

# Инструкция к антителу мышинному моноклональному к NSE, Mouse anti NSE

№ по каталогу:	Mob 212
Иммуноген:	Мыши линии BALB/C инъецировались гамма-гамма енолазой мозга человека.
Клон:	V1-H14
Изотип:	IgG1
Форма выпуска:	Антитела поставляются в виде очищенной фракции иммуноглобулина, содержащего 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>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:	Это антитело специфично к гамма-гамма енолазе массой 46 kD. Окрашиваются нейроны, нейроэндокринные клетки, ганглиомы, овсяноклеточные карциномы, астроцитомы, параганглиомы, глиобластомы, феохромоцитомы, меланомы и шванномы.
Положительный контроль:	Поджелудочная железа
Клеточная локализация:	Цитоплазма
Другое применение:	Иммунопреципитация (1:50), Вестерн блот (1:50 до 1:100)
Хранение:	Хранить при температуре 2-8 °С. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
Библиография:	i) Cras et al. Acta endocrinol 75: 377, 1988. ii) Haimoto et al. Lab Invest 52: 257, 1985. iii) Lloyd et al. Am J Surg Pathol 8: 607, 1984.

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)