

제품명: IL-29 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab12546

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
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	글리세롤 50%, 보르네올 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	21kDa

항원 정보

유전자명	IL29
다른 이름	IL29; IFNL1; ZCYTO21; Interleukin-29; IL-29; Cytokine Zcyto21; Interferon lambda-1; IFN-lambda-1
유전자 ID	282618.0
SwissProt ID	Q8IU54
면역원	이 항원은 IL29의 내부 영역에서 유한한 합성 펩타이드를 생성되었습니다. 아미노산 범위: 121-170

배경

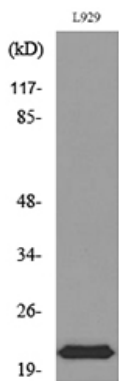
이 유전자 제 형인 IL-10 계열 유전자로 구성되어 있는 사이토카인을 암호화한다. 이 유전자 인코딩 IL28A(IL28A), 인코딩 IL28B(IL28B)는 19q13 염색체에 위치한 사이토카인 유전자 클러스터를 형성하는 세 개의 클러스터 중 하나이다. 이 유전자에 의해 암호화된 사이토카인은 다른 여러 그룹에 의해 암호화될 수 있다. 이 세 사이토카인은 모두 인코딩 IL10 수용체 베타(IL10RB)와 인코딩 IL28 수용체와

(IL28RA)로 구성된 종양 억제 형식 유전자 클러스터는 알려져 있습니다. [RefSeq 제2008년7월] 기능적 결함을 가진 IL28A 유전자 변이는 MHC 제 1형 발현을 조절합니다. IL10RB와 IL28RA로 구성된 종양 억제 형식 유전자 클러스터는 이각 부속 복합체 Jak-STAT 경로를 활성화하는 것으로 보인다. 유전자 변이는 중개 RNA에 의해 유전자 발현을 억제한다. IL-28/IL-29 계열에 속한다.

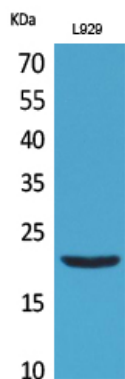
연구 분야

세포인 세포인 세포인 세포인 Jak_STAT;

이미지 데이터



L929 세포에서 IL29 항체를 사용하여 단백질 분석을 수행합니다.



IL-29 단백질은 L929 세포에서 단백질 분석에서 약 1:20000로 희석되었습니다.