

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

<b>Каталожный номер:</b>	Mob 362
<b>Иммуноген:</b>	Мыши линии BALB/C инъецировались цитокератином 5.
<b>Клон:</b>	D5/16 B4
<b>Изотип:</b>	IgG1, kappa
<b>Форма выпуска:</b>	Это антитело поставляется в виде очищенной фракции иммуноглобулина с азидом натрия в качестве стабилизатора
<b>Титр/Рабочее разведение:</b>	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.
<b>Протокол окраски:</b>	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>
<b>Специфичность:</b>	Цитокератин 5 – это белок массой 58 кДа. Основная часть цитокератина экспрессируется в базальном, промежуточном и наружном клеточных слоях многослойного эпителия, а также в транзиторном эпителии, комплексном эпителии, мезотелиальных клетках и в мезотелиоме. Цитокератин 6 (56 кДа) экспрессируется пролиферирующим сквамозным эпителием, зачастую вместе с цитокератином 16.
<b>Положительный контроль:</b>	Кожа
<b>Клеточная локализация:</b>	Цитоплазма
<b>Хранение:</b>	Хранить при температуре 2-8 <sup>0</sup> c. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
<b>Литература:</b>	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](http://www.dbiosys.com) e-mail: [customersupport@dbiosys.com](mailto:customersupport@dbiosys.com)