

제품명: TrkA 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86545

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, FC, IP
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:2000-1:20000, FC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:88 kDa; Observed MW:140 kDa

항원 정보

유전자명	TrkA
다른 이름	MTC; TRK; TRK1; TRKA; Trk-A; p140-TrkA
유전자 ID	4914
SwissProt ID	P04629
면역원	인간 TrkA 의 항원 펩타이드

배경

이 유전자는 인간 트로포 키네아제(NTKR) 계열 구성원입니다. 이 키네아제는 막 결합 수용체 신경인자 결합 단백질(MAPK) 계열 구성원입니다. 이 키네아제는 세포 분열을 유도하거나 성장을 억제하는 데 중요한 역할을 할 수 있습니다. 이 유전자의 돌연변이는 선종성 증식 무용 지능, 안저에 및 암과 관련 있습니다. 이 유전자 대체 스포츠는 현재 개발 중인 항암제입니다. 현재 세계적으로 널리 사용됩니다.

. [RefSeq 제공 2008 년 7 월

연구 분야

-

이미지 데이터

Mouse brain

kDa
180 -
100 -
70 -
55 -
40 -
35 -
25 -

마우스 뇌 조직 추출물 사용 시 TrkA 표지 농도 1:1000 이하에서 단백질 분획을 수행했다.