

제품명: Hsp70 1A (1D9) 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM03595

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, IHC, ICC/IF
반응성	인간 쥐 생쥐
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% 보오덴빌리트 0.02% 아지드와 투름을 함유한 PBS 용액 (pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 70 kDa; Observed MW: 70 kDa

항원 정보

유전자명	HSPA1A
다른 이름	HSP72; HSPA1; HSP70i; HSPA1B; HSP70-1; HSP70-1A.
유전자 ID	3303
SwissProt ID	P0DMV8
면역원	인간 Hsp70 의 재조합 단백질

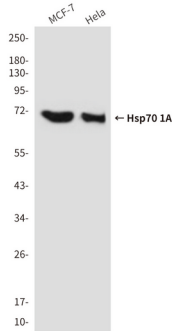
배경

이 단백질은 열 충격 단백질로 함께 사용하여 전 단백질 증을 방지하고 단백질 시료 기간에 서보함 단백질 접을 조절한다. 또한 AU-풍요 RNA 결합 단백질 과 상호작용을 통해 유전 인자 조절에 관여한다. 이 유전자는 주요 조직 특이적이며, 영아에 의해 유한 단백을 코딩하는 두 개의 알렐에 관련된 유전자 함께 클로닝을 형성한다.

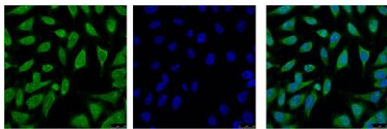
연구 분야

신약개발

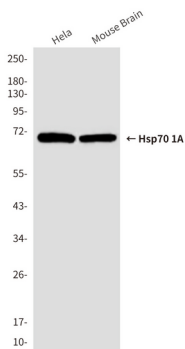
이미지 데이터



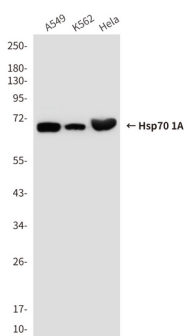
Hsp70 항체를 사용하여 MCF-7 및 HeLa 세포에서 Hsp70의 위도 단백질을 수행합니다.



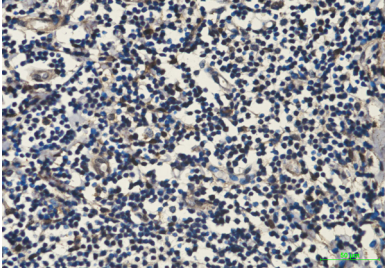
Hsp70 1A(1D9) 항체(왼쪽)와 DAPI(과색)를 사용하여 HeLa 세포에서 Hsp70 1A(1D9)의 면역 단백질을 수행했다.



HeLa 마우스 뇌에서 Hsp70 1A(1D9) 항체를 사용하여 Hsp70 1A(1D9)의 위도 단백질을 수행합니다.



Hsp70 1A(1D9) 항체를 사용하여 A549, K562, HeLa 세포에서 Hsp70 1A(1D9)의 위도 단백질을 수행합니다.



HSP70(1D9) 항체를 용매인 페인판 조직을 염색하기 위하여 고염도의 pH 6.0 시약을 용액을 사용했다