

제품명: Rab7 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00106

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG 는 인산염 완충액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 아지드 나트륨 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다.
정제	친성 크로마토그래피

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, FC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 23 kDa; Observed MW: 23 kDa

항원 정보

유전자명	RAB7A
다른 이름	RAB7; PRO2706
유전자 ID	7879
SwissProt ID	P51149
면역원	인간 RAB7 의 항원 펩타이드

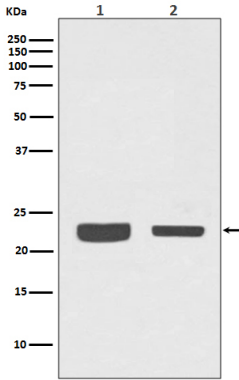
배경

RAB7A 는 세포 내 리조좀의 융합에 관여한다. 또한 세포 내 신호 전달 경로에 중요한 역할을 하며, 비극성 세포 분열에 참여한다. 마우스 항체는 RAB7A 에 의해 조절되는 다양한 단백질을 가지고 있는데, 이는 RAB7A 기능을 연구에 사용할 수 있다. 또는 RAB7A 기능을 배제한다.

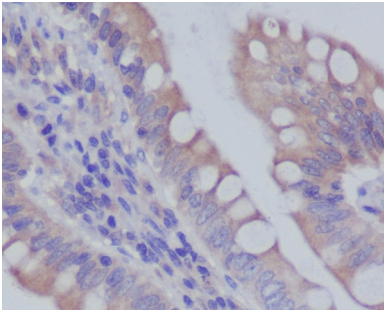
연구 분야

태양세포막

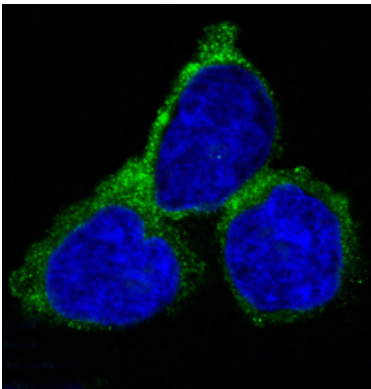
이미지 데이터



(1) A375 용액 (2) Rab7 항체 사용 3T3 용액에서 RAB7 의 위치 분석



RAB7 항체 사용 피부 조직의 세포막에서 항체를 고온 조건의 pH 6.0 용액 사용했다



RAB7 항체 사용 HeLa 세포내 RAB7 의 면형 분석