

**제품명: CDX2** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM81289**

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% 아지드화 나트륨 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	33.5kDa

## 항원 정보

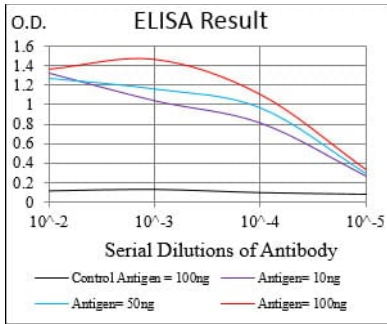
유전자명	CDX2
다른 이름	CDX3; CDX-3
유전자 ID	1045.0
SwissProt ID	Q99626
면역원	정제된 인간 CDX2 재조합 단백질(아민산 176-303)을 사용하여 발효시킨 것

## 배경

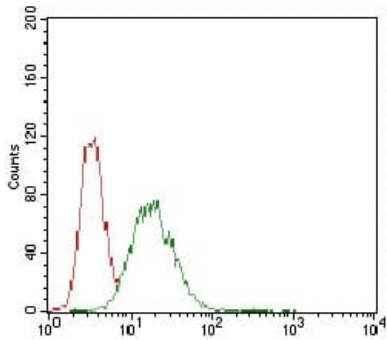
이 유전자는 과립구핵 전사 인자 유전자 계열에 속하며 이 유전자 코딩 단백질은 세포 성장 및 분화에 관여하는 중요한 유전자를 주요 조절합니다. 또한 단백질 구조 및 기능에 관하여 이 유전자와 관련된 발현 양상 및 조절 발현과 관련이 있습니다.

## 연구 분야

## 이미지 데이터



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



CDX2 마우스 단클론항체(녹색)와 음대조(빨색)를 사용하여 HeLa 세포를 유세포분석기로 분석한 결과