

제품명: NFκB-p65 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab14669

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 원형
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	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

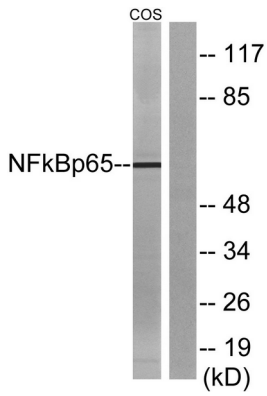
희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	60kDa

항원 정보

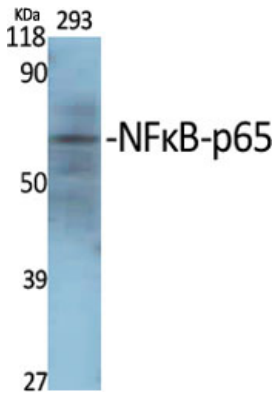
유전자명	RELA
다른 이름	RELA; NFKB3; Transcription factor p65; Nuclear factor NF-kappa-B p65 subunit; Nuclear factor of kappa light polypeptide gene enhancer in B-cells 3
유전자 ID	5970.0
SwissProt ID	Q04206
면역원	이 항체는 인간 NF-kappaB p65 에서 유한한 epitopes를 용해성 단백질로 생산합니다. 미신 번호: 275-324

배경

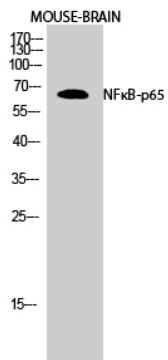
NF-κB는 여러 생물학적 과정에 관여하는 보편적인 전사 인자이다. 특정 자극에 의해 세포에 활성화될 수 있다. 자극에 대한 NF-κB는 핵으로 들어가 특정 유전자 전사를 활성화한다. NF-κB는 NFKB1 또는 NFKB2가 REL, RELA 또는 RELB 중 하나와 결합하여 존재한다. NF-κB의 가장 흔한 형태는 NFKB1이다. 유전자 이름 RELA와 합쳐서 만든다. 유전자 이름은 다른 것을 암시하는



0.4M 소금으로 24시간 처리한 COS7 세포를 NF-κB p65 항체 사용하여 단백질 분석했다. 오른쪽은 합성 펩타이드로 차단했다.



NFκB-p65 단백질 1:2000 오프화하여 양한 세포에 대한 단백질 분석을 수행했다.



NFκB-p65 단백질 1:2000 오프화하여 마우스 뇌에 대한 단백질 분석을 수행했다.