

제품명: Hsc70 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00037

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC, IP
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(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG 는 인산염 완충액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 아지드 나트륨 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다.
정제	천성 크로마토그래피

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, FC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 71 kDa; Observed MW: 71 kDa

항원 정보

유전자명	HSPA8
다른 이름	Heat shock cognate 71 kDa protein (Heat shock 70 kDa protein 8)
유전자 ID	3312
SwissProt ID	P11142
면역원	인간 Hsc70 의 합성 펩타이드

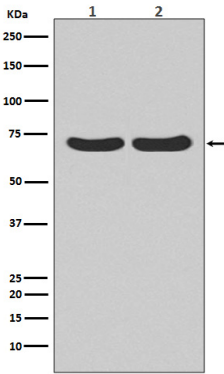
배경

전신 발현의 세포 특이적입니다. Smad 매개전이에 대한 CITED1 의 전사 보조 활성 기능을 억제한다. 세포 분열에 필요하다. 스플라이싱의 필수 구성 요소이며 전령 RNA(pre-mRNA) 스플라이싱 활성에 필요한 PRP19-CDC5L 복합체 구성 요소입니다.

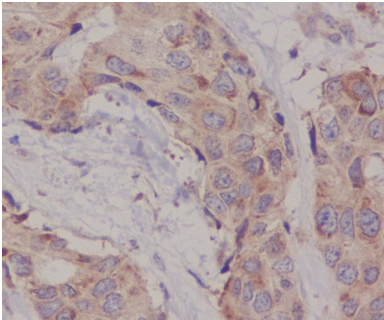
연구 분야

신약개발

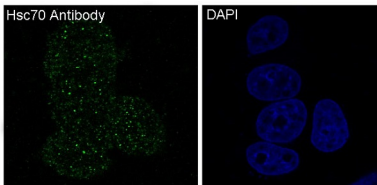
이미지 데이터



(1) HeLa 용물 (2) C6 용물에서 Hsc70 항체 사용 결과 표본의 웨스턴 블롯 분석



파편에 포함된 유방 조직에 Hsc70 항체 사용 면역조직화 분석을 하였다. 항원복합체는 고염 조건인 0.1M PBS pH 6.0 용액을 사용하였다.



Hsc70 항체 이용 MCF-7 세포에서 Hsc70 의 면역형광 분석