

Инструкция к антителу мышинному моноклональному к бсл-2 онкопротеину, Mouse anti Bcl-2 oncoprotein

№ по каталогу: Mob 005

Иммуноген: Рекомбинантная пептидная последовательность bcl-2, состоящая из аминокислот 51-54 онкопротеина bcl-2.

Клон: 124

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 1:15 - 1:50. Конечное разведение определяется оператором в зависимости от условий окраски.

Иммунное окрашивание: 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. Эти антитела показывают качественные результаты при окраске тканей, фиксированных В5 или смесью Буэна. При окраске фиксированных формалином тканей результаты могут противоречивыми.

Положительный контроль: Миндалина

Клеточная локализация: Клеточная мембрана

Другое применение: Вестерн-блоттинг (1:100-750)

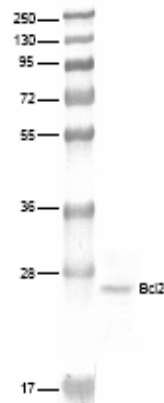
Специфичность: Данные антитела специфически связываются с онкопротеином bcl-2, кодируемый геном, который вовлекается в транслокацию с 14 на 18 хромосому. В лимфоидной ткани эти антитела окрашивают В- и Т-лимфоциты.

Хранение: Хранить при температуре 2-8 °С. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.

Библиография:

- i) Tsujimoto et al. Proc Natl Acad Sci (USA) 83: 5214, 1986.
- ii) Clearly et al. cell 47: 19, 1986.
- iii) Hockenbery et al. Nature 348: 334, 1990.
- iv) Swanson et al. Applied Immunohistochemistry 1: 182, 1993.

КДа, электрофореграмма



Вестерн-блоттинг анализ экстракта, полученного из клеток легкого человека, при помощи антител к Bcl2 (Mob 005).

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