

제품명: BAG1 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe85337

연구용 전용

요약

| | |
|----------|---|
| 설명 | 재조합 토끼 단클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB, IHC, 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 | 0.05% 아지다티움, 0.05% 보르나이트, 50% 글리세롤, 1% BSA 용액, 0.1% Triton X-100 용액 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, IP 1:10-1:20 |
| 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 | 573.0 |
| SwissProt ID | Q99933 |
| 면역원 | 인간 Bag1의 1-100 아미노산 |

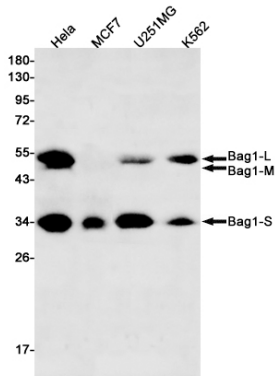
배경

가장 잘 알려진 HSP70/HSC70의 변형체이다. PPP1R15A의 주요 조절 기능을 상실한다. 또한 BCL2의 주요 조절 기능을 상실한다.

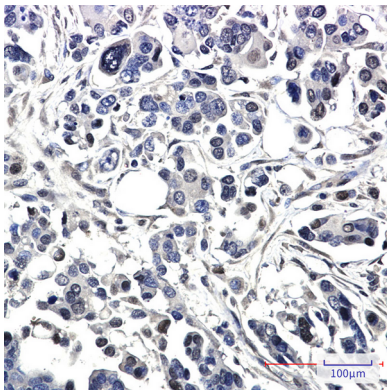
연구 분야

세포학

이미지 데이터



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



Bag1 항을 이용한 파린과 인간 담낭 조직의 면역조직화 분석. 항원 복제는 과산화수소와 구연산을 pH 6.0 용액을 사용했다.