

제품명: 절단된 카스파제-3 p17(D175) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab08958

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF
반응성	인간 쥐 생체
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 1:50-1:300, ICC/IF 1:50-1:300
분자량	17 34kDa

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 126-175

배경

이 유전자는 사슴단아 바이러스 단백질 코딩 유전자에 의해 생성되는 단백질을 암호화한다. 카스파제 3은 조직 손상, 세포 사멸, 발달 단계에서 핵심 역할을 한다. 카스파제 3은 항상 프로-형으로 존재하며, 죽은 바이러스 단백질에 의해 백질 분해 과정을 촉매하는 비활성 형태로만 발견된다. 이 항원 형질 전환 효소를 만든다. 이 단백질은 카스파제 6, 7, 9 를 잘리고 활성화하며 카스파제 8, 9, 10 에 의해 분해된다. 이 단백질은 알츠하이머에서

