제품명: 서바이빈 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe21501
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,ICC/IF,ELISA,IP
반응성	인간, 쥐, 생쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG,Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	*Aliquot 하여 -20℃ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	PBS, 50% 글리세롤, 0.05% 프로클린300, 0.05% 보호 단백질
정제	단백질A

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:16kD;Observed MW:16kD

항원 정보

유전자명	BIRC5
다른 이름	BIRC5;API4;IAP4;Baculoviral IAP repeat-containing protein 5;Apoptosis inhibitor 4;Apoptosis inhibitor survivin
유전자 ID	332.0
SwissProt ID	O15392
면역원	인간 서바이빈의 합성 펩타이드

배경

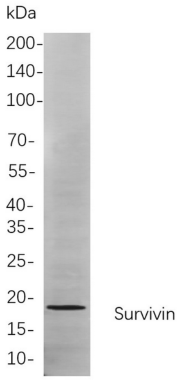
세포 주기 및 핵 이 유전자는 세포 사멸을 억제하는 음성 조절 단백질을 암호화하는 세포 사멸 억제제(IAP) 유전자 계열에 속합니다. IAP 계열 구성원은 일반적으로 여러 개의 바큘로바이러스 IAP 반복(BIR) 도메인을 포함하지만, 이 유전자는 단 하나의 BIR 도메인을 가진 단백질을 암호화합니다. 또한, 암호화된 단백질은 C-말단 RING 핑거 도메인이 없습니다. 이 유전자의 발현은 태아 발달 과정 및 대부분의 종양에서 높지만, 성인 조직에서는 낮습니다. 이 유전자에는 서로 다른 이성질을 암호

화하는 대체 스플라이싱 전사 변이체가 발견되었습니다. [RefSeq 제공, 2011 년 6 월]

연구 분야

-

이미지 데이터



Jurkat 세포 용해물을 이용한 웨스턴 블롯 분석(Survivin Rabbit mAb 사용). 항체 결합에는 HRP 접합 염소 항토끼 IgG 항체를 사용하였다.