

Мышиные моноклональные антитела к коллагену IV типа человека

№ по каталогу:	Mob 229
Иммуноген:	Коллаген IV типа человека.
Клон:	COL-94
Изотип:	IgG1
Форма выпуска:	Антитела поставляются в виде разведенной асцитической жидкости, содержащей натрия азид в качестве фиксатора.
Титр/рабочее разведение:	Антитела могут быть разведены АВС-методом до титра 1:25-1:50. 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. <u>Перед иммунным окрашиванием фиксированные формалином ткани необходимо обработать протеолитическими ферментами.</u>
Специфичность:	Эти антитела распознают эпитоп коллагена IV типа, локализованный в альфа-1 и/или альфа-2 цепи коллагена IV типа человека. Они не дают перекрестных реакций с коллагеном I, II, III, V, VI и VII типа, а также с витронектином, фибронектином и хондроитином сульфатом А, В и С человека.
Положительный контроль:	Кожа
Клеточная локализация:	Базальная мембрана
Хранение:	Хранить при температуре 2-8 °С. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
Библиография:	i) Sage et al. J Biol 254: 9893, 1979. ii) Sanes et al. J Cell Biol 111: 1685, 1990.

Использовать только в исследовательских целях. Не использовать для диагностики или лечения.

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