

Инструкция к антителу мышинному моноклональному к Mast cell триптазе, Mouse Anti Mast Cell Tryptase

Каталожный номер:	Mob 347
Иммуноген:	Мыши линии BALB/C инъецировались очищенной триптазой лёгкого человека.
Клон:	AA1
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 1:100-1:200 при использовании методики АВС. 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 демаскицию антигена при высокой температуре в 10 мМ цитратном буфере pH 6.0 до иммунной окраски.</u>
Специфичность:	Это антитело реагирует с mast клетками, распределёнными в коже, синовиальной оболочке, лёгком и сердце. Эти клетки содержат множество химических медиаторов, таких как гистамин, химаза, карбоксипептидаза и протеолитическая триптаза. Химаза человека в этих клетках рассматривается в качестве важного маркера mast клеток, также как и важный медиатор воспаления. Это антитело перекрёстно реагирует с обезьяной, собакой и кошкой.
Положительный контроль:	Миндалина
Клеточная локализация:	Цитоплазма
Другое применение:	Вестерн блот
Хранение:	Хранить при температуре 2-8 ⁰ с. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
Литература:	i) Walls et al. Clin Exp Allergy 20: 581, 1990. ii) Walls et al. J Pathol 162: 119, 1990.

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