

제품명: CD57 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82525

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC, ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG2b
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% 아지드/부름 함유된 PBS 용해정된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	38.2kDa

항원 정보

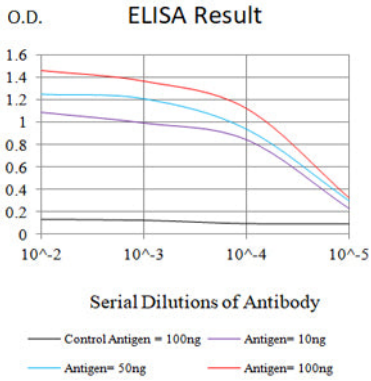
유전자명	CD57
다른 이름	NK1; CD57; HNK1; LEU7; NK-1; GLCATP; GLCUATP
유전자 ID	27087.0
SwissProt ID	Q9P2W7
면역원	정제된 인간 CD57 재조합 단백질(아미노산 28-334)을 사용하여 발한 것

배경

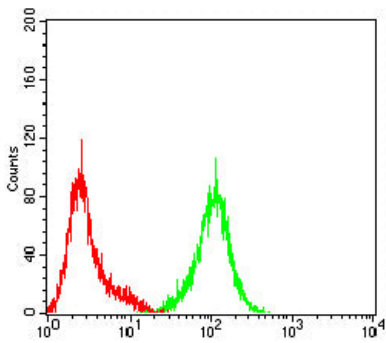
이 유전자에 코딩된 단백질은 골수 및 림프계에서 발견되며, 이는 높은 발현 밀도 및 그야머 결합을 나타내는 암세포 특성을 나타낸다. 이 유전자는 림프계에서 HNK-1(인간 자연살세포 -1, CD57 및 LEU7 로 알려진) 항체에서 골수 및 림프계에서 높은 발현으로 작용한다. 이 유전자 발현은 변이체 특이적이다. [RefSeq 제2008년 7월]

연구 분야

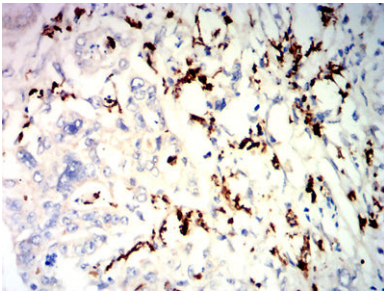
이미지 데이터



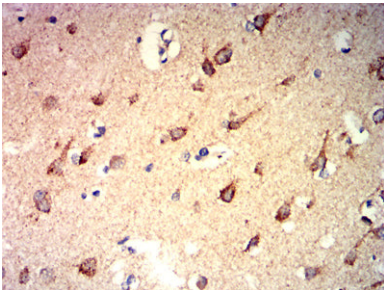
검색선 대수형(100ng); 보색선 형(10ng); 파색선 형(50ng); 빨색선 형(100ng)



CD57 마우스 단클론항체(녹색)와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 HeLa 세포를 유세포분석기로 분석한 결과



파란에 표지된 인공 조직에 대한 CD57 마우스 단클론항체 DAB 염색이 용인 면역조직화학 분석



파란에 표지된 인공 조직에 대한 CD57 마우스 단클론항체 DAB 염색이 용인 면역조직화학 분석