

제품명: Keap1 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe03056

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본 제품 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
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% 글세롤 0.01% 아지다 트림릿 0.05% 보충액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 70 kDa; Observed MW: 60-64 kDa

항원 정보

유전자명	KEAP1
다른 이름	INrf2; KLHL19
유전자 ID	9817
SwissProt ID	Q14145
면역원	인간 Keap1 의 재조합 단백질

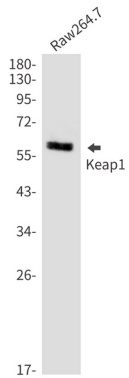
배경

이 유전자는 KECH1-1 유전자인 BTB/POZ 도메인을 포함하는 단백질을 암호화합니다. KECH1 유전자 유전자 발현은 신생아부터 성인까지 증가하며 NF-E2 관련 인자 2와 상호작용하여 세포 내 유전자 발현을 조절합니다. NF-E2 관련 인자 2 기핵 단백질은 이 유전자의 발현을 유도합니다. 이 유전자는 또한 핵을 암호화하는 두 가지 대체 스플라이싱 변이체를 생성합니다. [RefSeq] 2008년 7월

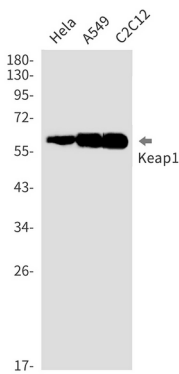
연구 분야

후성유전학/핵산염기

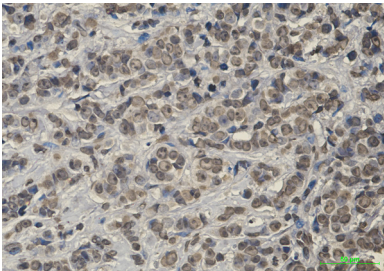
이미지 데이터



Keap1 항체를 사용하여 Raw264.7 세포 용출액에서 Keap1의 유래 단백질을 추출합니다.



Keap1 항체를 사용하여 HeLa, A549, C2C12 세포 용출액에서 Keap1의 유래 단백질을 추출합니다.



Keap1 항체를 사용하여 태반 조직의 유방 조직의 항원 부위에 고압 고온 조건에서 pH 6.0 용액에서 용해시켰다.