

제품명: HDAC1 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02073

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF
반응성	인공 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본 제품의 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림릿 0.05% 보호덴빌
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 55 kDa; Observed MW: 62 kDa

항원 정보

유전자명	HDAC1
다른 이름	HDAC1; RPD3L1; Histone deacetylase 1; HD1
유전자 ID	3065
SwissProt ID	Q13547
면역원	인공 HDAC1 의항원 펩타이드

배경

HDAC1 은 히스톤 탈아세틸화 효소의 주요 구성 요소입니다. 히스톤 H2A, H2B, H3 및 H4 의 N-말단 부분은 라이신 잔기를 포함하는 전 이온성 세그먼트를 특징으로 하며, 이는 DNA와 상호작용하는 데 중요한 역할을 합니다.

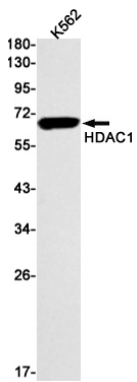
연구 분야

후염색핵심염

이미지 데이터



HDAC1 항체(DAPI(청색)를 사용하여 Jurkat 세포에 HDAC1(녹색)의 면역표지화분을 수행했다



HDAC1 항체를 사용하여 K562 세포에 HDAC1의 면역표지화분을 수행했다