

제품명: SLAMF6 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02607

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본제품의 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
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% 글세롤 0.01% 아지다 트림릿 0.05% 보충액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 37 kDa; Observed MW: 60 kDa

항원 정보

유전자명	SLAMF6
다른 이름	NTB-A; SLAMF6; Ly108; NK-T-B-antigen; CD352; KALI
유전자 ID	114836
SwissProt ID	Q96DU3
면역원	인간 SLAMF6 의 재조합 단백질

배경

이 유전자는 유전자 발현이 높은 면역세포인 자연살해세포(NK) 세포, T 세포 및 B 세포에 발현된다. 최근 연구에서 Src 신호 및 SH2 도메인 함유 단백질 (SH2D1A) 및 SH2 도메인 함유 단백질(SHP)와 결합한다. 이 단백질은 NK 세포 활성화 과정에서 보조 수용체 역할을 한다. 또한 X-연관 증성 결핍(NK) 세포는 억제제를 매할 수 없다. 대체스플라이싱을 통해 여러 가지 변형체가 생성되어 각각 다른 기능을 수행한다.

연구 분야

면역학

이미지 데이터

SLAMF6 항을 사용하여 Ramos 용액에 SLAMF6의 위치를 분석을 수행합니다.

