

제품명: NF-KB p105 (5E3) 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM03512

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB
반응성	인간 쥐 생쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	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	50% 글세롤 0.5% 보르덴필리트 0.02% 아세트산 트리스염산 PBS 용액 (pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 105 kDa; Observed MW: 50,120 kDa

항원 정보

유전자명	NFKB1
다른 이름	NFKB1; Nuclear factor NF-kappa-B p105 subunit; DNA-binding factor KBF1; EBP-1; Nuclear factor of kappa light polypeptide gene enhancer in B-cells 1
유전자 ID	4790
SwissProt ID	P19838
면역원	-

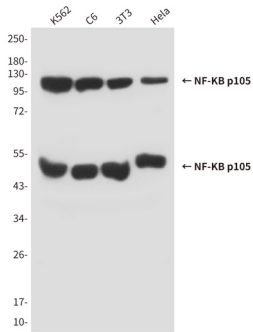
배경

NFkB-p105는 핵자 인자 B(NFkB)의 구성성분이다. 26S 프로테아좀의 한 구성요소를 거쳐 50kD 단백질을 생성한다. 105kD 단백질은 Rel 단백질의 구성요소이며, 50kD 단백질은 NFkB의 DNA 결합단위이다. NFkB는 세포의 인산화유리칼 제 1종과 제 2종은 여러 생물과 같은 인간과 쥐에 의해 합성되는 전조질이다.

연구 분야

세포 생물학

이미지 데이터



NF-KB1 p105/p50 항체를 사용하여 K562, C6, 3T3 및 HeLa 세포에서 NF-KB1 p105/p50의 단백질 발현을 확인했다.