

제품명: HDAC8 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00120

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, FC, IP
반응성	인간 조직
결합	비특이적
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG 는 인산염 완충액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 아세트산)에 50% 글리세롤이 포함되어 있습니다.
정제	천성 크로마토그래피

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, FC 1:50-1:100, 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 HDAC8 의 합성 펩타이드

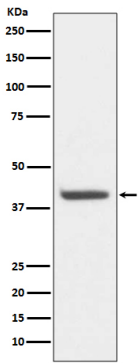
배경

히스톤 단백질(H2A, H2B, H3 및 H4)의 N-말단은 라이신 잔여물이 풍부합니다. 히스톤 아세틸화는 후생전사 조절 역할을 하며 전사 조절 세포 주기 진행 및 생과정에 중요한 역할을 합니다. 히스톤 아세틸화는 증진 및 억제에 관여하며, 발암과도 관련이 있습니다.

연구 분야

후유체 해독제

이미지 데이터



HeLa 세포에서 HDAC8 항을 사용하여 HDAC8을 웨스턴 블롯 분석했다