

제품명: 카스파제-2(인산화 Ser157) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04367

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화 캐스
결합	비결합
변형	인산화
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	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	CASP2
다른 이름	CASP2; ICH1; NEDD2; Caspase-2; CASP-2; Neural precursor cell expressed developmentally down-regulated protein 2; NEDD-2; Protease ICH-1
유전자 ID	835.0
SwissProt ID	P42575
면역원	이 항원은 인 카스파제 2 의 서열 157 인산화유전자 서열을 포함하는 펩타이드를 이용하여 생성되었습니다. 미스번호 123-172

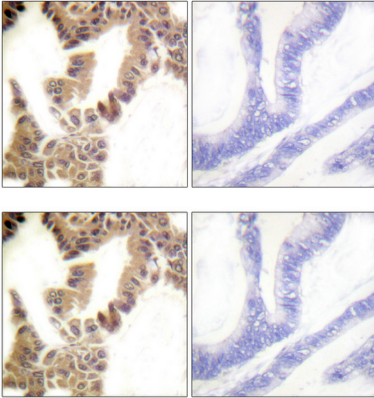
배경

이 유전자는 세포 사멸의 주요 조절 인자이며, 세포 사멸을 유도하는 데 중요한 역할을 합니다. 이 유전자는 인 카스파제 2 의 서열 157 인산화유전자 서열을 포함하는 펩타이드를 이용하여 생성되었습니다. 미스번호 123-172

제 2011년 1월 대체품 동등단백질 N-말단 C-말단이다. 축적성 P1 위치 아스파르트산(Asp) 잔기 많으며 316-아스파르트산은 단백질 분해에 민감하고 산도 잘 내지 않음 Val-Asp-Val-Ala-Asp-|-입다. 기능 세포 사멸을 유도하는 카시제 활성화에 반응한다. 세포 사멸에 필요한 단백질을 활성화하기 세포 사멸에 필요한 단백질을 활성화시켜 작용할 수 있다. PTM: 상한 단백질에는 사멸 단백질을 처리할 수 있지만 다른 카시제 단백질에는 처리할 수 없다. 유성 펩타이드 C14A 계열에 포함된다. 유성 1 개 CARD 도메인을 포함한다. 소인위 p18 소인위 p12 소인위 구조인 두 개의 인형 로비탈이 중량류이인 중량이다. LRDD 외상 포함다. 조직 특성 배양 폐 간 생체 이상 단백질 높은 수준으로 발현된다. 생애는 태반 폐 생체 이상 단백질 높은 수준으로 발현된다.

연구 분야

이미지 데이터



표면 에포틴인 표암 조직에 대한 면역조직화학 분석(카시제 2(인화사판 157) 항체 사용. 오른쪽 그림은 인화염이로 처리한 그림입니다.

표면 에포틴인 표암 조직에 대한 면역조직화학 분석. 항체는 1:100으로 희석하여 4°C에서 하룻밤 동안 반응시켰다. 항원 처리는 고압 및 고온의 Tris-EDTA, pH 8.0 용액을 사용했다. 음대군(오른쪽)은 항체를 면역염색이로 처리하여 얻었다.