

제품명: 인산화 NF-kB p65(Ser536) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87488

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IP
반응성	인산화 생체
결합	비결합
변형	인산화
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스 글리콜(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명 일부 타 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:60 kDa; Observed MW:65 kDa

항원 정보

유전자명	Phospho-NF-kB p65
다른 이름	p65; NFKB3
유전자 ID	5970, 19697, 309165
SwissProt ID	Q04206
면역원	인 NF-kB p65 의 Ser536 주변 잔기에 해당하는 합성 인산화 펩타이드

배경

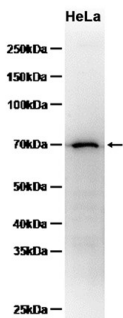
NF-κB는 여러 생물학적 과정에 관여하는 보편적인 전사 인자입니다. 특정 자극에 의해 조직에 활성화될 수 있으며 억제제 분해로 NF-κB는 핵로 이동하여 특정 유전자 전사를 활성화합니다. NF-κB는 NFKB1 또는 NFKB2 가 REL, RELB 또는 RELB 중 하나와 결합하여 존재합니다. NF-κB의 가장 흔한 형태는 NFKB1 이 유전자 산물 RELA 와 결합하여 형성된 것입니다. 유전체는 서로 다른 동등한 비율을 암호화

하네카사본에 준합니다[RefSeq 제공 2011년 9월]

연구 분야

-

이미지 데이터



HeLa 세포 추출물을 사용하여 Phospho-NF-kB p65 (Ser536) 보디만 항을 1:1000으로 희석하여 Western blot 분석을 수행하였다.