

# Инструкция к антителу мышинному моноклональному к рецептору андрогена, Mouse anti androgen receptor

<b>Номер по каталогу:</b>	Mob 245
<b>Иммуноген:</b>	Мышам линии BALB/C сделана инъекция пептида, синтезированного из аминокислот 299-315 (STEDTAEYSPFKGGYTK) андрогенового рецептора человека.
<b>Клон:</b>	AR 441
<b>Изотип:</b>	IgG1
<b>Форма выпуска:</b>	Антитела поставляются в виде очищенной иммуноглобулиновой фракции, содержащей натрия азид в качестве фиксатора.
<b>Титр/ рабочее разведение:</b>	Антитела могут быть разведены ABC-методом до титра 1:25-1:50. 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 цитратным буфером, pH 6,0 с целью демаскировки антигена.</u>
<b>Специфичность:</b>	Данные антитела специфически связываются с андрогеновым рецептором, белком с массой 110 кД. Антитела реагируют с андрогеновым рецептором по всей длине (включая недавно описанную А-форму). Эти антитела не дают перекрестных реакций с рецепторами эстрогена, прогестерона или глюкокортикоидов.
<b>Положительный контроль:</b>	Карцинома предстательной железы
<b>Клеточная локализация:</b>	Ядерная
<b>Другое применение:</b>	Вестерн-блоттинг (1:50 -1:100)
<b>Хранение:</b>	Хранить при температуре 2-8 °С. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.

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)