

제품명: Eps8L2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab10549

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 1:20000-1:40000
분자량	81kDa

항원 정보

유전자명	EPS8L2 EPS8L2; EPS8R2; PP13181; Epidermal growth factor receptor kinase substrate 8-like protein
다른 이름	2; EPS8-like protein 2; Epidermal growth factor receptor pathway substrate 8-related protein 2; EPS8-related protein 2
유전자 ID	64787.0
SwissProt ID	Q9H6S3
면역원	이 항원은 인간 EPS8L2 에서 유래한 항원을 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 1-50

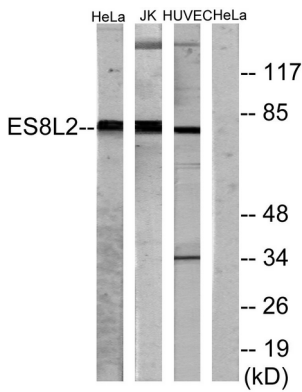
배경

이 유전자는 EPS8 유전자 계열 구성을 포함한다. 이 계열의 다른 구성원과 마찬가지로, 암호화 단백질은 성장 인자 수용체 연구 구조를 결합하여 세포골격 구성을 조절하는 경매가 동적 축을 생성하는 것으로 생각된다.

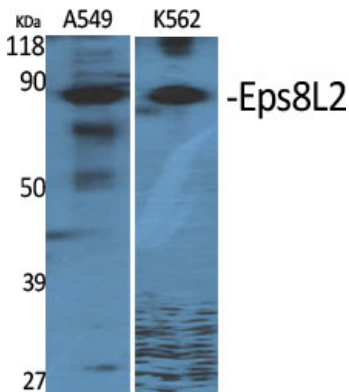
. [RefSeq 제공 2008년 12월 기준] SOS1의 유전자 구조를 살펴보면, 5' 말단에 5' UTR이 포함되어 있으며, 유성 1개의 SH3 도메인을 포함한다. 유성 1개의 SH3 도메인을 포함하며, 소위 ABI1 과상작용한다. SOS1, ABI1 및 EPS8L2를 포함하는 복합체이다. F-액틴 결합한다. 조특성 삼아미노산이 포함되어 있다.

연구 분야

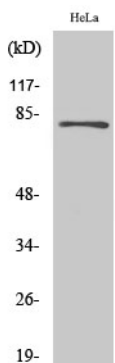
이미지 데이터



HeLa, Jurkat 및 HUVEC 세포를 이용한 ES8L2 항체 사용에 따른 단백질 분석 결과. 오른쪽은 항체 특이성 테스트 결과이다.



Eps8L2 다량항체 이용에 따른 A549 세포의 단백질 분석 결과.



Eps8L2 다량항체 이용에 따른 HuvEc 세포의 단백질 분석 결과.