

제품명: VASP 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00415

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생쥐 양모
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	50% 글세롤 0.5% 보오덴빌리트 0.02% 아지드와 투름을 함유한 PBS 용액(pH 7.3)
정제	천성 크로마토그래피

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 40 kDa; Observed MW: 46,50 kDa

항원 정보

유전자명	VASP
다른 이름	Vasodilator-stimulated phosphoprotein
유전자 ID	7408
SwissProt ID	P50552
면역원	이 항체는 인간 VASP 에 유한한 항원만을 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 124-173

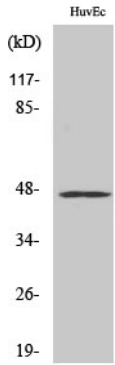
배경

VASP(혈관 자극 유도 인자 단백질)는 액틴 유골 단백질 상호작용의 주요 유전자에 속한다. VASP는 WAS 환에서 변형될 수 있는 WASP 의 아노말리제이션을 유발한다. cAMP 및 cGMP 의 증가에 의해 자극된 VASP 는 조절 단백질 157 에 인산화되며 세포 접착 뉴로 마틴 및 마틴의 높은 양에 의존한다.

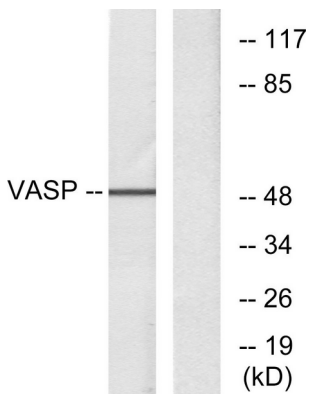
연구 분야

신약개발

이미지 데이터



VASP 항를 사용하여 HuvEc에서 VASP를 웨스턴 블롯 분석했다



포괄적으로 NIH/3T3 세포에서 VASP 항를 사용하여 VASP를 웨스턴 블롯 분석했다. 오른쪽은 항편이로
차별한다