

Инструкция к антителу мышинному моноклональному к MART-1/Melan-A (маркеру меланомы), Mouse Anti MART- 1/Melan-A (Melanoma Marker)

Каталожный номер:	Mob 276
Иммуноген:	Мыши линии BALB/C инъецировались рекомбинантным MART-1 протеином человека
Клон:	M2-7C10 + M2-9E3
Изотип:	IgG + IgG
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>Фиксированные в формалине и залитые парафином тканевые срезы требуют демаскиацию антигена при высокой температуре в 10 мМ цитратном буфере pH 6.0 до иммунной окраски.</u>
Специфичность:	Это антитело специфично к протеину 18 kD известному как MART-1 (антиген меланомы распознающийся Т клетками 1) или Melan-A. Это антитело – смесь 2 MART-1 антител с разными эпитопами. Это антитело окрашивает меланомы и другие опухоли имеющие меланоцитарную дифференцировку.
Положительный контроль:	Меланома
Клеточная локализация:	Цитоплазма
Другое применение:	Иммунопреципитация (1:50), Вестерн блот (1:50 -1:100)
Хранение:	Хранить при температуре 2-8 ⁰ с. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
Литература:	i) Kawakami et al. J Immunol Methods 202: 13, 1997.

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