

# Инструкция к антителам кроличьим поликлональным к каспазе 8 (FLICE), Rabbit anti Caspase 8 (FLICE)

<b>Номер по каталогу:</b>	RP 097
<b>Иммуноген:</b>	Рекомбинантный человеческий протеин каспаза 8 полной длины.
<b>Организм-носитель:</b>	Кролик
<b>Формат:</b>	Очищенная фракция иммуноглобулина кроличьей антисыворотки против каспазы 8, содержащая азид натрия в качестве консерванта.
<b>Титр/рабочее разведение:</b>	Это антитело может быть разведено до титра 1:50-1:100 в методе авидин-биотинового комплекса. Однако, в зависимости от используемых условий окраски, мы рекомендуем, чтобы окончательное разведение определялось пользователем.
<b>Протокол окраски:</b>	Мы рекомендуем 30-минутный инкубационный период при комнатной температуре. Однако, в зависимости от условий фиксации и используемой системы окраски, оптимальные условия инкубации следует определять пользователю. <u>Срезы тканей, фиксированные формалином и залитые в парафин, перед окраской с использованием иммунометки требуют демаскировки антигена при высокой температуре с 10 ммоль цитратного буфера при pH 6,0.</u>
<b>Специфичность:</b>	Это антитело реагирует с протеином молекулярной массой 55 кД. Каспаза 8 имеет N-концевой домен с гомологией последовательностей домена эффектора смерти (DED) домена смерти, связанного с Fas (FADD). Каспаза 8 присоединяется к домену эффектора смерти (DED) домена смерти, связанного с Fas (FADD). Каспаза 8 активируется посредством связи с сигнальным комплексом Fas/FADD, вызывающим смерть, с освобождением двух активных субъединиц, p18 и p10, в цитозоль, где они активируют другие протеины каспазы, усиливающие апоптотический сигнал. Это антитело перекрестно реагирует с мышью, крысой, обезьяной и коровой.
<b>Положительный контроль:</b>	Желудок
<b>Локализация в клетке:</b>	Цитоплазматическая
<b>Хранение:</b>	Храните антитело при 2-8 <sup>0</sup> C. Не используйте его по истечении срока годности, указанного на ярлыке.
<b>Библиография:</b>	Hu et al. J Biol Chem 272: 17255, 1997. Muzio et al. Cell 85: 817, 1996.

Компания DBS не несет ответственность за нарушение патентного права или другие нарушения, которые могут иметь место в процессе применения данного препарата.

**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)