

제품명: CD99 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe21485

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	표기
적용	WB,IHC,ICC/IF,ELISA,IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG,Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본제품의 농도는 제조배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 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 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:1000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:19kD;Observed MW:30kD

항원 정보

유전자명	CD99
다른 이름	CD99 antigen;12E7;E2 antigen;Protein MIC2;T-cell surface glycoprotein E2;CD antigen CD99;
유전자 ID	4267.0
SwissProt ID	P14209
면역원	인간 CD99 의 항원 펩티드

배경

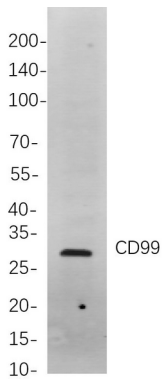
세포내위 세포막 유전자 코딩하는 단백질 복합체 T 세포 접합 분자(CAM) 및 항원 단백질 수용체 과다 발현은 면역 반응을 통한 세포사멸에 관여하는 세포 표면 단백질이다. 또한 이 단백질은 세포-세포 접합을 매개하는 능력을 가질 수 있으며, 골격에 중추적인 구조를 형성할 수 있다. 이 유전자는 및 암에서 유산 암체 영역에 의해 X 염색체 활성을 회한다. 이 유전자와 관련된 유전자 중 하나이다.

[RefSeq 제공 2016년 3월]

연구 분야

-

이미지 데이터



Jurkat 세포 용출액의 웨스턴 블롯 분석

CD99 보기를 위한 항체를 사용했다. 항체 결합은 HRP 접합 알갱이를 IgG 항체를 사용했다.