

제품명: HDAC8 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02077

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 42 kDa; Observed MW: 42 kDa

항원 정보

유전자명	HDAC8
다른 이름	HDAC8; HDACL1; CDA07; Histone deacetylase 8; HD8
유전자 ID	55869
SwissProt ID	Q9BY41
면역원	인간 HDAC8의 합성 펩타이드

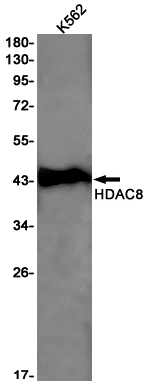
배경

핵심 단백질 H2A, H2B, H3 및 H4)의 N-말에 있는 라이신 잔여물이 아세트산으로 아세틸화되어 있을 때 전사 조절, 세포 주기 진행 및 생과정에 중요한 역할을 합니다. 아세틸화 아세틸화 효소인 HDAC8은 아세틸화된 라이신 잔여물을 제거하여 전사 조절, 세포 주기 진행 및 생과정에 중요한 역할을 합니다. 아세틸화 아세틸화 효소는 HDAC8을 포함하여 있습니다. HDAC8은 HDAC8의 주요 구성 요소입니다.

연구 분야

후염증과 해산증후군

이미지 데이터



HDAC8 항을 사용하여 K562 세포에서 HDAC8의 위치를 분석을 수행했다.