

**제품명: NFκB-p105 (인산화 Ser932) 토끼 다클론 항체**

**카탈로그 번호: APRab05096**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화 생체
결합	비결합
변형	인산화
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%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	105kDa

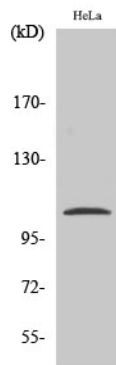
## 항원 정보

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	4790.0
SwissProt ID	P19838
면역원	이 항체는 인간 NF-kappaB p105/p50 의 Ser932 인화 부위를 특이적으로 인식합니다. 이 항체는 899-948

## 배경

인간 NF-κB 서브유닛(NFKB1) 유전자는 105kD 단백질을 암호화하며 이 단백질은 26S 프로테아좀에 의한 분해 과정을 거치며 50kD 단백질을 생성한다. 105kD 단백질은 Rel 단백질과 직접 결합하며, 50kD 단백질은 NF-κB(NFKB) 단백질 복합체 DNA 결합 서브유닛이다. NFKB는 세포 내 신호 전달 경로에서 세포 생존에 중요한 역할을 하는 것으로 알려져 있다.





인화NFkB-p105(S932) 단백질 사용에 의한 세포사멸 유도 분석