

제품명: Rab7B 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02509

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보흐덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 23 kDa; Observed MW: 23 kDa

항원 정보

유전자명	RAB7B
다른 이름	RAB7
유전자 ID	338382
SwissProt ID	Q96AH8
면역원	인간 RAB7B의 합성 펩타이드

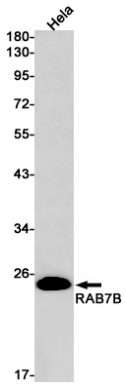
배경

인간에서 트라넥스산 수용체(TGN)로 인식되는 단백질이다. TLR9 신호전달을 조절하여 TLR9의 리간드를 촉진한다. 또한 TLR9에 의해 유도된 TNFA, IL6, IFNB 생성을 억제할 수 있다. 또한 TLR4의 리간드를 촉진한다. 또한 TLR4 신호전달을 억제한다. NF- κ B 억제, IL6 생성 증가, 그리고 STAT3와 GATA1의 결합을 강화하여 백혈구를 촉진한다. EGF 및 EGFR 분해로 조절은 관찰되지 않는다.

연구 분야

태양세포

이미지 데이터



Rab7B 항을 사용하여 HeLa 세포에서 RAB7B의 위치를 분석했다