

**제품명: BAG2** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe86373**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC/IF 1:100-1:200
분자량	Calculated MW:24 kDa; Observed MW:24 kDa

## 항원 정보

유전자명	BAG2
다른 이름	BAG-2; dJ41711.2
유전자 ID	9532
SwissProt ID	O95816
면역원	인간 BAG2 의 항원 펩타이드

## 배경

BAG 단백질은 Hip 과경하여 Hsc70/Hsp70 ATPase 도메인에 결합하고 질량을 측정합니다. 모든 BAG 단백질은 말단 부분에 약 45 개 아미노산으로 구성된 BAG 도메인을 가지고 있지만 말단 영역은 현재까지 여러 BAG 단백질은 211 개 아미노산을 포함합니다. BAG1, BAG2, BAG3 의 BAG 도메인은 서로 내뿜고 유사하며 Hsc70 ATPase 도메인과 특이적으로 상호작용합니다. 이 세 단백질

질문: Hsc70의 ATPase 도메인은 철이로 결합해 Hip 에 의해 다른 방향으로 Hsc70 의 기능을 제한한다 [RefSeq 제공 2008 년 7 월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터

Mouse brain

kDa  
180 -  
130 -  
100 -  
70 -  
55 -  
40 -  
35 -  
25 -

BAG2 표지 단백질 1:1000 희석에 마우스 조직 추출에 대한 Western blot 분석을 수행했다