

**제품명:** 히스톤 H2B(크로토닐 K12) 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe84162

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ICC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.39mg/ml. 본 제품 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티딘, 0.05% 보르나비리딘, 50% 글리세롤 함유 PBS 용액 중의 형태
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, IHC 1:100-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ICC 1:50-1:200
분자량	14 kDa

## 항원 정보

유전자명	Histone H2B(crotonylK12)
다른 이름	Histone H2B type 1-H; Histone H2B.j; H2B/j; HIST1H2BH; H2BFJ;; Crotonyl-Histone H2B type 2E (K12)
유전자 ID	-
SwissProt ID	Q16778
면역원	인간 히스톤 H2B 2E 형 K12 크로토닐화 유전자 유한항원 펩타이드

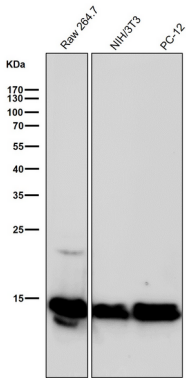
## 배경

뉴클레오타이드 구성 요인 히스톤 DNA를 감싸고 염색체 크로모솜 형성으로 DNA를 정렬로 포장하는 세포 내 가장 작은 DNA에 접근하는 것을 제한한다. 히스톤은 전사 조절 DNA 복제 DNA 복제 및 염색체 안정성에 중요한 역할을 한다. DNA 접합은 히스톤의 복제 변형 변형 히스톤 크로토닐화 및 크로토닐화 유전자 유한항원 펩타이드

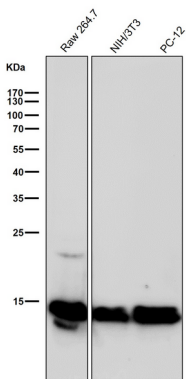
## 연구 분야

-

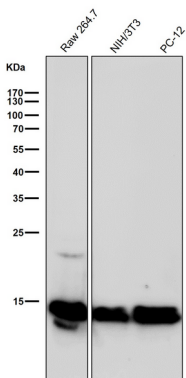
## 이미지 데이터



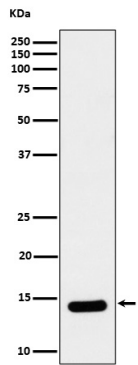
도래인살에서 시간용1:1K 확인항를사용다



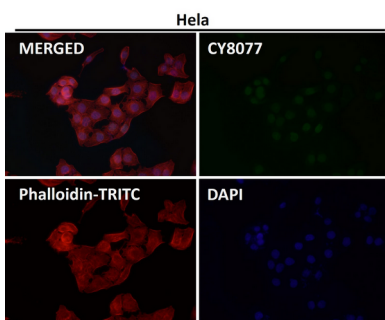
도래인살에서 시간용1:1K 확인항를사용다



도래인살에서 시간용1:1K 확인항를사용다



HeLa 세포에서 추출한 H2B(크로닌 K12) 발현 단백질 분획



항체 1:50로 희석하면 형광 분을 관찰했다