

Инструкция к антителу мышинному моноклональному к ингибину альфа, Mouse Anti Inhibin alpha

Каталожный номер:	Mob 435
Клон:	R1
Иммуноген:	Синтетический пептид, соответствующий 1-32 аминокислотам конечного пептида альфа субъединицы человеческого ингибина.
Изотип:	IgG2a
Форма выпуска:	Это антитело поставляется в виде супернатанта клеточной культуры содержащей азид 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- 60 минут при комнатной температуре. Однако, в зависимости от условий фиксации и используемой системы окраски, оптимальные условия инкубации определяются пользователем. <u>Фиксированные в формалине и залитые парафином тканевые срезы требуют демаскиацию антигена при высокой температуре в 10 мМ цитратном буфере pH 6.0 до иммунной окраски</u>
Специфичность:	Ингибин – димерный гликопротеиновый гормон из семейства TGF-бета, состоящий из альфа и бета субъединиц. Это антитело распознаёт 32kD альфа субъединицу человеческого ингибина. Ингибин альфа выражен в большом количестве тканей человека, таких как головной мозг, простата, надпочечники, гранулированные клетки яичника, клеток Сертоли яичек и в фетоплацентарном материале. Есть перекрестная реакция с человеком и слабо с коровой и свиньей.
Положительный контроль:	Яичник
Клеточная локализация:	Цитоплазма
Хранение:	Хранить при температуре 2-8 ⁰ с. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
Литература:	Costa et al. Human Pathol 28: 1247, 1997 Groome et al. Hybridoma 9:31, 1990 Matis-Goju et al. Human Pathol 29:840, 1998 Zheng et al. App Immunol Mol Morph 7:29, 1999

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