

Инструкция к антителу мышинному моноклональному к цитокератину 18, Mouse anti cytokeratin 18

№ по каталогу:	Mob 053-01
Иммуноген:	Эпидермальная карцинома человека и клетки линии MCF-7 рака молочной железы человека.
Клон:	CY-90
Изотип:	IgG1, каппа
Форма выпуска:	Антитела поставляются в виде разведенной асцитической жидкости, содержащей натрия азид в качестве фиксатора.
Титр/рабочее разведение:	Антитела могут быть разведены АВС-методом до титра 1:25-1:50. Конечное разведение определяется оператором в зависимости от условий окраски.
Протокол окрашивания:	Рекомендуется проводить инкубацию в течение 30 минут при комнатной температуре. Но в конечном счете, оптимальные условия инкубации определяются оператором в зависимости от задействованного способа фиксации и системы окраски. <u>Обработка протеолитическими ферментами необходима для некоторых залитых парафином гистологических срезов.</u>
Специфичность:	Антитела распознают полипептид кератина массой 45 кДа. В нормальных тканях они взаимодействуют с большим количеством типов эпителиальных клеток, включая эпителий желез и протоков. Они не связываются с плоскоклеточным эпителием. Эти антитела окрашивают большинство аденокарцином, базальноклеточных карцином, а также доброкачественных и злокачественных эпителиальных повреждений.
Положительный контроль:	Кожа
Клеточная локализация:	Цитоплазматическая
Хранение:	Хранить при температуре 4-8 °С. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
Библиография:	i) Lauerova et al. Hybridoma 7: 495, 1988. ii) Bartek et al. J Pathol 164: 215, 1991. iii) Ramaekers et al. Am J Pathol 136: 641, 1990.

DBS не несет ответственности за нарушения патентного или другого законодательства, которые могут произойти при использовании нашей продукции.

DBS 1020 Serpentine Lane, # 111, Pleasanton, CA 94566 Тел.: 925 484 3350, Факс: 925 484 3390