제품명: MLKL 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe04091
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론 항체
형태	액체
농도	0.37mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	*Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스-글리신(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지드화 나트륨 및 0.05% 보호 단백질
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 54 kDa; Observed MW: 54 kDa

항원 정보

유전자명	MLKL
다른 이름	MLKL
유전자 ID	197259
SwissProt ID	Q8NB16
면역원	표적 단백질에 상응하는 합성 펩타이드

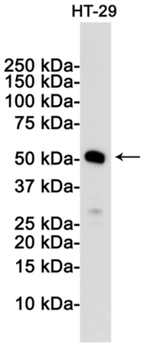
배경

종양 괴사 인자(TNF) 유도 세포 괴사(네크로토시스)에서 핵심적인 역할을 하는 유사 키나아제입니다. RIPK3 에 의한 인산화 후 활성화되어 동종 삼량체를 형성하고 세포막으로 이동하여 칼슘 유입 및 세포막 손상을 특징으로 하는 네크로토시스를 유발합니다. 단백질 키나아제 활성은 없습니다.

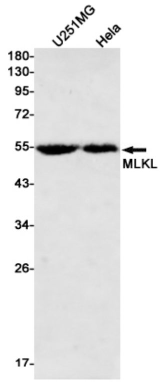
연구 분야

신호 전달

이미지 데이터



MLKL 항체를 사용하여 HT-29 세포 용해물에서 MLKL 의 웨스턴 블롯 분석을 수행했습니다.



MLKL 항체를 사용하여 U251MG 및 Hela 세포 용해물에서 MLKL 의 웨스턴 블롯 분석을 수행했습니다.