

Мышиные моноклональные антитела к синаптофизину, Mouse anti synaptophysin

№ по каталогу:	Mob 399
Иммуноген:	Мыши линии BALB/C инъецировались синтетическим пептидом, соответствующим участку С-конца белка синаптофизина.
Клон:	SYP02
Изотип:	IgG1
Форма выпуска:	Антитела поставляются в виде супернатанта тканевой культуры, содержащего натрия азид в качестве фиксатора.
Титр/рабочее разведение:	Антитела могут быть разведены в АВС-методике 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>Фиксированные в формалине и залитые парафином тканевые срезы требуют демаскиацию антигена при высокой температуре в 10 мМ цитратном буфере рН 6.0 до иммунной окраски.</u>
Специфичность:	Это антитело специфично к белку массой 38 кДа. Синаптофизин – это гликопротеин, находящийся в пресинаптических везикулах нейронов мозга, спинного мозга, ретине, везикулах адреналиновой железы и в местах сопряжения нервов и мышц. Антитело реагирует с нейроэндокринными неоплазмами нейронного и эпителиального типов.
Положительный контроль:	Поджелудочная железа
Клеточная локализация:	Цитоплазма
Хранение:	Хранить при температуре 2-8 °С. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
Библиография:	i) Blumenfiel et al. Arch Pathol Lab Medicine 120: 478, 1996. ii) Dottorini et al. Cancer 77: 1556, 1996.

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