

제품명: 절단형 카스파제 3 p12 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe84828

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티륨 0.05% 보르나비리딘 50% 글리세롤 함유한 TBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 32 kDa; Observed MW: 32,12 kDa

항원 정보

유전자명	Cleaved-Caspase 3 p12
다른 이름	CASP3; CPP32; Caspase-3; CASP-3; Apopain; Cysteine protease CPP32; CPP-32; Protein Yama; SREBP cleavage activity 1; SCA-1
유전자 ID	836.0
SwissProt ID	P42574
면역원	인간 카스파제 3 p12 재조합 단백질

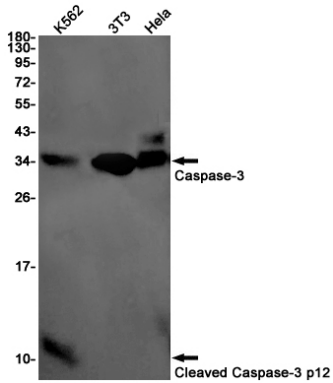
배경

카스파제 3은 세포 사멸의 실행 단계에 핵심적인 역할을 합니다. 카스파제 3은 프로-인시르틴-3에서 단백질 분해를 거쳐 크로미딘 유닛과 아포토솜의 이합체 형성을 할 수 있는 활성 유닛으로 형성된다고 알려져 있습니다. 카스파제 3은 세포 사멸의 실행 단계에 핵심적인 역할을 합니다. 카스파제 3은 프로-인시르틴-3에서 단백질 분해를 거쳐 크로미딘 유닛과 아포토솜의 이합체 형성을 할 수 있는 활성 유닛으로 형성된다고 알려져 있습니다.

연구 분야

세포 및 MAPK 신호 전달 경로

이미지 데이터



K562, 3T3, HeLa 세포에서 Caspase-3 p12 항체를 사용하여 Caspase-3 p12의 단백질 분리를 수행했다.