

제품명: RAP1GAP 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02523

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.54mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클렌(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보호덴빌
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 73 kDa; Observed MW: 95 kDa

항원 정보

유전자명	RAP1GAP
다른 이름	RAP1GAP; KIAA0474; RAP1GA1; Rap1 GTPase-activating protein 1; Rap1GAP; Rap1GAP1
유전자 ID	5909
SwissProt ID	P47736
면역원	인간 RAP1GAP의 합성 펩타이드

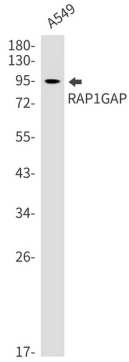
배경

핵 Ras 관련 단백질인 RAP-1A(KREV-1)의 GTPase 활성은 이를 잠적으로 하는 GDP 결합을 촉진합니다.

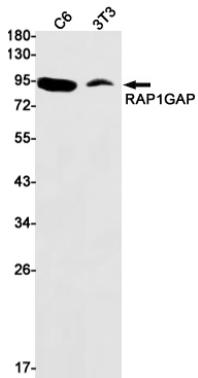
연구 분야

신호전달

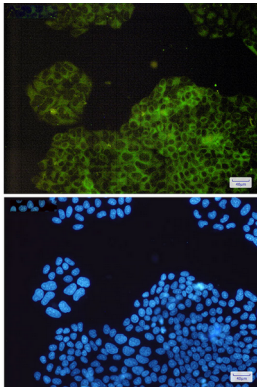
이미지 데이터



RAP1GAP 항을 사용하여 A549 세포 용출액에서 RAP1GAP의 위치 단백질을 추출합니다.



RAP1GAP 항을 사용하여 C6 및 3T3 세포 용출액에서 RAP1GAP의 위치 단백질을 추출합니다.



RAP1GAP 항의 DAPI(청색)를 사용하여 HeLa 세포에서 RAP1GAP(녹색)을 면역세포화분할 결과