

제품명: IκB-α 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe21140

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG, Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.2mg/ml. 본 제품 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	PBS, 50% 글리세롤 0.05% 프트올 300, 0.05% 보오단백질
정제	단백질 A

적용

희석 비율	WB 1:2000-1:10000, IHC 1:200-1:2000, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:36kD; Observed MW:36kD

항원 정보

유전자명	NFKBIA
다른 이름	NF-kappa-B inhibitor alpha; I-kappa-B-alpha; IκB-alpha; IκappaBα; Major histocompatibility complex enhancer-binding protein MAD3;
유전자 ID	4792.0
SwissProt ID	P25963
면역원	표단백질에 사용되는 항원입니다.

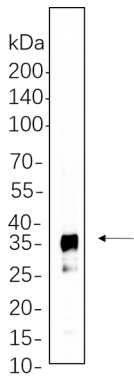
배경

세포내위 세포질 핵이 유전하는 여러 개의 인산 분포를 포함하는 NF- κ B 억제제 및 구성을 암호화한다. 암흑 단백질은 REL 양자 상동 유전자에 근거한 NF- κ B/REL 복합체를 암호화한다. 암흑 단백질은 핵위 산의 CRM1 매개 핵 수출을 통해 세포질 핵에 이동한다. 이 유전자의 변형은 암흑 유전자 결함 세포 내 핵 수출을 통한 무효성 억제 형질에 발현된다. [RefSeq 제공, 2011년 8월]

연구 분야

-

이미지 데이터



Jurkat 세포 용출물을 4-20% SDS-PAGE 로 분해하고 막에 κ B- α 보디만 항를 1:1000 으로 희석하여 블롯하였다. 항체 결합은 HRP 결합 항체 IgG(H + L) 항를 사용하였다.