

**제품명: FAST** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab10840**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
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	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제IN 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	61kDa

## 항원 정보

유전자명	FASTK
다른 이름	FASTK; Fas-activated serine/threonine kinase; FAST kinase
유전자 ID	10922.0
SwissProt ID	Q14296
면역원	이 항원은 인간 FAST 에서 유래한 항원입니다. 용액 상에서 안정합니다. 아민산 범위 361-410

## 배경

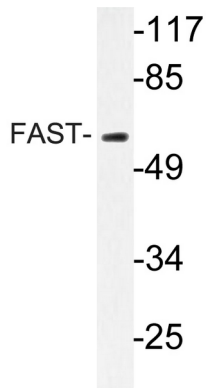
이 유전자에 의해 코딩된 단백질은 세포 내 단백질 체계에 포함됩니다. Jurkat 세포에서 Fas 매개 세포멸종에 의해 활성화되는 것으로 나타났습니다. Fas 수용체 결합을 통해 세포멸종을 촉진하는 핵 NA 결합 단백질 TIA1 을 안정화합니다. 코딩된 단백질은 림프구 세포멸종에 기여합니다. 이 유전자는 후대 아형을 코딩하는 두 가지 변이체를 발현합니다. 다른 변이체는 유전자와 같은 구조를 가지지만 그 전체 길이는 정확하지 않습니다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 축적형 ATP + [Fas 활성화된 림프구 단백질 = ADP + [Fas 활성화된 림프구 단백질] 가능 Fas 매개 세포멸 FASTK 단백질 TIA-1

인간을 대상으로 FASTK와 TIA-1 모두 활성화되며 FASTK는 TIA-1 활성화 시 세포에 중화 역할을 한다 (PTM: 세균/바이러스/산화/유성 FAST 단백질이 세포에 유성 1 개위 RAP 단백질 포함 소위 TIA-1 과성 자극 조직성 심장 뇌 태반 폐 간 골수 생식 세포에 발현)

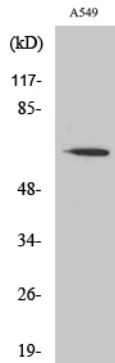
## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



FAST 항체를 사용하여 A549 세포 용액에 대한 Western blot 분석을 수행합니다.



FAST 단백질 항체를 사용하여 인간 세포에 대한 Western blot 분석