

제품명: Hsc70(4C2) 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM00897

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글세롤 0.5% 보르덴필리트 0.02% 아세트산 트리스염인 PBS 용액 (pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
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

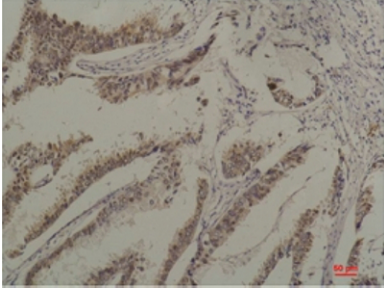
배경

전신 발현의 세포는 주로 Smad 매개전이에 대한 CITED1 의 전사 보조 활성 기능을 포함한다. 세포는 단백질과 스플라이싱의 필수 구성 요소이며 전령 RNA(pre-mRNA) 스플라이싱 활성에 필요한 PRP19-CDC5L 복합체 구성요소입니다.

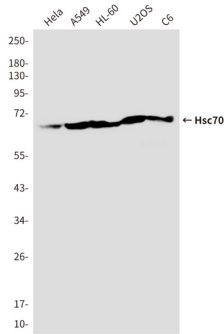
연구 분야

신약개발

이미지 데이터



과민에 민감한 유방 조직에 대한 Hsc70(4C2) 항체를 이용한 조직화 분석을 위해서는 고염산성 pH 6.0 구연나트륨 용액을 사용했다.



HeLa, A549, HL-60, U2OS, C6 세포 용출액에서 Hsc70(4C2) 항체를 사용하여 Hsc70(4C2)의 위양성 반응을 확인했다.