

**제품명: CD72** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM82131**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	Mouse IgG2a
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% 아지드나트륨이 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	40.2kDa

## 항원 정보

유전자명	CD72
다른 이름	LYB2; CD72b
유전자 ID	971.0
SwissProt ID	P21854
면역원	정제된 인간 CD72 재조합 단백질 (아미노산 번호 117-359 번주)을 다량에 발효시킨 것

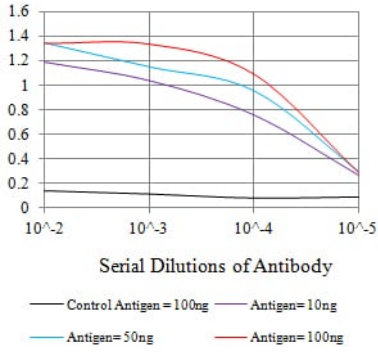
## 배경

CD72 분자는 B 세포 중 및 분화에 관여한다.

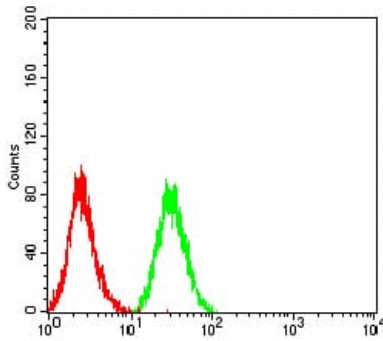
## 연구 분야

## 이미지 데이터

O.D. ELISA Result



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



CD72 무스딘용액(녹색)와 음대군(빨색)을 사용하여 HL-60 세포유래 분획으로 분석한 결과