

제품명: NNT-1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab14770

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:50-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	CLCF1 BSF3 CLC NNT1
다른 이름	Cardiotrophin-like cytokine factor 1 (B-cell-stimulating factor 3;BSF-3;Novel neurotrophin-1;NNT-1)
유전자 ID	23529.0
SwissProt ID	Q9UBD9
면역원	아미노산 범위 171-220 의 인간 단백질 추출물 기반

배경

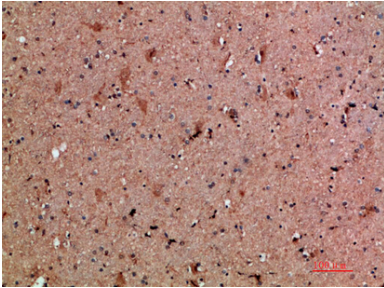
이 유전자는 인간 gp130 시트로인계에 속하는 다양한 유인 시트로인계 (CLCF1) 을 포함한다. CLCF1 은 시트로인계 유인 시트 (CRLF1) 과 중형 복합형이다. 이 항체는 심근경양염 (CNTF) 과 경형 시트로인계 수용체 (CNTFR) 복합체 결합, Jak-STAT 신호 경로를 활성화한다. CLCF1 은 용액형 CRLF1 또는 고정 CNTFR 과 결합하여 세포막을

동우로 분할될 수 있습니다. CLCF1은 강력한 신경염증이며 B 세포 자극에 의해 생성된 항체로 분해되는 신경계 분절입니다. CLCF1 유전자 결함은 한행염상발증군 2형(CISS2)을 유발합니다. 이 증군은 주위에 출생 후 과민반응과 함께 선천성 면역 체계 기를 특징으로 합니다. 대체로 이상 면역에 의해 전신에 생성됩니다. 질병 CLCF1 유전자 결함은 한행염상발증군 2형(CISS2) [MIM:610313]의 원인입니다. 한행염상발증군(CISS)은 선천체형 유전 질환으로 생후 6~18 달에 고열 발진이 유발되는 것이 특징입니다. 추적 관찰은 높은 기온, 비염, 림프관염, 팔꿈치 관절염, 척추관염 등이 있습니다. 기능 B 세포 자극을 위한 사이토카인 IL27/gp130 수용체 결함에 의해 유발됩니다. 유성 IL-6 수용체 결함에 포함됩니다. 조직형 주로 림프구 병 말형에 림프구 결핍에 포함됩니다.

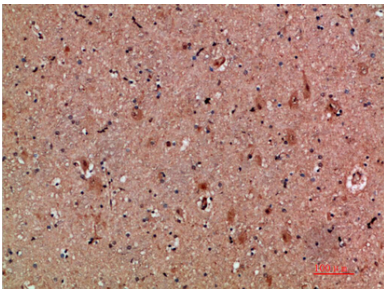
연구 분야

사이토카인 사이토카인 수용체 신호 전달 Jak_STAT;

이미지 데이터



파면이 포함된 안노조외면 조직학 부분에서 항체는 1:200으로 희석되었다.



파면이 포함된 안노조외면 조직학 부분에서 항체는 1:200으로 희석되었다.