

제품명: IKK 베타 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02147

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.53mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림릿 0.05% 보충액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 87 kDa; Observed MW: 87 kDa

항원 정보

유전자명	IKBKB IKBKB; IKKB; Inhibitor of nuclear factor kappa-B kinase subunit beta; I-kappa-B-kinase beta;
다른 이름	IKK-B; IKK-beta; Ikbkb; I-kappa-B kinase 2; IKK2; Nuclear factor NF-kappa-B inhibitor kinase beta; NFKB1KB
유전자 ID	3551
SwissProt ID	O14920
면역원	인간 IKK 알파 베타 재조합 단백질

배경

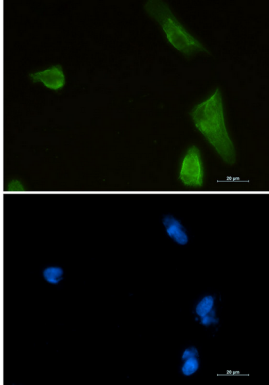
NF- κ B/Rel 전사 인자는 κ B 단백질 복합체로서 세포 내 신호 전달에 관여한다(1-3). NF- κ B를 활성화하는 대부분의 물질은 안티유닛 및 프로염색체 κ B 분리를 개시하는 공격을 통해

용매(3-7). 이경의 힘 조절 단계는 고차원 ikB 카제(IKK) 복합체 활성화며 이 복합체 구성은 알파 유전자에 의해 조절된 IKK 소단위에 의해 수행된다

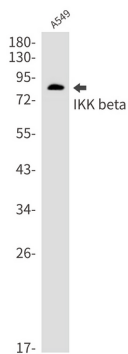
연구 분야

신호 전달

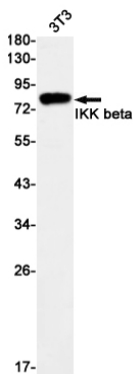
이미지 데이터



IKK 배양 배양액의 DAPI(청색)를 사용하여 U87-MG 세포에서 IKK 배양 배양액의 분포를 관찰한 결과



IKK 배양 배양액의 A549 세포에서 IKK 배양 배양액의 분포를 관찰한 결과



IKK 배양 배양액의 BT3 세포에서 IKK 배양 배양액의 분포를 관찰한 결과