

**제품명: BAG1** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe01710**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IHC, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.63mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
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% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 39 kDa; Observed MW: 52,46,33 kDa

## 항원 정보

유전자명	BAG1
다른 이름	BAG1; HAP; BAG family molecular chaperone regulator 1; BAG-1; Bcl-2-associated athanogene 1
유전자 ID	573
SwissProt ID	Q99933
면역원	인 Bag1 의 항원 펩타이드

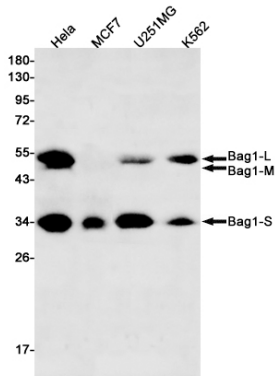
## 배경

가장 잘 알려진 HSP70/HSC70 의 비활성을 억제한다. PPP1R15A 의 주요 조절 기능을 억제하고 항포도암을 나타낸다. 인간 자궁에 매우 풍부. BCL2 의 항세포 사멸 기능을 억제하여 증식한다.

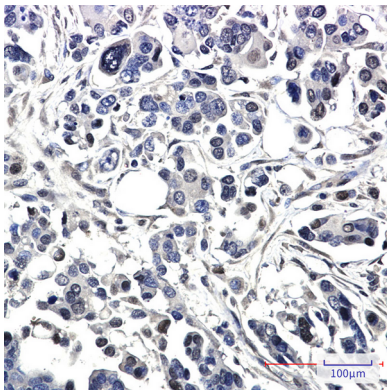
## 연구 분야

세포 생물학

## 이미지 데이터



BAG1 항을 사용하여 HeLa, MCF-7, U251MG, K562 세포 용출액에 Bag1 의 위치 단백질 분석을 수행합니다.



Bag1 항을 이용한 파린과 배양된 암 조직의 면역조직화 분석. 항원 복제는 과산화수소와 과산화물 용액 pH 6.0 용액을 사용했다.