## Мышиные моноклональные антитела к нейрофиламентам человека

№ по каталогу: Mob 080

Иммуноген: Мышей линии BALB/С иммунизировали очищенными

нейрофиламентами, полученными из головного мозга

человека.

2F11 Клон:

Изотип: IgG1, каппа

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

1:25-1:50. 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. Подходит для тканей, фиксированных

формалином/парафином.

Специфичность: Эти антитела взаимодействуют с компонентами 70 и 200

кДа полипептидной субъединицы. Они окрашивают нейроны, их отростки и периферические нервы. Данные антитела взаимодействуют с некоторыми нейробластомами и ганглиомами, но не с другими опухолями, которые имеют

ненейрональное происхождение.

Положительный контроль: Головной мозг

Клеточная локализация: Цитоплазматическая

Иммунопреципитация (1:50), Вестерн-блоттинг (1:50 -1:100) Другое применение:

Хранение: Хранить при температуре 2-8 °C. Не использовать по

истечении срока годности, указанного на этикетке.

Библиография: i) Osborn et al. Virchows arch 40: 141, 1984.

ii) Osborn et al. Am J Pathol 122: 433, 1986.

iii) Van Muijen et al. Human Pathol 16: 590, 1985.

## 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