

# Мышиные моноклональные антитела к ВИМЕНТИНУ СВИНЬИ

<b>№ по каталогу:</b>	Mob 090
<b>Иммуноген:</b>	Мышей линии BALB/C иммунизировали очищенным виментином, полученным из хрусталика свиньи.
<b>Клон:</b>	V9
<b>Изотип:</b>	IgG1, каппа
<b>Форма выпуска:</b>	Эти антитела поставляют в виде иммуноглобулина асцитической жидкости, очищенного методом хроматографией с белком G, который содержит натрия азид в качестве фиксатора.
<b>Титр/рабочее разведение:</b>	Антитела могут быть разведены ABC-методом до титра 1:25-1:50. Конечное разведение определяется оператором в зависимости от условий окраски.
<b>Протокол окрашивания:</b>	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>Фиксированные формалином и залитые парафином тканевые срезы перед иммунным окрашиванием необходимо при нагревании обработать 10 мМ цитратным буфером, pH 6,0 с целью демаскировки антигена.</u>
<b>Специфичность:</b>	Эти антитела взаимодействуют белком промежуточных филаментов 57 кДа, который экспрессируется клетками мезенхимального происхождения. Эти антитела не дают перекрестного взаимодействия с другими белками промежуточных филаментов. Однако они показывают широкую межвидовую перекрестную реактивность.
<b>Положительный контроль:</b>	Саркома
<b>Клеточная локализация:</b>	Цитоплазма
<b>Другое применение:</b>	Иммунопреципитация (1:50), Вестерн-блоттинг (1:50 -1:100)
<b>Хранение:</b>	Хранить при температуре 2-8 °С. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
<b>Библиография:</b>	i) Osborn et al. J Cell Biol 34: 137, 1984. ii) Azumi et al. Am J Pathol 88: 286, 1987 iii) Buley et al. J Clin Pathol 40: 136, 1987.

**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](http://www.dbiosys.com) e-mail: [customersupport@dbiosys.com](mailto:customersupport@dbiosys.com)