

제품명: NFκB-p65 (인산화 Ser281) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab05100

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화 펩티드
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	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	-

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 Ser281 인산화 부위를 위한 NF-kappaB p65 유체상 펩티드를 용해성으로 다 아민염기 247-296

배경

NF-κB는 여러 생물학적 과정에 관여하는 보편적인 전사 인자이다. 특정 자극에 의해 세포에 활성화될 수 있다. 자극에 대한 NF-κB는 핵로 이동하여 특정 유전자 전사를 활성화한다. NF-κB는 NFKB1 또는 NFKB2가 REL, RELA 또는 RELB 중 하나와 결합하는 구조이다. NF-κB의 가장 흔한 형태는 NFKB1이다. 유전자 이름 RELA와 합쳐서 만든 것이다. 유전자 이름은 다른 것을 암시하는

