

제품명: Bag3 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86693

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 첨가됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IP 1:10-1:100
분자량	Calculated MW:62 kDa; Observed MW:74-80 kDa

항원 정보

유전자명	Bag3
다른 이름	BIS; MFM6; BAG-3; CAIR-1
유전자 ID	9531
SwissProt ID	O95817
면역원	인간 Bag3 의 항원 펩타이드

배경

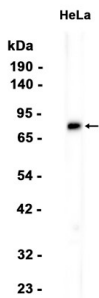
BAG 단백질은 Hip 단백질과 함께 Hsc70/Hsp70 ATPase 도메인에 결합하고 지방산을 축적한다. 또한 BAG 단백질은 말린 부분에 약 45 개 이상의 구조상 BAG 도메인을 가지고 있다. N 말린 부분은 현재까지 알려진 유전자에 해당하는 단백질인 말린 부위 MW 도메인 C 말린 부위에 BAG 도메인을 포함한다. BAG1, BAG2, BAG3 의 BAG 도메인은 현재 내뱉고 있는 데이터에서 Hsc

70 ATPase 도메인 특이적으로 작용한다. 이 세 단백질 모두 Hsc70 의 ATPase 도메인은 친화적으로 결합하며 Hip 에 의해 다른 방식으로 Hsc70 의 기능을 저해한다. [RefSeq 제 20 08 년 7 월]

연구 분야

-

이미지 데이터



HeLa 세포 추출물 Bag3 보다는 1000 배 희석을 용해시킨 후 분석했다