

# Инструкция к антителу мышинному моноклональному к CD61, Mouse anti CD61, platelet glycoprotein IIIa

<b>Каталожный номер:</b>	Mob 164
<b>Иммуноген:</b>	Мыши линии BALB/C иммунизировались человеческими мононуклеарными клетками, стимулированными РНА.
<b>Клон:</b>	Y2/51
<b>Изотип:</b>	IgG1, Каппа
<b>Форма выпуска:</b>	Это антитело поставляется в виде супернатанта клеточной культуры 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. Это антитело несовместимо со срезами, фиксированными реактивами Zenker и B5. <u>Перед иммуноокрашиванием парафиновых срезов рекомендуется проводить обработку энзимом.</u>
<b>Специфичность:</b>	Это антитело распознает гликопротеин массой 110 кДа, который присутствует в тромбоцитах человека, а также мегакариоциты и мегакариобласты. Антиген также найден в эндотелии и остеокластах. Гликопротеин IIIa, вырабатываемый клетками эндотелия, идентичен по последовательности аминокислот тромбоцитарному гликопротеину IIIa.
<b>Положительный контроль:</b>	Миндалина
<b>Клеточная локализация:</b>	Мембрана клетки
<b>Хранение:</b>	Хранить при температуре 2-8 <sup>0</sup> c. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
<b>Литература:</b>	i) Gatter et al. Histopathol 13: 257, 1988. ii) Kanz et al. Exp Hematol 16: 741, 1988. iii) Zimrin et al. J Clin Invest 81: 1470, 1988.

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)