

# Инструкция к антителу мышиному моноклональному к CD74, лимфоидный маркер, Mouse anti CD74, lymphoid marker

<b>Каталожный номер:</b>	Mob 168
<b>Иммуноген:</b>	Клетки лимфомы SU-DHL-4.
<b>Клон:</b>	LN2
<b>Изотип:</b>	IgG1, kappa
<b>Форма выпуска:</b>	Это антитело поставляется в виде очищенной фракции иммуноглобулина с азидом натрия в качестве стабилизатора
<b>Титр/Рабочее разведение:</b>	Это антитело может быть разведено до титра 1:25-1:50 при использовании методики ABC. Однако, в зависимости от условий окрашивания мы предлагаем конечному пользователю самому определить окончательное разведение.
<b>Протокол окраски:</b>	Мы предлагаем инкубационный период в течение 30 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 демаскиции антигена путем обработки высокой температурой в 10 мМ цитратном буфере pH 6.0 до иммунной окраски.</u>
<b>Специфичность:</b>	Это антитело специфично к CD74. Его можно использовать для идентификации В-клеточных лимфом и лейкоми. Также окрашиваются активированные неопластические клетки в Т-клеточных лимфомах и клетки Стернберга-Рида.
<b>Положительный контроль:</b>	Миндалины
<b>Клеточная локализация:</b>	Мембрана клетки
<b>Другое применение:</b>	Иммунопреципитация (1:50), Вестерн блот (1:50 до 1:100)
<b>Хранение:</b>	Хранить при температуре 2-8 <sup>o</sup> C. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
<b>Литература:</b>	i) Epstein et al. J Immunol 133: 1028, 1984. ii) Marder et al. Lab Invest 52: 497, 1985. iii) Okon et al. Cancer 56: 95, 1985. iv) Sherrod et al. Cancer 57: 2135, 1986.

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