

Мышиные моноклональные антитела к глиальному фибриллярному кислом белку (GFAP) человека

№ по каталогу:	Mob 199
Иммуноген:	Глиальный фибриллярный кислый белок, выделенный из мозга человека.
Клон:	6F2
Изотип:	IgG1, каппа
Форма выпуска:	Антитела поставляются в виде супернатанта тканевой культуры, содержащего натрия азид в качестве фиксатора.
Титр/рабочее разведение:	Антитела могут быть разведены АВС-методом до титра 1:25-1:50. Конечное разведение определяется оператором в зависимости от условий окраски.
Протокол окрашивания:	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>Подходит для тканей, фиксированных формалином/парафином.</u>
Специфичность:	Эти антитела специфичны к белку промежуточных филаментов с массой 52 кДа головного и спинного мозга. Они окрашивают астроциты и клетки эпендимы ЦНС, но не взаимодействуют с олигодендроцитами и нейронами. Эти антитела не дают перекрестного взаимодействия с другими белками промежуточных филаментов. Однако они вступают в перекрестные реакции с GFAP мышей и кроликов.
Положительный контроль:	Головной мозг
Клеточная локализация:	Цитоплазма
Хранение:	Хранить при температуре 2-8 °С. Не использовать по истечении срока годности, указанного на этикетке.
Библиография:	i) Debus et al. Differentiation 25: 193, 1983. ii) Miettinen et al. Ultrastruct Pathol 7: 83, 1984. iii) Royds et al. Acta Neuropathol 70: 320, 1986.

Использовать только в исследовательских целях. Не использовать для диагностики или лечения.

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 e-mail: customersupport@dbiosys.com