

제품명: TCF4 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86541

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 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 공급됩니다. 수일분부터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:50-1:200, FC 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:71 kDa; Observed MW:62, 82 kDa

항원 정보

유전자명	TCF4
다른 이름	E2-2; ITF2; PTHS; SEF2; FECD3; ITF-2; SEF-2; TCF-4; SEF2-1; SEF2-1A; SEF2-1B; SEF2-1D; bHLHb19
유전자 ID	6925
SwissProt ID	P15884
면역원	인간 TCF4 의 재조합 단백질

배경

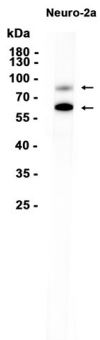
이 유전자는 기본 헬릭스-루프-헬릭스 전사 인자이다. 이 유전자는 다양한 조직에서 발현된다. 이 유전자는 E-box(12-O-테트라데칸노일 아세이트 결합 부위(CANNTG))를 인식한다. 이 유전자는 광유학

발현이 신경계에 중추신경계에서 주로 관찰되며, 유전자 발현은 주로 중추신경계에서 관찰되며, 알츠하이머병과 관련이 있는 것으로 알려져 있다. 10~37 개의 엑손과 9 개의 인트론으로 구성된 Neuro-2a 유전자는 50 개 이상의 핵산 서열을 포함하고 있다. 서브유닛을 암호화하는 여러 대체 스플라이싱 변체로 보고되었다. [RefSeq 제공 2016년 7월]

연구 분야

-

이미지 데이터



Neuro-2a 서브유닛을 TCF4 코딩된 단백질(1:1000 희석)을 사용하여 Western blot 분석했다.