовании методики ABC. Однако, в зависимости от условий окрашивания мы предлагаем конечному пользователю самому определить окончательное разведение.
Протокол окраски:	Мы предлагаем инкубационный период в течение 30 минут при комнатной температуре. Однако, в зависимости от условий фиксации и используемой системы окраски, оптимальные условия инкубации определяются пользователем. <u>Фиксированные в формалине и залитые парафином тканевые срезы требуют демаскиции антигена путем обработки высокой температурой в 10 мМ цитратном буфере pH 6.0 до иммунной окраски.</u>
Специфичность:	Это антитело специфично к белку массой 62 кДа, известному как циклин B1. Экспрессия циклина B1 ограничена очень коротким временем в клеточном цикле и пиком концентрации перед началом экспрессии циклина B2. Окрашивание происходит во время пролиферативного статуса опухоли.
Положительный контроль:	Карцинома молочной железы
Клеточная локализация:	Цитоплазма
Другое применение:	Вестерн блот (1:50 до 1:100)
Хранение:	Хранить при температуре 2-8 ⁰ c. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
Литература:	i) Dutta et al. Proc Natl Acad Sci 92: 5386, 1995. ii) Pine et al. Cell 58: 833, 1989.

DBS will not be held responsible for patent infringement or other violation that may occur with the use of our product.

DBS

1020 Serpentine Lane, # 114, Pleasanton, CA 94566 Tel: 925 484 3350, Fax: 925 484 3390

Website: www.dbiosys.com e-mail: customersupport@dbiosys.com