

Инструкция к антителу мышинному моноклональному к альфафетопротеину, Mouse anti AFP

Каталожный номер:	Mob 129
Иммуноген:	Мыши линии BALB/C инъецировались очищенным человеческим альфа-фетопротеином.
Клон:	C3
Изотип:	IgG2a
Форма выпуска:	Это антитело поставляется в виде разведенной асцитной жидкости 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>Используется на формалин/парафиновых срезах ткани.</u>
Специфичность:	АФП – это гликопротеин с одной цепью массой 70 кДа, который обычно экспрессируется в печени эмбриона, желудочно-кишечном тракте и желточном мешке. Это антитело распознает эпитоп альфа-фетопротеина человека и некоторых других живых существ. Есть перекрестная реакция между человеком, собакой и свиньей, но нет с быком, кошкой, крысой и мышью.
Положительный контроль:	Печень эмбриона
Клеточная локализация:	Цитоплазма
Хранение:	Хранить при температуре 2-8 ⁰ с. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
Литература:	i) Abelev et al. Cancer Res 14:295, 1971. ii) Chan et al. Clin Chem 32: 1318, 1985. iii) Yazova et al. Immunol Lett 25: 325, 1990.

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