Инструкция к антителу мышиному моноклональному к NSE, Mouse anti NSE

№ по каталогу: Mob 212

Иммуноген: Мыши линии BALB/С инъецировались гамма-гамма енолазой

мозга человека.

Клон: V1-H14

Изотип: lgG1

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. 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.

Специфичность: Это антитело специфично к гамма-гамма енолазе массой

> 46 kD. Окрашиваются нейроны, нейроэндокринные клетки, ганглиомы, овсяноклеточные карциномы, астроцитомы, параганглиомы, глиобластомы, феохромацитомы, меланомы

и шванномы.

Положительный контроль: Поджелудочная железа

Клеточная локализация: Цитоплазма

Иммунопреципитация (1:50), Вестерн блот (1:50 до 1:100) Другое применение:

Хранение: Хранить при температуре 2-8 °C. 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 e-mail: customersupport@dbiosys.com