

제품명: CD95 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab08489

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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	글리세롤 50%, 보르덴탈 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 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	50kDa

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 인간 FAS에서 유래한 항원만을 사용하여 생성되었습니다. 미신 번호: 281-330

배경

이 유전자에 코딩된 단백질은 TNF 수용체 superfamily 구성원이다. 수용체는 세포막을 통과하고, 세포 내 말초 구조에 삽입된 역할을 하는 것으로 알려져 있다. 이 영역 중 몇몇은 결합 부위에 근접한 것으로 보인다. 이 수용체 리간드 중 일부는 Fas 관련 단백질(FADD), 카스파제8, 카스파제10을 포함하는 멀티단백질 복합체 형성한다. 복합체는 카스파제8과 카스파제10은 카스파제10을 활성화한다.

CD95 단백질 1:500 희석하여 823 세포에 대한 Western blot 분석을 수행함

