

제품명: IQGAP2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe03051

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론성
형태	액체
농도	0.81mg/ml. 본 제품 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 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% 보르덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 181 kDa; Observed MW: 181 kDa

항원 정보

유전자명	IQGAP2
다른 이름	Ras GTPase-activating-like protein IQGAP2
유전자 ID	10788
SwissProt ID	Q13576
면역원	인간 IQGAP2 의 재조합 단백질

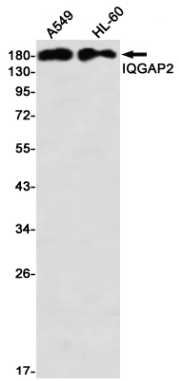
배경

활성 CDC42 및 RAC1 에 결합하여 다른 GTPase 활성을 지우는 것과는 다른 칼슘과 결합한다.

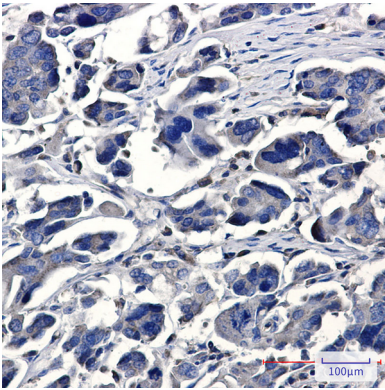
연구 분야

실험결과

이미지 데이터



IQGAP2 항체를 사용하여 A549 및 HL-60 세포 용출액에서 IQGAP2의 위치 단백질을 추출했다



표면에 포획된 단백질에 IQGAP2 항체를 용인면적추출을 하였다. 항체를 용인액은 pH 6.0 용액 사용했다.