

제품명: ICAM-1(인산화 Tyr512) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04812

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인산화 티로신
결합	비결합
변형	인산화
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	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산기방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	57kDa

항원 정보

유전자명	ICAM1
다른 이름	ICAM1; Intercellular adhesion molecule 1; ICAM-1; Major group rhinovirus receptor; CD antigen CD54
유전자 ID	3383.0
SwissProt ID	P05362
면역원	이 항원은 Tyr512 인산화 부위를 가진 ICAM-1 유래 항원입니다. 이를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 번호 479-528

배경

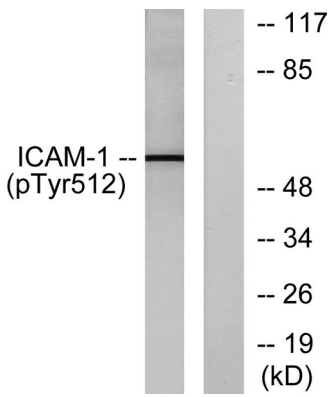
이 유전자는 일반적으로 피부-피막 연결부에 발현하는 세포-세포 접착 분자입니다. 이 단백질은 CD11a/CD18 또는 CD11b/CD18 유형 연접에 결합하여 리비어의 수용체로 작용합니다. [RefSeq]
저장 2008 년 7 월, 기능 ICAM 단백질은 합성 단백질 FA-1(연접 단백질/비타2)의 리간체이다. 결합의 리비어는 다음과 같다. ICAM1 결합은 SGEF 및 RHOG 활성을 통해 리비어 단백질의

형을 측정한다. 이 바이러스 감염 시 바이러스의 세포 수용체 역할을 한다. (온인정: ICAM-1, 온인정: 정상 세포 캠프드주 온인정: 세포 접착분자 집합형 ICAM1-Kalifi Met-56 통합형은 뇌 말초 신경염에 증가하는 것으로 보인다. PTM: MARCH9 에 의해 촉진되는 바이러스 유전자 도입 유전자. 유성 면역 글로불린 슈퍼패밀리에 포함된다. ICAM 패밀의 유성 5 개의 Ig 유 C2 형 면역 글로블린 유) 포함된다. 소위 동양계 추정. 인 히라피 바이러스 8 MIR2 단백질 상호 작용 추정. MUC1 과 상호 작용하는 세포에서 수용체를 측정한다. SGEF 와 상호 작용한다. 쿼커 바이러스 A21 캠프드 단백질 결합하여 바이러스의 수용체 역할을 한다.

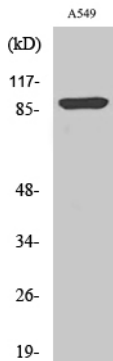
연구 분야

세포 접착분자(CAM); 자연 살해 세포 매개 세포 독성 백혈구 세포 분자 이동 바이러스성 감염

이미지 데이터



TNF- α 20ng/ml 5'로 처리한 HeLa 세포 용출물 ICAM-1(Phospho-Tyr512) 항체를 사용하여 단백질 분획한다. 오른쪽은 인산화됨이로 나타났다.



다양한 세포에 대한 단백질 분획은 1:500 이하의 Phospho-ICAM-1 (Y512) 다른 항체를 사용하여 하였다.