

**제품명: RUNX1** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM81874**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 나트륨 함유된 PBS 용해정제된 항체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	48.7kDa

## 항원 정보

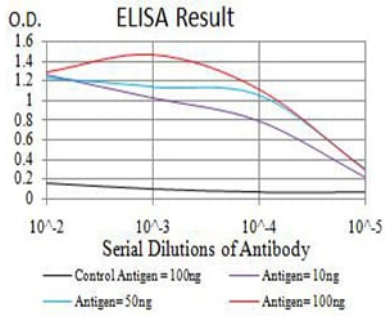
유전자명	RUNX1
다른 이름	AML1; CBFA2; EVI-1; AMLCR1; PEBP2aB; CBF2alpha; AML1-EVI-1; PEBP2alpha
유전자 ID	861.0
SwissProt ID	Q01196
면역원	인간 RUNX1 의 정제된 재조합 단백질 (아미노산 237-337)을 사용하여 생산된 것

## 배경

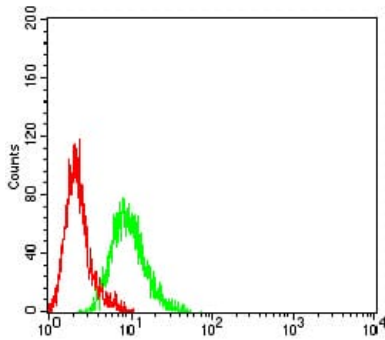
코어 결합 인자(CBF)는 많은 혈액 세포의 핵에 결합하는 종량 전사 인자이다. 이 유전자로부터 생성된 CBF의 일부는 유전자 발현 조절을 조절하는 것으로 알려져 있다. 이 유전자 관련 염색체 접합은 잘 알려져 있으며 유전자 발현과 관련이 있다. 이 유전자는 수백 개의 유전자 발현을 조절하는 세계적 전사 인자이다.

## 연구 분야

## 이미지 데이터



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



RUNX1 마우스 monoclonal antibody와 양대군(빨색)을 사용하여 K562 세포를 유세포분석기로 분석한 결과