Инструкция к антителу мышиному моноклональному к инволюкрину, Mouse Anti Involucrin

Каталожный номер: Mob 270

Иммуноген: Мыши линии BALB/С инъецировались инволюкрином кератиноцитов

человека.

Клон: SY5

Изотип: IgG1

Форма выпуска: Это антитело поставляется в виде очищенной фракции иммуноглобулина с азидом натрия в качестве стабилизатора.

Титр/Рабочее разведение: Это антитело может быть разведено до титра 1:25-1:75 при использовании методики ABC. Однако, в зависимости от условий окрашивания мы предлагаем конечному пользователю самому определить окончательное разведение

Иммуноокраска:Мы предлагаем инкубационный период в течение 30 минут при комнатной температуре. Однако, в зависимости от условий фиксации и используемой системы окраски, оптимальные условия инкубации определяются пользователем. <u>Фиксированные формалином пропитанные парафином тканевые срезы могут требовать обработку трипсином в 1mg/ml в течение 5 мин при температуре 37С.</u>

Immuno-Staining: We suggest an incubation period of 30 minutes at room temperature. However, depending upon the fixation conditions and the staining system employed, optimal incubation should be determined by the user. <u>Formalin fixed paraffin embedded tissue sections may require digestion with trypsin at 1mg/ml for 5 min at 37 degree Celsius.</u>

Положительный контроль: Кожа

Клеточная локализация: Цитоплазма

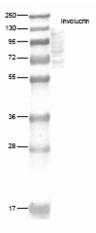
Другое применение: Вестерн блот (1:100-500).

Специфичность: Это антитело специфично к 66 - 170 kD протеину, который идентифицирован как инволюкрин. Это антитело окрашивает инволюкрин разнообразных размеров; 170 kD в МСF-7 клетках, дуплеты ∼115 kD и 150 kD у горилл и обезьян и дуплеты в 105 kD у свиней.

Хранение: Хранить при температуре 2-8⁰ с. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.

Литература: i) Hudson et al. Hybridoma 11: 367, 1992.

KDa, Protein ladder



Вестерн блот клеточного экстракта легкого человека с инволюкрином (Mob270)

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