제품명: PTBP2 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe84113
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간, 쥐, 생쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.71mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	*Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지화나트륨, 0.05% 보존제 및 50% 글리세롤이 함유된 PBS 용액에 정제된 항체
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000
분자량	Calculated MW: 57 kDa ; Observed MW: 55 kDa

항원 정보

유전자명	PTBP2
다른 이름	MIBP; nPTB; nPTB5; nPTB6; nPTB7; nPTB8; PTB; PTBLP; Ptbp2;;PTBP2
유전자 ID	-
SwissProt ID	Q9UKA9
면역원	인간 PTBP2 에서 유래한 합성 펩타이드

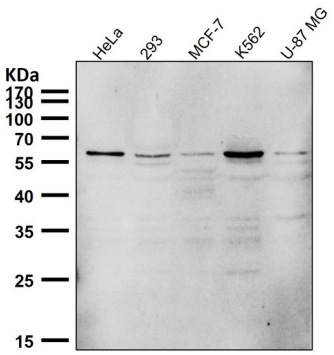
배경

인트론 폴리피리미딘 영역에 결합하여 엑손 스플라싱의 음성 조절을 매개하는 RNA 결합 단백질입니다. 조직 특이적 방식으로 NOVA1 의 엑손 선택 활성화 능력을 저해할 수 있습니다. 전구 RNA(pre-mRNA) 스플라싱에의 가능 외에도 번역 조절에도 관여합니다.

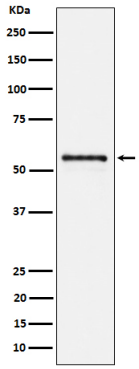
연구 분야

-

이미지 데이터



또는 세포 용해물에서 1 시간 동안 1:1K 희석된 항체를 사용합니다.



Neuro2a 세포 용해물에서 PTBP2 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석.