

제품명: 카스파제-3 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab07972

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체 물기
결합	비결합
변형	수정치 없음
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

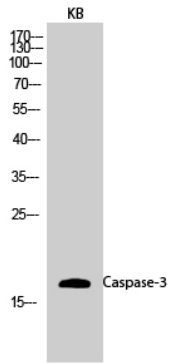
희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:100-1:300, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	35kDa

항원 정보

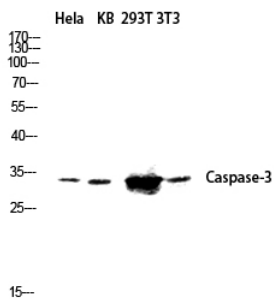
유전자명	CASP3
다른 이름	CASP3; CPP32; Caspase-3; CASP-3; Apopain; Cysteine protease CPP32; CPP-32; Protein Yama; SREBP cleavage activity 1; SCA-1
유전자 ID	836.0
SwissProt ID	P42574
면역원	이 항원은 인간 카스파제 3 에서 유한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 116-165

배경

이 유전자는 사드인 아포토시스 프로세스에 관여하는 단백질 암호화한다 카스파제 3 활성화 세포멸사 단계에서 핵심 역할을 한다 카스파제 3 활성 프로세스 형은 존재하며 보존 아포토시스 단계에 단백질과 결합하여 카스파제 3 활성을 형성한다 이 단백질은 카스파제 6, 7, 9 를 잘리고 활성 카스파제 8, 9, 10 에 의해 분해된다 이 단백질은 알츠하이머에서



KB 세포에 대한 단백질 분석은 1:1000 오탁한 Caspase-3 항을 사용하여 수행되었습니다.



HeLa KB 293T 3T3 세포에 대한 Caspase-3 항을 사용하여 단백질 분석은 1:1000 오탁하였습니다.