

제품명: NFATc2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab14641

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, 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(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	100kDa

항원 정보

유전자명	NFATC2 NFAT1 NFATP
다른 이름	Nuclear factor of activated T-cells, cytoplasmic 2 (NF-ATc2;NFATc2;NFAT pre-existing subunit;NF-ATp;T-cell transcription factor NFAT1)
유전자 ID	4773.0
SwissProt ID	Q13469
면역원	아미노산 범위 640-700 의 간 단백질 복합체 단백질

배경

이 유전자 발현된 세포의 핵(NFAT) 계열은 다유전자 유전자 발현 조절 인자(RHR)인 NFAT 계열(NHR)을 가진 DNA 결합 단백질이다. 이 단백질은 세포에 존재하며 세포 유형(ICR)에서 핵으로 이동하여 NFAT 전사 인자 복합체를 형성한다. 이 복합체는 면역 반응 유전자 전사를 유도하는데 핵심 역할을 한다. 이 유전자의 발현은 대체적으로 골수에서 관찰된다.

