

제품명: 절단형 카스파제 3 p17 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab03839

연구용 전용

요약

설명	표다클론항체
숙주	표기
적용	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
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	50% 글세롤 0.5% 보오덴빌리트 0.02% 아지다와 투를 함유한 PBS 용액(pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 32 kDa; Observed MW: 17 kDa

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
SwissProt ID	P42574
면역원	인간 카스파제 3의 재조합 단백질

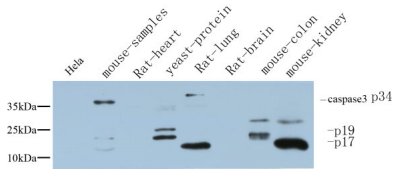
배경

카스파제 3은 세포 사멸의 실행 단계에 핵심적인 역할을 한다. 카스파제 3은 비활성 프로카스파제 형태로 존재하며, 보닌 아피프스 단백질에 의해 크로모젠 유닛과 인핸서 유닛이 결합하여 활성형으로 전환된다.

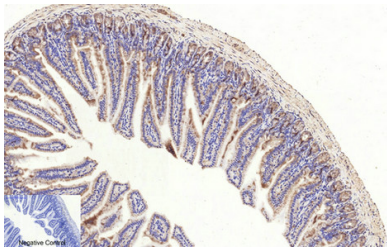
연구 분야

세포생물학

이미지 데이터



다양한 세포종에서 절단카세트 B p17 항를 사용하여 절단카세트 B 에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행합니다.



절단카세트 B p17 항를 사용하여 파킨슨병의 중뇌 조직의 면역조직화학 분석을 위해 고압 및 고의 조건에서 pH 6.0 이 사용되었습니다.