

제품명: 인산화 NLRC4(Ser-533) 쥐 단클론 항체

카탈로그 번호: AMR81614

연구용 전용

요약

설명	쥐 단클론 항체
숙주	쥐
적용	ICC, ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	인산화
아이소타입	Rat IgG2b
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 트륨 함유된 PBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	116.7kDa

항원 정보

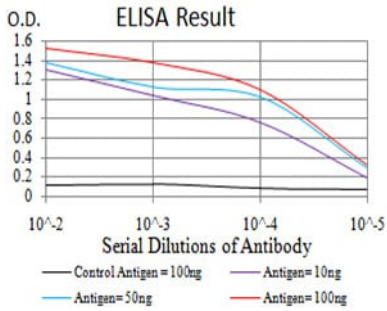
유전자명	NLRC4
다른 이름	CLAN; IPAF; CLAN1; CLANA; CLANB; CLANC; CLAND; Card12; 9530011P19Rik
유전자 ID	268973.0
SwissProt ID	Q3UP24
면역원	대장균 발효 마우스 인산화 NLRC4(Ser-533)의 합성 펩타이드(아미노산 525-538).

배경

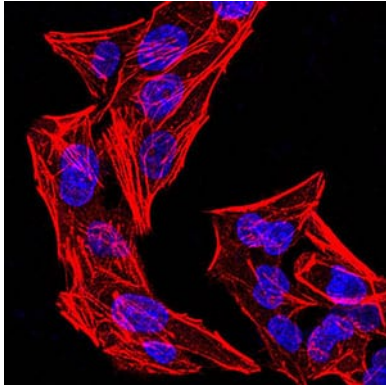
NLRC4는 세질나 NOD(뉴클레오타이드 결합 및 인산화) 유수용(NLR)로 장내 미생군에 의해 자극되어 염증 반응을 유발할 수 있다.

연구 분야

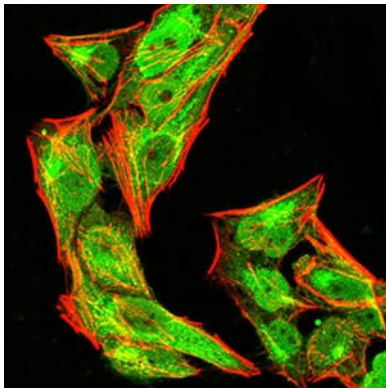
이미지 데이터



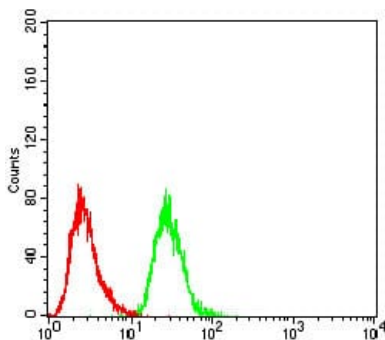
검색선 대수항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng)



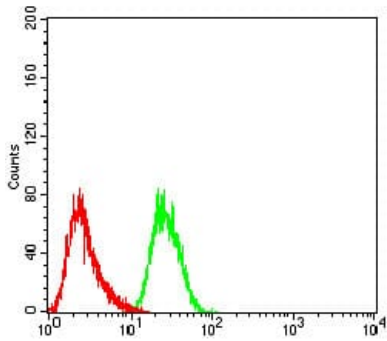
안화NLR4(Ser-533) 주단클항체를이용한HeLa 세포의면형분석.파색DRAQ5 항DNA 염료 빨색안화NLR4(Alexa Fluor-555) 표지단클항체이다.



안화NLR4(Ser-533) 주단클항체(녹색)를이용한HeLa 세포의면형분석.파색DRAQ5 항DNA 염료 빨색안화NLR4(Alexa Fluor-555) 표지단클항체이다.



안화NLR4(Ser-533) 주단클항체(녹색)와염료(파색)를이용한HeLa 세포를유세포분석기로분석한결과



안티-NLRC4(Ser-533) 주된 표지(녹색)와 음대 표지(빨간색)를 사용하여 HepG2 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과