

Инструкция к антителу мышинному моноклональному к панкадхерину, Mouse anti cadherin, pan

Каталожный номер:	Mob 228
Иммуноген:	Синтетический пептид, соответствующий С-терминальным аминокислотам N-кадхерина цыпленка с дополнительным N-терминальным остатком лизина.
Клон:	СН-19
Изотип:	IgG1
Форма выпуска:	Это антитело поставляется в виде разведенной асцитной жидкости с азидом натрия в качестве стабилизатора.
Титр/Рабочее разведение:	Это антитело может быть разведено до титра 1:25-1:50 при использовании методики АВС. Однако, в зависимости от условий окрашивания мы предлагаем конечному пользователю самому определить окончательное разведение.
Протокол окраски:	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>Перед иммуноокраской требуется обработка протеолитическим ферментом.</u>
Специфичность:	Это антитело реагирует с пан-кадхерином массой 135 кДа самых разных тканей. Кадхерины входят в мультигенное семейство одноцепочечных рецепторов гликопротеина, влияющих на Ca^{2+} -зависимую адгезию клетка-клетка. Есть перекрестная реакция со многими животными тканями.
Положительный контроль:	Миндалина
Клеточная локализация:	Клеточная мембрана
Хранение:	Хранить при температуре 2-8 ⁰ с. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
Литература:	i) Geiger et al. J cell Sciences 97: 607, 1990. ii) Grunwald et al. Curr Opin Cell Biol 5: 797, 1993. iii) Takeichi et al. Development 102: 639, 1988.

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