

**제품명: THPO** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM81119**

연구용 전용

## 요약

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

## 적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	37.8kDa

## 항원 정보

유전자명	THPO
다른 이름	ML; TPO; MGDF; MKCSF; MPLLG
유전자 ID	7066.0
SwissProt ID	P40225
면역원	정제된 인간 THPO 재조합 단백질을 사용함

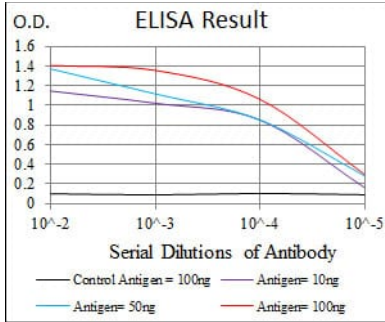
## 배경

계혈세포는 혈관 생성을 위한 세포 분열 과정이다. 이 유전자 코딩하는 단백질은 계혈의 증식 및 생존과 혈관 생성에 필수적인 세포 성장 인자이다. 이 단백질은 골중성 백혈병과 비호지킨 림프종인 MLP/C\_MPL 의 리간드이다. 대체로 이 유전자에 유전자는 여러 가지 전사 변이체를 제공한다.

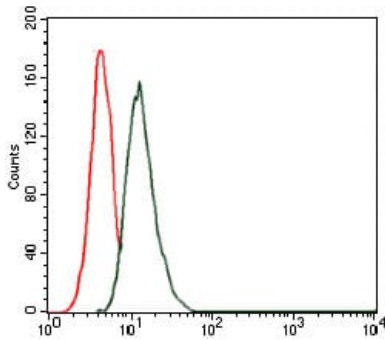
## 연구 분야

TGF- $\beta$  신호전달경로

## 이미지 데이터



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



THPO 마우스 단일항체(녹색)와 THPO 항체(빨색)를 사용하여 MCF-7 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과