

**제품명: NFκB-p65 (인산화 Ser276) 토끼 다클론 항체**

**카탈로그 번호: APRab05099**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA, IP
반응성	인산화 생체
결합	비결합
변형	안화됨
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 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000, IP 1:20-1:50
분자량	60kDa

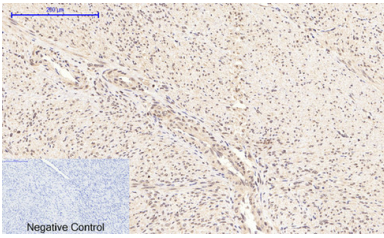
## 항원 정보

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 항원은 인간 NF-κB p65 의 Ser276 인화 유전자에 유한 항원 펩타이드를 코딩합니다. (인산염) 249-298

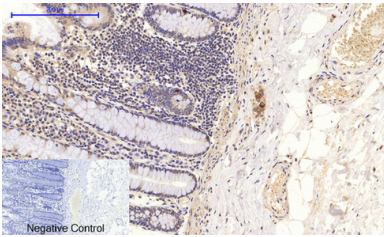
## 배경

NF-κB는 여러 생물학적 과정에 관여하는 보편적인 인자입니다. 특정 자극에 의해 세포에 활성화될 수 있습니다. 자극에 따라 NF-κB는 핵로 이동하여 특정 유전자 전사를 활성화합니다. NF-κB는 NFKB1 또는 NFKB2가 REL, RELA 또는 RELB 중 하나와 결합하여 존재합니다. NF-κB의 가장 흔한 형태는 NFKB1 이 유전자인 RELA와 결합하여 존재합니다. 유전자에 서로 다른 영향을 미치는

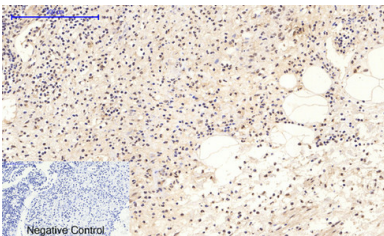




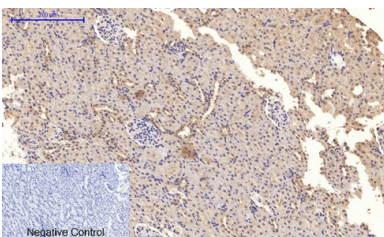
과편포된인간위장조직의면역조직화학분석1. NFKB-p65(안화Ser276) 다중항체1:200 오택사하4°C 에하룽동반응했다.2. 항체화물위하pH 6.0 의사투산나트륨용틀사용했다(> 98°C, 20 분. 3. 이항체1:200 오택사하하살에서30 분동반응했다. 음대조은이항만사용했다.



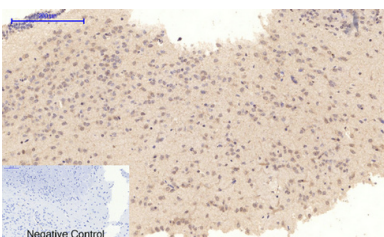
과편포된인간장조직의면역조직화학분석1. NFKB-p65(안화Ser276) 다중항체1:200 오택사하4°C 에하룽동반응했다.2. 항체화물위하pH 6.0 의사투산나트륨용틀사용했다(98°C 이상20 분. 3. 이항체1:200 오택사하하살에서30 분동반응했다. 음대조은이항만사용했다.



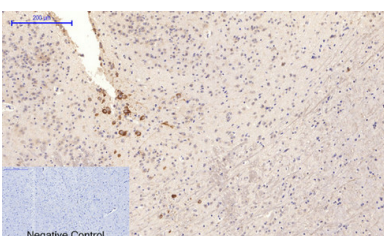
과편포된인간장조직의면역조직화학분석1. NFKB-p65(안화Ser276) 다중항체1:200 오택사하4°C 에하룽동반응했다.2. 항체화물위하pH 6.0 의사투산나트륨용틀사용했다(> 98°C, 20 분. 3. 이항체1:200 오택사하하살에서30 분동반응했다. 음대조은이항만사용했다.



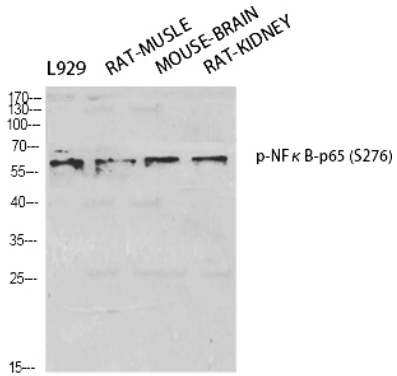
과편포된인간위장조직의면역조직화학분석1. NFKB-p65(안화Ser276) 다중항체1:200 오택사하4°C 에하룽동반응했다.2. 항체화물위하pH 6.0 의사투산나트륨용틀사용했다(98°C 이상20 분. 3. 이항체1:200 오택사하하살에서30 분동반응했다. 음대조은이항만사용했다.



과편포된인간위장조직의면역조직화학분석1. NFKB-p65(안화Ser276) 다중항체1:200 오택사하4°C 에하룽동반응했다.2. 항체화물위하pH 6.0 의사투산나트륨용틀사용했다(98°C 이상20 분. 3. 이항체1:200 오택사하하살에서30 분동반응했다. 음대조은이항만사용했다.



과편포된인간위장조직의면역조직화학분석1. NFKB-p65(안화Ser276) 다중항체1:200 오택사하4°C 에하룽동반응했다.2. 항체화물위하pH 6.0 의사투산나트륨용틀사용했다(98°C 이상20 분. 3. 이항체1:200 오택사하하살에서30 분동반응했다. 음대조은이항만사용했다.



양성제에 대해 1:1000으로 희석한 Phospho-NFκB-p65(S276) 항체를 이용하여 단백질 분석을 하였다.