

제품명: Dok-6 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab10110

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	43kDa

항원 정보

유전자명	DOK6
다른 이름	DOK6; DOK5L; Docking protein 6; Downstream of tyrosine kinase 6
유전자 ID	220164.0
SwissProt ID	Q6PKX4
면역원	이 항체는 인간 DOK6 에서 유한 항원 부위를 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 111-160

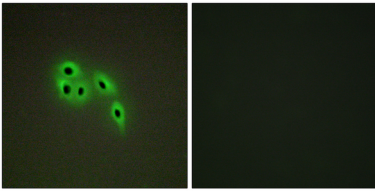
배경

도킹 단백질 6(DOK6)은 RET(MIM 164761) 신호 전달 경로를 조절하는 세포내막 단백질인 DOK(DOK1; MIM 602919 참조) 계열에 속한다(Crowder et al., 2004 [PubMed 15286081]). [OMIM 제 2008 년 3 월, 또한 PTB 도킹 단백질 상호작용을 매개하는 DOK 단백질 효적으로 확인되며, 이는 도킹 단백질과 다른 신호 전달 단백질과의 상호작용을 제한한다. DOK6 는 RET 매개 신호 전달을 촉진하는 역할 및 다른 유전자에 결합할 수 있음. PTM: Ret 활성화시 Src 계열 키나제에 의해 인산화. 또한 유한 인간

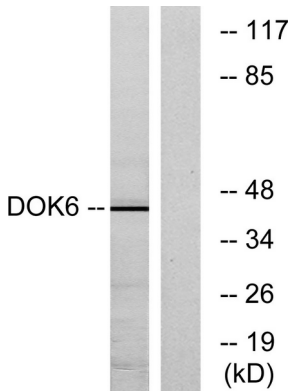
선택 유성 DOK 계열 B 형 아미노산 유성 1 개, IRS 형 PTB 도메인을 포함 유성 1 개, PH 도메인을 포함 소인 PTB 도메인을 포함 RET 외상 유성, 조직 형태 및 생애 주기는
 은 암을 보임, 소아 암을 보임, 신장 착상 및 환형은 암을 보임

연구 분야

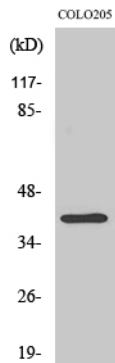
이미지 데이터



DOK6 항체를 통한 A549 세포의 면역형광 분석은 오른쪽 그림을 함으로써 나타낼 수 있습니다.



COLO 세포 용출물을 DOK6 항체를 사용하여 면역형광 분석했습니다. 오른쪽 그림을 함으로써 나타낼 수 있습니다.



Dok-6 다른 항체를 통한 양한 세포의 면역형광 분석