

제품명: AEBP2 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81839

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ICC, 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(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드나트륨 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC 1:100-1:500, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	54.5kDa

항원 정보

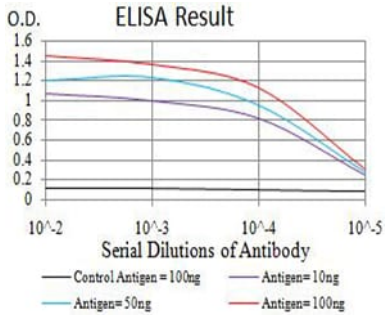
유전자명	AEBP2
다른 이름	AEBP2
유전자 ID	121536.0
SwissProt ID	Q6ZN18
면역원	인간 AEBP2 의 정제된 재조합 단백질(아미노산 358-495)을 당에서 발효시킨 것

배경

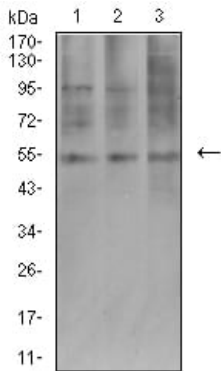
AEBP2(AE 결합 단백질)는 백혈구 유전자 다량 발현 유전자로, 면역 반응에 관여하며, PKN1, AR(인간 수용체) 조절 유전자, KLK2 및 KLK3 의 전사를 유도하는 것으로 알려져 있습니다. 유전자 관련 GO 주제는 RNA 중합효소 코어 프로모터 영역의 열목자, DNA 결합 및 전사 억제, RNA 중합효소 코어 프로모터 영역의 열목자 결합 등 포함됩니다.

연구 분야

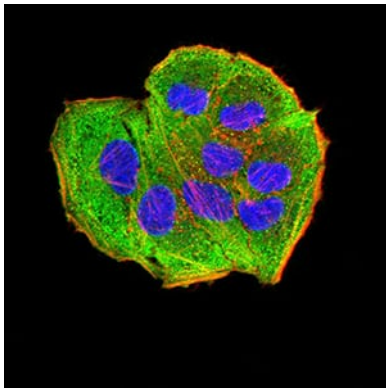
이미지 데이터



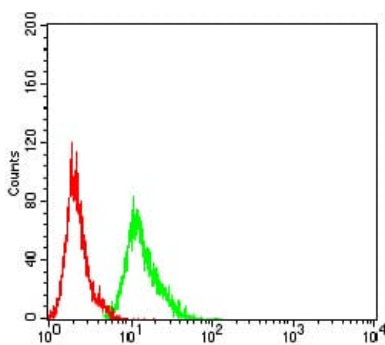
검색선 대항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng)



COS7(1), HepG2(2) 및 SK-MES-1(3) 세포용물에 대한 AEBP2 마우스 mAb 를 사용하여 단백질 분석



AEBP2 마우스 monoclonal antibody를 이용한 HeLa 세포 면역형광 분석. 파색 DRAQ5 형광 DNA 염료 빨색 염료는 Alexa Fluor-555 표지 단백질로 표지되었다.



AEBP2 마우스 monoclonal antibody와 함께 DAPI 빨색을 사용하여 MCF-7 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과