

제품명: 카스파제 5 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe83824

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ICC, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.55mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티움, 0.05% 보르나비질 및 50% 글세롤 함유된 PBS 용액에 정제된 형태
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, IHC 1:100-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ICC 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 50 kDa ; Observed MW: 47 kDa

항원 정보

유전자명	Caspase 5
다른 이름	CASP5; Apoptosis related cysteine protease; CASP-5; Caspase-5 subunit p10; Protease ICH-3; TY protease;; Caspase 5
유전자 ID	-
SwissProt ID	P51878
면역원	인간 카스파제 5 에서 유래한 합성 펩타이드

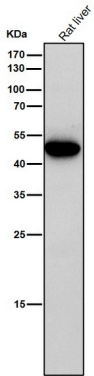
배경

세포 사멸 매개체는 돌연변이 유도된 GSDMD를 절단하여 세포 용해 세포 사멸 경로에 참여하는 개체이다. 잘 알려진 N-말단 카스파제 5 (GSDMD, N-말)은 세포에 결합하여 구멍을 형성하고 이를 토사를 유발한다.

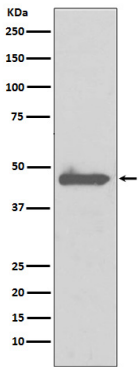
연구 분야

-

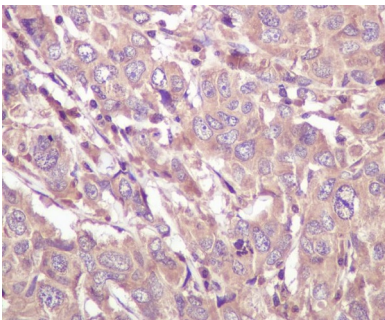
이미지 데이터



도리은살에서 시간당 1:1K 화합물을 사용한다.



HeLa 세포에서 카시제 5 발에 대한 단백질 분석



피판에 피판 인공 유압 조에 대한 카시제 5 항을 이용한 면역조직화학 분석