

제품명: HH3 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81428

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ELISA, FC
반응성	인간 쥐 생쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지트라이톨 함유된 PBS 용해정제항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	15.4kDa

항원 정보

유전자명	HH3
다른 이름	HIST2H3A; H3/n; H3/o
유전자 ID	333932.0
SwissProt ID	Q71DI3
면역원	인간 HH3의 항원 아민단(아미노산 121-136)을 사용하여 합성했다

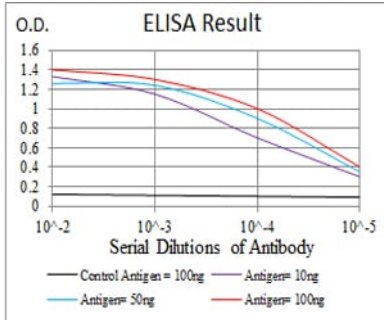
배경

핵심 전사 인자 염색체를 구성하는 뉴클레오타이드를 포함하는 가장 핵심 단백질이다. 이 유전자는 약 146bp의 DNA가 뉴클레오타이드를 가지고 있는 형태로 뉴클레오타이드를 포함한다. H2A, H2B, H3, H4) 이 각각 두 쌍씩 모여서 B량이다. 크로마틴은 염색체 H1 뉴클레오타이드 DNA와 상호작용하여 더 높은 차의 크로마틴 구조를 형성하여 유지된다. 이 유전자는 인종이 다르지만 H3 계열 구성을 암호화한다. 이 유전자 전사체는 폴A 꼬리 없이 대안형 종결 요소를 포함한다. 이 유전자는 번역체 하등클로노에 존재한다. 이 유전자는 클로노에 의해 네 가지 하등 유전자 중 하나이며 이 유전자 전사체는 본

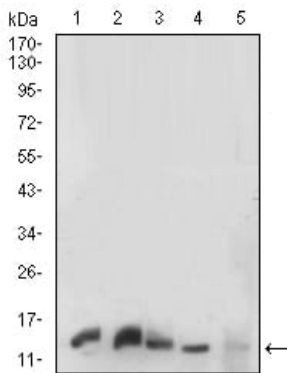
을 나타냅니다.

연구 분야

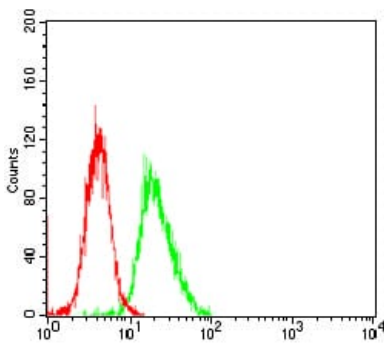
이미지 데이터



검색선 대항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng);



K562(1), C6(2), HEK293(3), PC-12(4) 및 NIH/3T3(5) 세포종에 대한 HH3 마우스 mAb 를 사용하여 단백질 분석



HH3 마우스 단클론항체(녹색)와 음성 대조군 빨색을 사용하여 NIH/3T3 세포를 유세포분석법으로 분석한 결과