

제품명: RBBP4 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02532

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, IP
반응성	인간 쥐 생체 샘플
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론성
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 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% 보르덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 48 kDa; Observed MW: 48 kDa

항원 정보

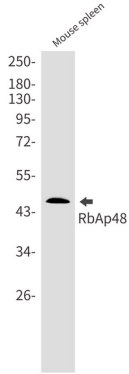
유전자명	RBBP4
다른 이름	NURF55; RBAP48; lin-53
유전자 ID	5928
SwissProt ID	Q09028
면역원	인간 RbAp48 의 합성 펩타이드

배경

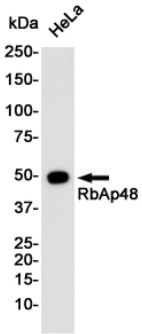
핵치 DNA 에에 결합하는 방식으로 크로마틴 리모델링, 크로마틴 재형성 및 히스톤 탈아세틸화를 하도록 설계된 핵 리모델링 복합체 (NURF)의 구성 요소인 RBBP4는 핵 리모델링 복합체 (NURF)의 구성 요소인 RBBP4를 조절하는 데 중요합니다.

연구 분야

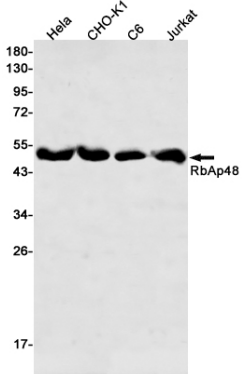
이미지 데이터



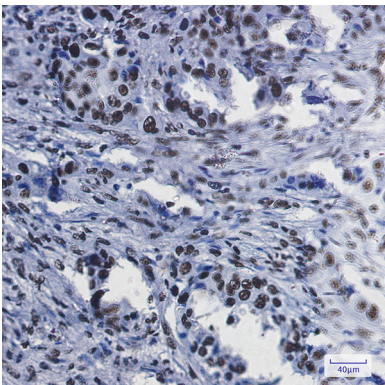
RBBP4 항를 사용하여 마우스 장용골에 RbAp48 의 위치 단를 분석을 수행한다



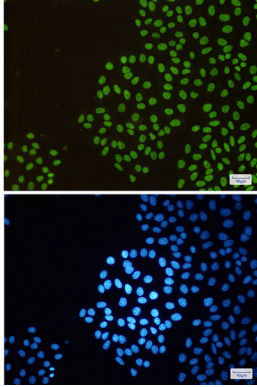
RbAp48 항를 사용하여 HeLa 세포 용골에 RbAp48 의 위치 단를 분석을 수행한다



HeLa, CHO-K1, C6, Jurkat 세포 용골에 RbAp48 항를 사용하여 RbAp48 의 위치 단를 분석을 수행한다



피부에 포함된 세포에서 RbAp48 항를 이용하여 조직화 분석을 수행했다. 항를 분석하는 고온 조건은 95도에서 1시간을 pH 6.0 용액 사용했다.



RbAp48 항체(DAPI(청색)를 사용하여 HeLa 세포에서 RbAp48(적색)의 면역세포화분을 수행했다. 항인화구는 고압 조건인 200kV에서 pH 6.0 을 사용했다.