

**제품명:** 히스톤 H3(대칭형 디메틸 R17) 토끼 단클론 항체  
**카탈로그 번호:** AMRe84144  
연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC
반응성	인공 쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.71mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티움, 0.05% 보르나티움 및 50% 글리세롤 함유 PBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, ICC 1:50-1:200
분자량	15 kDa

## 항원 정보

유전자명	Histone H3(symmetricdimethylR17)
다른 이름	Histone H3.1, Histone H3, HIST1H3A;;Symmetric DiMethyl-Histone H3 (R17)
유전자 ID	-
SwissProt ID	P68431
면역원	인공 히스톤 H3.1 의 R17 메틸화 유전자에 유한한 항원이다.

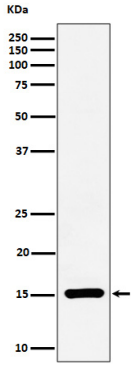
## 배경

뉴클레오솜의 핵 구성 요인 히스톤 DNA를 감싸고 염색체 구조를 형성하며 DNA를 포장하도록 하는 세포 내 가장 작은 DNA에 접근하는 것을 제한한다. 따라서 핵은 전사 조절, DNA 복구, DNA 복제 및 염색체 안정성 증진을 한다. DNA 접합은 히스톤의 주요 번역 변형 히스톤 코도도 항과 뉴클레오솜을 통해 조절된다.

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



HeLa 세포 용출액에서 H3(다형 단백질 R17) 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석

도리온은 샘플에서 시간당 1:1K 희석 방향을 사용합니다.

