

제품명: CD120B 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82162

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지트라이톨 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	48.3kDa

항원 정보

유전자명	CD120B
다른 이름	TNFRSF1B; p75; TBPII; TNFR; TNFR2; TNFR1B; TNFR80; TNF-R75; p75TNFR; TNF-R-II
유전자 ID	7133.0
SwissProt ID	P20333
면역원	대장에서 발현된 정제된 인간 CD120B 재조합 단백질 (아민산 서열 23-257 번주).

배경

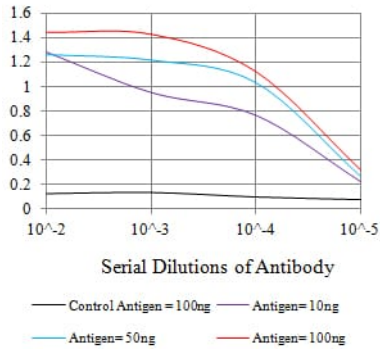
이 유전자에 의해 코딩된 단백질은 TNF 수용체 슈퍼family 구성원이다. 이 단백질은 TNF 수용체 1은 종양괴사인자 3 유비퀴틴 리아제를 가진 두 가지 형태인 c-IAP1 과 c-IAP2 를 포함한다. TNF 수용체 슈퍼family IAP 의 기능은 아직 잘 알려져 있지 않다. c-IAP1 은 항아프토타시스를 매개하는 TNF 수용체 관련인 2 의 유비퀴틴 리아제를 통해 TNF 유비퀴틴 연결을 촉진하는 것으로 생각된다. 생쥐와 인간 유전자 필립핀에 의해 단백질 항화경로를 저해하여 신경세포를 사멸로부터 보호하는 역할을 하는 것이 시사된다.

연구 분야

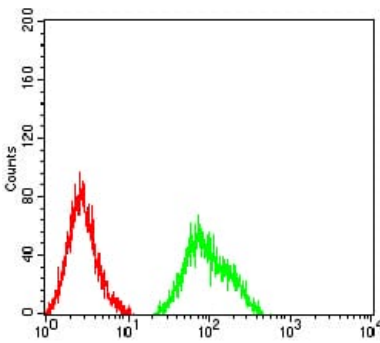
세포질 TGF- β 신호 전달 경로

이미지 데이터

O.D. ELISA Result



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



CD120B 마우스 표지항체(녹색)와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 모노클로날 유세포분석법으로 분석한 결과