

제품명: RUNX1 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM80972

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.03% 아지다 트루를 함유한 PBS.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	55kDa

항원 정보

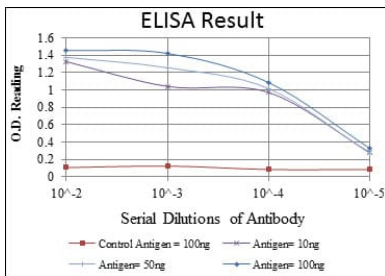
유전자명	RUNX1
다른 이름	AML1; CBFA2; EVI-1; AMLCR1; PEBP2aB; AML1-EVI-1; RUNX1
유전자 ID	861.0
SwissProt ID	Q01196
면역원	인간 RUNX1 의 항원 펩타이드

배경

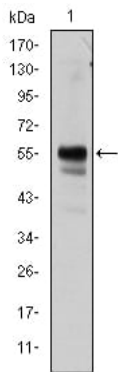
코어 결합 인자(CBF)는 많은 혈액 세포의 핵에 결합하는 공통 전사 인자입니다. 이 유전자 코딩 단백질 CBF의 일차 구조를 통해 정적인 결합 부위에 관여하는 것으로 알려져 있습니다. 이 유전자 관련 염색체 위치는 잘 알려져 있으며 다양한 변형이 알려져 있습니다. 이 유전자는 새로운 아형을 코딩하는 세 가지 전사 변이체를 포함합니다(RefSeq). 특정 유전자 발현 패턴은 조혈 세포 발달에 중요한 역할을 하며, 이 유전자 발현은 조혈 세포의 분화에서 가장 높은 수준으로 관찰됩니다.

연구 분야

이미지 데이터



빨색 대조항원(100ng); 보색 항원(10ng); 녹색 항원(50ng); 파색 항원(100ng);



Jurkat 세포 용출물에 대한 RUNX1 마우스 단클론항체 사용에 의한 분석