

**제품명:** 히스톤 H4 토끼 다클론 항체  
**카탈로그 번호:** APRab03394  
연구용 전용

## 요약

설명	표다클론항체
숙주	표기
적용	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
반응성	인간 쥐 생쥐 양모
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글세롤 0.5% 보르덴필리트 0.02% 아지드 트륨을 함유한 PBS 용액 (pH 7.3)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 11 kDa; Observed MW: 11 kDa

## 항원 정보

유전자명	H4C1
다른 이름	Histone H4
유전자 ID	121504
SwissProt ID	P62805
면역원	인간 히스톤 H4 의 합성 펩타이드

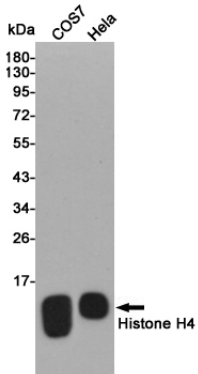
## 배경

크로마틴은 뉴클레오솜 사슬의 DNA 외엔 히스톤 H1 의 상부 구조를 통해 묶여져서 크로마틴 구조를 형성한다. 이 유전자는 인종 없이 히스톤 H4 계열 구성을 암호화한다.

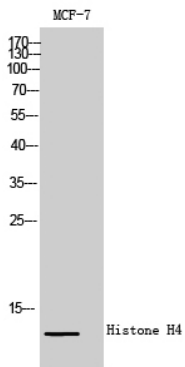
## 연구 분야

후염색핵심검출

## 이미지 데이터



히톤H4 항을 사용하여 COS7 및 HeLa 세포 용출액에서 히톤H4의 위치 단백질 분석을 수행합니다.



히톤H4 항을 사용하여 MCF-7 세포 용출액에서 히톤H4를 위치 단백질 분석합니다.