

**제품명:** 히스톤 H3 (제브라피쉬 특이적) (2C4) 마우스 단클론 항체  
**카탈로그 번호:** AMM03599  
연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB
반응성	인간 쥐 생쥐 제브라피쉬
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG1
클론성	단클론
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% 보오덴빌리트 0.02% 아지드와 투올을 함유한 PBS 용액 (pH 7.3)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 15 kDa; Observed MW: 15 kDa

## 항원 정보

유전자명	H3C1
다른 이름	H3 histone; family 3A; H3 histone; family 3B (H3.3B); H3.3A; H3.3B; H33; H3F3; H3F3A; H3F3B; Histone H3.3
유전자 ID	8350
SwissProt ID	P68431
면역원	표적 단백질에 대한 항원 펩타이드

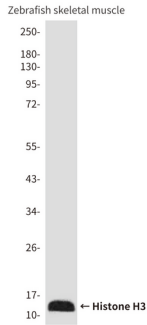
## 배경

H3는 뉴클레옴의 핵심 구성요소입니다. 뉴클레옴은 DNA를 감싸고 염색체 크로마틴을 형성하며, DNA를 정형으로 포장하는 세포계장물 DNA에 접하는 것을 제한합니다. 따라서 모든 전사 및 DNA 복구 DNA 복제 및 염색체 안정성에 중요한 역할을 합니다.

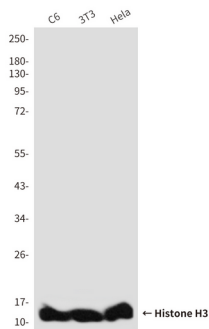
## 연구 분야

후생학/핵산염기

## 이미지 데이터



히톤H3(제라쉬특이적(2C4) 항)을 사용하여 제라쉬 골근육 용출액에서 히톤H3(제라쉬특이적)의 위치 단백질을 수행합니다.



히톤H3(제라쉬특이적(2C4) 항)을 사용하여 C6, 3T3, HeLa 용출액에서 히톤H3(제라쉬특이적(2C4)의 위치 단백질을 수행합니다.