

제품명: NF-KB p65 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe03785

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.54mg/ml. 본제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클렌(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다, 투름 및 0.05% 보흐덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 60 kDa; Observed MW: 65 kDa

항원 정보

유전자명	RELA
다른 이름	NFKB3; RELA; TF65; Transcription factor p65; p65; NFkB
유전자 ID	5970
SwissProt ID	Q04206
면역원	표적 단백질에 사용되는 항원이다.

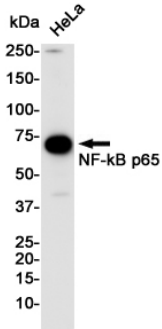
배경

NFKB1(MIM 164011) 또는 NFKB2(MIM 164012)는 REL(MIM 164910), RELA 또는 RELB(MIM 604758)와 결합하여 NFKB 복합체를 형성한다. p50(NFKB1)/p65(RELA) 중 하나는 NFKB의 가장 흔한 형태이다. NFKB 복합체는 kappa-B 단백질(NFKBIA, MIM 164008 또는 NFKBIB, MIM 604495)에 의해 제어되며 이 단백질은 NFKB를 세포질에서 핵으로 운반한다.

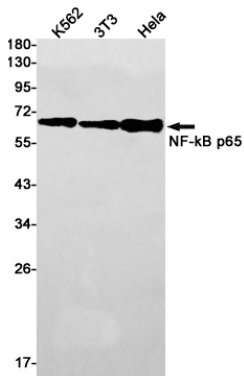
연구 분야

세포 생물학

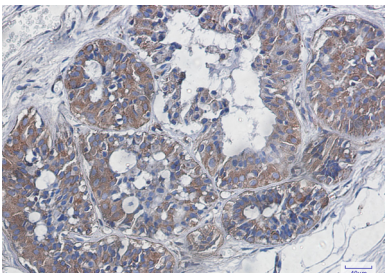
이미지 데이터



NF-KB p65 항을 사용하여 HeLa 세포 용출액에 NF-KB p65의 웨스턴 블롯 분석을 수행했습니다.



NF-KB p65 항을 사용하여 K562, 3T3, HeLa 세포 용출액에 NF-KB p65의 웨스턴 블롯 분석을 수행했습니다.



과립 세포 조직의 염색 조직에 NF-KB p65 항을 이용한 면역조직화 분석을 수행했습니다. 항인화하는 과립 세포 조직의 염색을 pH 6.0 용액을 사용했습니다.