

Инструкция к антителу мышинному моноклональному к CD1a, Mouse anti CD1a

Каталожный номер:	Mob 363
Иммуноген:	Мыши линии BALB/C инъецировались клетками тимуса.
Клон:	O10
Изотип:	IgG1, kappa
Форма выпуска:	Это антитело поставляется в виде супернатанта клеточной культуры 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 демаскиции антигена путем обработки высокой температурой в 10 мМ цитратном буфере pH 6.0 до иммунной окраски.</u>
Специфичность:	Это антитело реагирует с белком массой 49 кДа. Идентифицированы по меньшей мере 5 CD1 генов (CD1a, b, c, d и e) . Это антитело реагирует с кортикальными тимоцитами, клетками Лангерганса в эпителии, дендритными клетками дермы и клетками Лангерганса слизистой миндалины.. Оно может быть полезно при описании лейкоми и лимфом.
Положительный контроль:	Миндалины
Клеточная локализация:	Мембрана клетки, цитоплазма
Хранение:	Хранить при температуре 2-8 ⁰ c. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
Литература:	i) Aractingi et al. J Clin Pathol 50: 305, 1997. ii) Bobryshev et al. Pathol Res Pract 192: 462, 1996. iii) Mazal et al. Clin Neuropathol 15: 87, 1996.

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