

# Инструкция к антителу мышиному моноклональному к CD30, Ки-1 антигену, Mouse anti CD30, Ki-1 antigen

<b>№ по каталогу:</b>	Mob 032
<b>Иммуноген:</b>	Мышей линии BALB/C иммунизировали клеточной линией L428.
<b>Клон:</b>	Ber-H2
<b>Изотип:</b>	IgG1, каппа
<b>Форма выпуска:</b>	Антитела поставляются в виде супернатанта тканевой культуры, содержащего натрия азид в качестве фиксатора.
<b>Титр/рабочее разведение:</b>	Антитела могут быть разведены АВС-методом до титра 1:10-1:25. 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 буфером ЭДТА, pH 8,0 с целью демаскировки антигена.</u>
<b>Специфичность:</b>	Антитела взаимодействуют с гликопротеином 105 кДа, который экспрессируется клетками Рид-Штернберга и Ходжкина, а также опухолевыми клетками большинства крупноклеточных лимфом. В неизменных лимфоидных тканях они взаимодействуют с маленькой популяцией крупных клеток, расположенных вокруг В-клеточных фолликул, и иногда с ободком герминальных центров.
<b>Положительный контроль:</b>	Миндалины
<b>Клеточная локализация:</b>	Клеточная мембрана
<b>Хранение:</b>	Хранить при температуре 2-8 °С. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
<b>Библиография:</b>	i) Schwarting et al. Blood 74: 1678, 1989. ii) Schwab et al. Nature 299: 65, 1982. iii) Pallesen et al. Am J Pathol 133: 446, 1988. iv) Pallesen et al. Histopathol 16: 409, 1990.

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)