

**제품명: HDAC9** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe03020**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론 항체
형태	액체
농도	0.15mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스-클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다나, 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 111 kDa; Observed MW: 150 kDa

## 항원 정보

유전자명	HDAC9 Histone deacetylase 9; HD9; Histone deacetylase 7B; HD7; HD7b; Histone deacetylase-related protein; MEF2-interacting transcription repressor MITR; HDAC9; HDAC7; HDAC7B; HDRP; KIAA0744; MITR
다른 이름	
유전자 ID	9734
SwissProt ID	Q9UKV0
면역원	인간 HDAC9 의 항원 펩타이드

## 배경

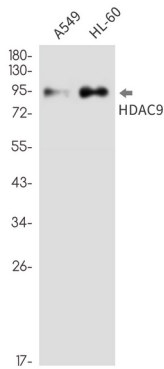
핵 히스톤(H2A, H2B, H3 및 H4)의 N-말 부위에 있는 라이신 잔기 탈아세틸을 담당하는 효소인 HDAC9는 유전자 발현 조절, 세포 주기 진행 및 생식 등에 중요한 역할을 합니다. MEF2

역상전투역합다

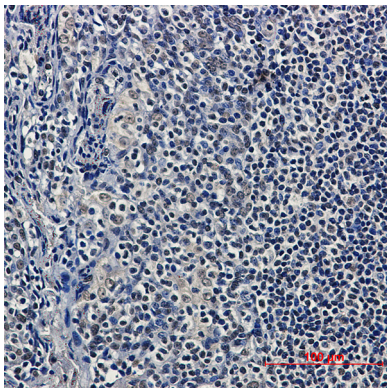
## 연구 분야

후유화해사합달

## 이미지 데이터



A549 및 HL-60 세포에서 HDAC9 항체를 사용하여 HDAC9의 위치를 분석을 수행합니다.



표면에 표본은 pH 6.0 용액에서 HDAC9 항체를 사용하여 분석을 수행했다. 항체는 고온 조건에서 pH 6.0 용액 사용했다.