## Мышиные моноклональные антитела к хромогранину А человека

№ по каталогу: Mob 048

Иммуноген: Мышей BALB/C линии иммунизировали клетками

феохромоцитомы человека.

Клон: LK2H10

Изотип: IgG1, каппа

Форма выпуска: Антитела поставляются в виде очищенного иммуноглобулина,

содержащего натрия азид в качестве фиксатора.

Титр/рабочее разведение: Антитела могут быть разведены АВС-методом до титра 1:25-

1:100. 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. для тканей, фиксированных формалином/ Подходит

парафином.

Специфичность: Хромогранин А является белком, состоящим из 439

аминокислотных остатков, который представлен в секреторных гранулах многих эндокринных клеток и нейронов. Эти антитела окрашивают секреторные гранулы паращитовидной железы, мозгового слоя надпочечников, передней доли гипофиза и Лангерганса поджелудочной островков железы.

окрашивают множество нейроэндокринных опухолей.

Поджелудочная железа Положительный контроль:

Цитоплазматическая Клеточная локализация:

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

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

истечении срока годности, указанного на этикетке.

Библиография: i) Bruke et al. Am J Surg Pathol 13: 828, 1989.

ii) Delagi et al. Mol Cell Probe 3: 87, 1989. iii) Lloyd et al. Am J Pathol 130: 296, 1988. iv) Weiler et al. Am J Surg Pathol 12: 877, 1988.

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