

# Инструкция к антителу мышинному моноклональному к BRCA-1 протеину, Mouse anti BRCA1

<b>Каталожный номер:</b>	Mob 424
<b>Иммуноген:</b>	Пептид соответствует аминокислотам 1839-1863 с-терминального домена BRCA1.
<b>Клон:</b>	GLK-2
<b>Изотип:</b>	IgM
<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 1:15-1:50 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 30-60 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 демаскиацию антигена при высокой температуре в 10 мМ цитратном буфере pH 6.0 до иммунной окраски.</u>
<b>Специфичность:</b>	BRCA1 распознает белок массой 22 кДа. Это антитело окрашивает 94% карцином яичников с мутацией в 11 экзоне. При этом не бывает окрашивания при мутации в других экзонах.
<b>Положительный контроль:</b>	Карцинома яичников
<b>Клеточная локализация:</b>	Цитоплазма
<b>Хранение:</b>	Хранить при температуре 2-8 <sup>0</sup> С. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
<b>Литература:</b>	Kashima et al. Jpn J Canc Res 91: 399, 2000.

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)