

제품명: ULK2 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81619

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ELISA, FC
반응성	인간 쥐 생쥐
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% 아지드화 트륨 함유된 PBS 용액 정제된 항체
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	112.7kDa

항원 정보

유전자명	ULK2
다른 이름	ATG1B; Unc51.2
유전자 ID	9706.0
SwissProt ID	Q8IYT8
면역원	정제된 인간 ULK2 재조합 단백질(아미노산 1-155)을 사용하여 개발된 것

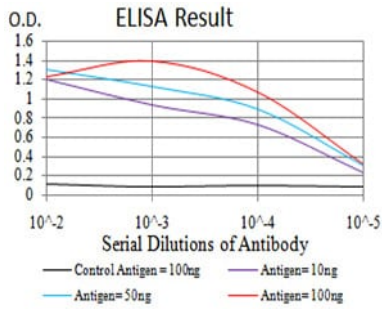
배경

이 유전자는 *C. elegans*의 추상성에 관여하는 사람 모노메타아미노산 유전체에서 유래한다. 이 단백질은 *C. elegans*의 유전체에서 두 번째로 큰 N-말단 케세인 도메인 중의 하나인 PS 도메인(PS) 도메인, 그리고 C-말단(C) 도메인을 가지고 있다. 이 유전자는 17 번염색체 위와 유사하게 유전체 상에 위치한다. 동일한 단백질 암호화하는 여러 대체 스플라이싱 변체 확인되었다.

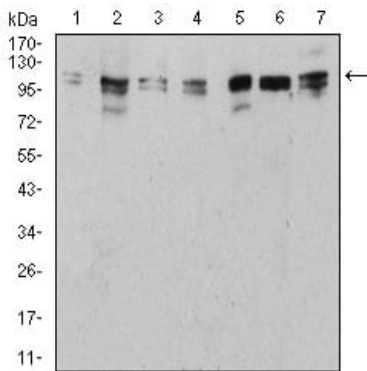
연구 분야

자극식

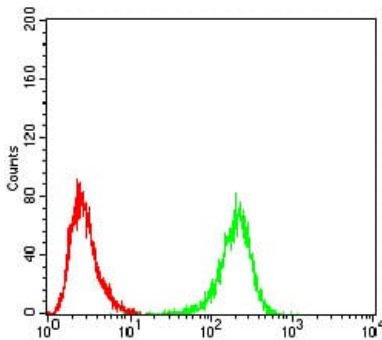
이미지 데이터



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



NIH/3T3(1), HepG2(2), SK-Hep-1(3), SK-OV-3(4), C6(5), PC-12(6) 및 MCF-7(7) 세포종들에 대한 ULK2 마우스 mAb 를 사용하여 단백질 분석



ULK2 마우스 mAb 를 사용하여 HeLa 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과