

Инструкция к антителу мышинному моноклональному к цитокератину 5/6, Mouse anti cytokeratin 5/6

Каталожный номер:	Mob 362
Иммуноген:	Мыши линии BALB/C инъецировались цитокератином 5.
Клон:	D5/16 B4
Изотип:	IgG1, kappa
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 демаскиции антигена путем обработки высокой температурой в 10 мМ цитратном буфере pH 6.0 до иммунной окраски.</u>
Специфичность:	Цитокератин 5 – это белок массой 58 кДа. Основная часть цитокератина экспрессируется в базальном, промежуточном и наружном клеточных слоях многослойного эпителия, а также в транзитном эпителии, комплексном эпителии, мезотелиальных клетках и в мезотелиоме. Цитокератин 6 (56 кДа) экспрессируется пролиферирующим сквамозным эпителием, зачастую вместе с цитокератином 16.
Положительный контроль:	Кожа
Клеточная локализация:	Цитоплазма
Хранение:	Хранить при температуре 2-8 ⁰ c. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
Литература:	i) Clover et al. Histopathol 31: 140, 1997. ii) Cury et al. Mod Pathol 13: 107, 2000. iii) Otterbach et al. Histopathol 37: 232, 2000.

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