

제품명: HIST2H3C(27Ac) 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81576

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC, ELISA, FC
반응성	인간
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 용액정제항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	15.4kDa

항원 정보

유전자명	HIST2H3C(27Ac)
다른 이름	H3; H3.2; H3/M; H3F2; H3FM; H3FN
유전자 ID	126961.0
SwissProt ID	Q71DI3
면역원	인간 HIST2H3C의 항원 펩티드(AA: ATKAARK(Ac)SAPATGGV).

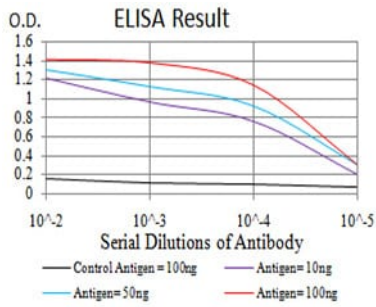
배경

핵심 전사 인자 염색체를 구성하는 뉴클레오타이드를 포함하는 기본적인 핵 단백질이다. 이 유전자는 약 146bp의 DNA 가시적 염색체를 가지고 있으며, 뉴클레오타이드 염색체 H2A, H2B, H3, H4) 이 각각 두 쌍의 염색체 B를 포함한다. 크로마틴은 염색체 H1 이 뉴클레오타이드 DNA와 상호작용하여 더 높은 차의 크로마틴 구조를 형성하여 유지된다. 이 유전자는 인종이 다르지만 H3 계열 구성을 암호화한다. 유전자 전사체는 폴A 꼬리 없이 대안형 종결 요소를 포함한다. 이 유전자는 번역체 하등클로노에 의해 암호화된다. 이 유전자는 클로노에 의해 생성된 네 가지 하등유전자 중 하나이며, 이 유전자들은

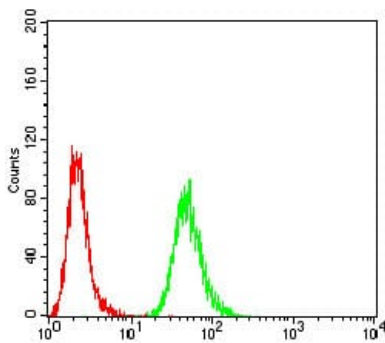
나뉘었다

연구 분야

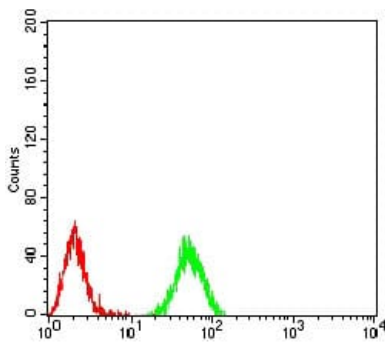
이미지 데이터



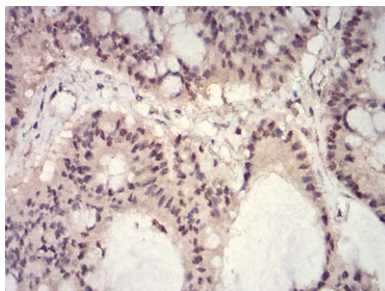
검은색선 대추항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파란색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng);



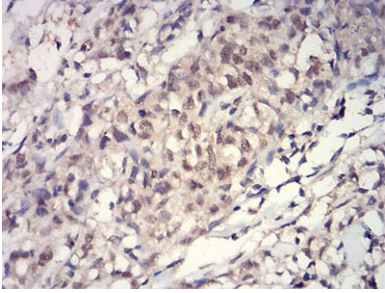
*** 마우스 동맥(녹색)와 응고대(빨색)를 사용하여 세포내단위분리를 수행했다



HIST2H3C(27Ac) 마우스 동맥(녹색)와 응고대(빨색)를 사용하여 세포내단위분리를 수행했다



표본에 포함된 결합 조직에 대한 조직화 성분은 HIST2H3C(27Ac) 마우스 mAb 외 DAB 염색을 사용하여 행되었다



DAB 염색을 통한 HIST2H3C(27Ac) 마우스 mAb 를 사용한 파킨슨병 연구용 조직 면역조직화학 분석