

제품명: CD119 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82007

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
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% 아지드 부동액 함유된 PBS 용해정제된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	54.4kDa

항원 정보

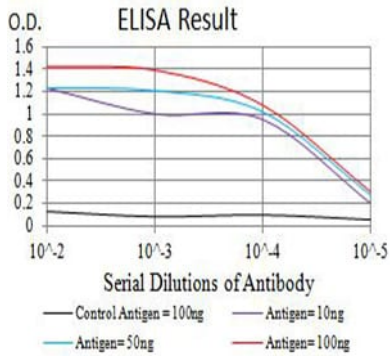
유전자명	CD119
다른 이름	IFNGR1; IFNGR; IMD27A; IMD27B
유전자 ID	3459.0
SwissProt ID	P15260
면역원	정제된 인간 CD119 재조합 단백질(AA: 18-245)을 사용하여 발효시킨 것

배경

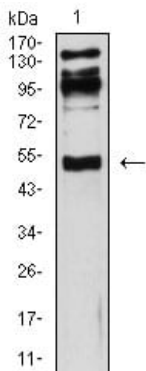
이 유전자(IFNGR1)는 감마 인터페론 수용체 1의 결합 부위를 암호화한다. 인간 인터페론 감마 수용체 IFNGR1 과 IFNGR2 의 구성원이다. IFNGR1 의 유전체는 알파 베타 인터페론 수용체와 같은 성립원이 있다. 또한 IFNGR1 결합 부위는 중성 지방산 결합 단백질로 알려진 마비틴이 결합에 대한 발효 단백질 구성원이 된다.

연구 분야

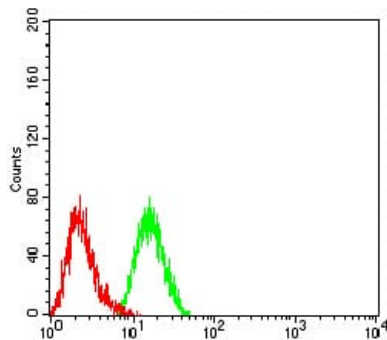
이미지 데이터



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



HepG2(1) 세포용질에 대한 CD119 마우스 mAb 를 사용하여 단백질 분석



CD119 마우스 단클론항체(녹색)와 음성 대조(빨색)를 사용하여 K562 세포를 유세포분석기로 분석한 결과