

제품명: SQSTM1/p62 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab03719

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, FC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG 는 인산염 완충액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 아지다, 투름 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다.
정제	천성 크로마토그래피

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, FC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 48 kDa; Observed MW: 62 kDa

항원 정보

유전자명	SQSTM1
다른 이름	p60; p62; A170; DMRV; OSIL; PDB3; ZIP3; p62B; NADGP; FTDALS3
유전자 ID	8878
SwissProt ID	Q13501
면역원	인간 SQSTM1/p62 의 재조합 단백질

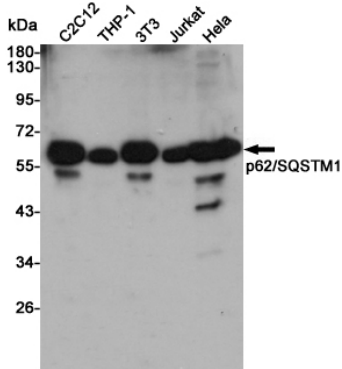
배경

NFKB1 은 인간 생물학 및 임상 응용에 가장 유용한 MAP1 LC3 계열 단백질입니다. ALIS(aggresome-like induced structures)라고 불리는 골유착 단백질 구조의 형성과 분해에 관여하며, ALIS 를 자극하기 위해 다중체 교차에 관여합니다. TNF- α 와 신경생장인(NGF), 연골 1 에 의한 NFKB1 활성을 조절할 수 있습니다.

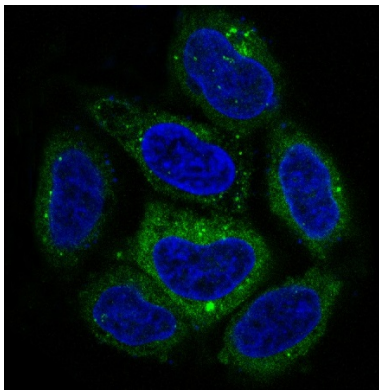
연구 분야

신호전달

이미지 데이터



SQSTM1/p62 항를 사용하여 C2C12, THP-1, 3T3, Jurkat 및 HeLa 세포에서 p62/SQSTM1의 유래된 단백질을 수행했다.



p62/SQSTM1 항를 사용하여 HeLa 세포에서 SQSTM1/p62의 면역광분을 수행했다.