

Мышиные моноклональные антитела к эстрогенному рецептору человека

№ по каталогу:	Mob 121
Иммуноген:	Прокариотический рекомбинантный белок, соответствующий по длине все молекуле эстрогенного рецептора.
Клон:	6F11
Изотип:	IgG1
Форма выпуска:	Антитела поставляются в виде супернатанта тканевой культуры, содержащего натрия азид в качестве фиксатора.
Титр/рабочее разведение:	Антитела могут быть разведены АВС-методом до титра 1:20-1:80. 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>Фиксированные формалином и залитые парафином тканевые срезы перед иммунным окрашиванием необходимо при нагревании обработать 10 мМ цитратным буфером, рН 6,0 с целью демаскировки антигена.</u>
Специфичность:	Эти антитела специфичны к эстрогенному рецептору, который ассоциирован с более благоприятным прогнозом и лучшим ответом на гормональную терапию. Ядро клеток, несущих эстрогенный рецептор, окрашивается очень интенсивно, в то время как цитоплазма остается интактной.
Положительный контроль:	Карцинома молочной железы
Клеточная локализация:	Ядерная
Другое применение:	Иммунопреципитация (1:50), Вестерн-блоттинг (1:50 -1:100)
Хранение:	Хранить при температуре 2-8 °С. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
Библиография:	i) Bur et al. Cancer 69: 1174, 1992. ii) Graham et al. Am J surg pathol 15: 475, 1991. iii) Kumar et al. Cell 51: 941, 1987. iv) Pertschuk et al. Cancer 66: 1663, 1990. v) Deamant et al. Applied Immunohistochemistry 1: 188, 1993.

Использовать только в исследовательских целях. Не использовать для диагностики или лечения.

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

DBS

1020 Serpentine Lane, # 114, Pleasanton, CA 94566 Тел.: 925 484 3350, Факс: 925 484 3390

Веб-сайт: www.dbiosys.com e-mail: customersupport@dbiosys.com