

**제품명:** 아세틸-히스톤 H2B(Lys16) 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe84169

연구용 전용

## 요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,ICC,IP
반응성	인간/쥐
결합	비결합
변형	아세틸화
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본제품의 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다블루, 0.05% 보오단백질 및 50% 글리세롤 함유 PBS 용액에 저장된 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, IP 1:20-1:50
분자량	14 kDa

## 항원 정보

유전자명	Histone H2B(acetylK16)
다른 이름	Histone H2B type 1-H; Histone H2B.j; H2B/j; HIST1H2BH; H2BFJ;; Acetyl-Histone H2B type 2E (K16)
유전자 ID	-
SwissProt ID	Q16778
면역원	인간 히스톤 H2B 2E 형의 K16 아세틸 뉴우주에서 유래한 항원입니다.

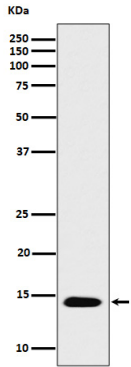
## 배경

뉴클레오타이드 구성 요인인 히스톤 DNA 를 감싸고 염색체 크기를 형성하며 DNA 를 정렬로 포장하는 세포 내 가장 작은 DNA 에 접하는 것을 제한합니다. 히스톤은 전사 조절 DNA 복제 DNA 복제 및 염색체 안정성에 중요한 역할을 합니다. DNA 접합은 히스톤의 주요 번역 변형 히스톤 코도도 항과 뉴클레오타이드를 통해 조절됩니다.

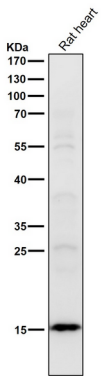
## 연구 분야

-

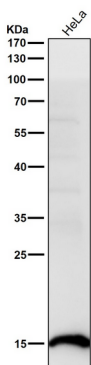
## 이미지 데이터



토리플린A 세포용해로 처리한 HeLa 세포에서 하중 H2B(아틸K16) 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석



도래우샘에서 시간당 1:1K 하중량을 사용한다.



도래우샘에서 시간당 1:1K 하중량을 사용한다.