

**제품명: Crk-L** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab09405**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체 유래
결합	비특이적
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 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	39kDa

## 항원 정보

유전자명	CRKL
다른 이름	CRKL; Crk-like protein
유전자 ID	1399.0
SwissProt ID	P46109
면역원	이 항체는 인간 CrkL 에서 유한항원편이를 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 173-222

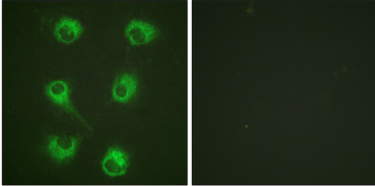
## 배경

이 유전자는 SH2 및 SH3(src 생체) 도메인을 포함하는 단백질 키나제를 암호화하며 RAS 및 UN 키나제 신호 전달 경로를 활성화하며 RAS 의존적인 상모세포를 침투하는 것으로 알려져 있습니다. 이 유전자는 BCR-ABL 티로신 키나제와 결합하며 BCR-ABL 에 의한 삼중체 형성에 관여하고 증식 가능성이 있습니다. [RefSeq 제 2009년 1월, 기능 서브네트웍을 매핑할 수 있음] 유성 SH2 도메인 1 개 포함 유성 SH3 도메인 2 개 포함 소단위 INPP5D/SHIP1 과 상호작용 DOCK2 및 EPOR 과 상호작용 안화 CBLB 및 R54 와 상호작용

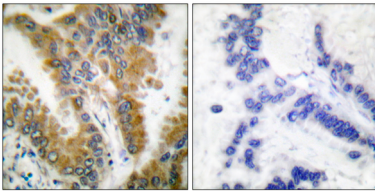
## 연구 분야

MAPK\_ERK\_상, MAPK\_G\_단, ErbB\_HER, 케르틴, 접착, Fc 감R, 매개체, 응집, 인자, 및 세포골격, 인자, 수용, 암 관련, 유전자, 및 분자 생물학

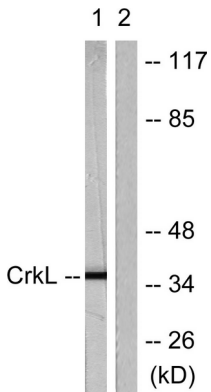
## 이미지 데이터



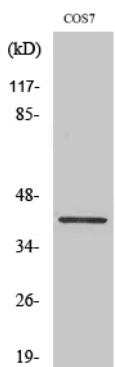
CrkL 항체를 용인 HUVEC 세포의 면역형광 분석. 오른쪽 그림은 항체만으로도 차한 결과입니다.



파라핀에 포된 안 조직에 대한 CrkL 항체를 용인 면역조직화학 분석. 오른쪽 그림은 항체만으로도 차한 결과입니다.



293 세포 용인 CrkL 항체를 용인 세포의 웨스턴 블롯 분석. 오른쪽 그림은 항체만으로도 차한 결과입니다.



Crk-L 다른 항체를 용인 COS7 세포의 웨스턴 블롯 분석.