

**제품명:** 그란자임 B 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe21246

연구용 전용

## 요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,ELISA,IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치아음
아이소타입	IgG,Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본제품의 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	PBS, 50% 글리세롤 0.05% 프트올 300, 0.05% 보오단백질
정제	단백질A

## 적용

희석 비율	WB 1:2000-1:10000,IHC 1:1000-1:4000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:28kD;Observed MW:37kD

## 항원 정보

유전자명	GZMB
다른 이름	Granzyme B;C11;CTLA-1;Cathepsin G-like 1;CTSG1;Cytotoxic T-lymphocyte proteinase 2;Lymphocyte protease;Fragmentin-2;Granzyme-2;Human lymphocyte protein;HLP;SECT;T-cell serine protease 1-3E;
유전자 ID	3002.0
SwissProt ID	P10144
면역원	인간그란자임 B 의항원단백질

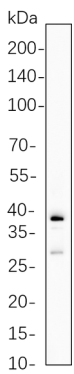
## 배경

세포내위리조증 유전자 변이 단백질은 151 개에 속하는 큰 단백질 영역 구성을 포함한다. 임의적인 단백질 변형(NK) 세포 세포독성 림프구(CTL)에 분해되어 단백질 분해를 개활성 단백질로 전환하여 조직에서의 세포 사멸을 유도한다. 이 단백질은 또한 세포 사멸을 촉진하고 세포 외 단백질 분해를 위한 효소 활성을 갖는 특이성이 있다. 이 유전자 발현은 상염색체 상에 증할 수 있다 [RefSeq 제공 2016년 9월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



Karpas-299 세포 용해물을 4-20% SDS-PAGE 로 분해하고 막에 Granzyme B 보이드 분획에 1:1000 을 사용하여 불행했다. 항체 결합은 HRP 접합 항체 IgG(H + L) 항체를 사용했다.