

Инструкция к антителу мышинному моноклональному к MyoD1, Mouse Anti MyoD1

Каталожный номер:	Mob 278
Иммуноген:	Мыши линии BALB/C инъецировались рекомбинантным мышинным протеином MyoD1.
Клон:	5.2F
Изотип:	IgG2a
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 1:25-1:50 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>Это антитело подходит только для замороженных срезов.</u>
Специфичность:	Это антитело специфично к протеину 45 kD, который идентифицирован как MyoD1. Это антитело специфично к эпитопу аминокислот 3-56 в N-конце MyoD1 мыши. Это антитело не реагирует с миогенином, Myf5 или Myf6. MyoD1 окрашивает ядро миобластов в развивающейся мышечной ткани. MyoD1 не обнаружен в нормальной зрелой ткани, но сильно выражен в ядре опухолевых клеток рабдомиосарком.
Положительный контроль:	Миндалина
Клеточная локализация:	Ядро
Другое применение:	Иммунопреципитация (1:50)
Хранение:	Хранить при температуре 2-8 ⁰ c. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
Литература:	<ol style="list-style-type: none">1. Dias et al. Cancer Res 52: 144, 1994.2. Rosai et al. Am J Surg. Pathol. 15: 974, 1991.3. Tallini et al. Am J Pathol 144: 693, 1994.

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