

제품명: FAS(phospho Tyr291) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04667

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	ICC/IF, ELISA
반응성	인화 쥐 마우스
결합	비결합
변형	안화된
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	-

항원 정보

유전자명	FAS
다른 이름	FAS; APT1; FAS1; TNFRSF6; Tumor necrosis factor receptor superfamily member 6; Apo-1 antigen; Apoptosis-mediating surface antigen FAS; FASLG receptor; CD antigen CD95
유전자 ID	355.0
SwissProt ID	P25445
면역원	이 항체는 Tyr291 인화유추원인 FAS 유체항원을 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 257-306

배경

이 유전자에 코딩된 단백질은 TNF 수용체 패밀리의 구성원이다. 수용체는 세포막을 통과하며 세포 내 신호전달에 핵심 역할을 하는 것으로 알려져 있다. 이 유전자 및 관련 유전자 발현에 근거하여 것으로 보인다. 이 수용체 리간드 상호작용은 Fas 관련 단백질인 FADD, 카스파제 8, 카스파제 10 을 포함하는 멀티소호 복합체 형성이다. 복합체는 카스파제 8과 카스파제 10의 인분열을 억제한다.

