

**제품명: Fas** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe01975**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론 항체
형태	액체
농도	0.14mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보호덴빌
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 38 kDa; Observed MW: 40-50 kDa

## 항원 정보

유전자명	FAS
다른 이름	FAS; ALPS1A; APO-1; APT1; CD95; FAS1; FASTM; TNFRSF6
유전자 ID	355
SwissProt ID	P25445
면역원	인간 Fas 의 합성 펩타이드

## 배경

TNFRSF6/FASLG 수용체 복합체는 FADD는 활성화 수용체 카스파제8 을유한다. 그것의 생체 분자 복합체 (DISC)는 카스파제8 의 단백질 복합체로서 세포를 매개하는 알약 카스파제 (아프토스모스)의 주사제인 프로테아제 연쇄 반응을 시작한다.

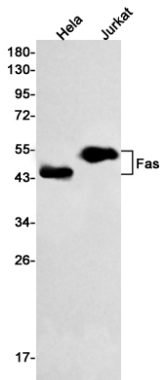
## 연구 분야

세포 생물학

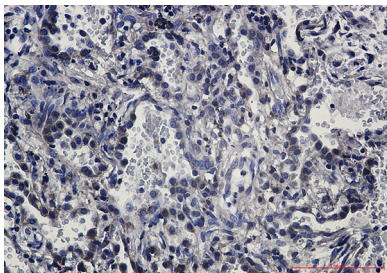
## 이미지 데이터



HL-60 세포에 Fas 항체(녹색)와 DAPI(청색)를 이용한 Fas 의 면역조직화 분석



Fas 항체를 이용하여 HeLa 및 Jurkat 세포 용출물에 Fas 의 위아단 부분을 추출합니다



Fas 항체를 이용하여 파파인 처리된 조직의 면역조직화 분석. 항원 복제는 과산화물 조건을 pH 6.0 용액 사용했다