

**제품명: ALKBH4** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe85274**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티움 0.05% 보르나이트 50% 글리세롤 함유 TBS 용액(정제된 형태)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IP 1:10-1:20
분자량	Calculated MW: 34 kDa; Observed MW: 34 kDa

## 항원 정보

유전자명	ALKBH4
다른 이름	ABH4
유전자 ID	54784.0
SwissProt ID	Q9NXW9
면역원	인간 ALKBH4 의 재조합 단백질

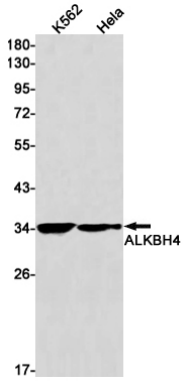
## 배경

러닌84(K84me1)에 의해 촉매된 탈메틸을 매개하는 주요 효소로서, 후두인공정 조절 역할을 한다. ALKBH4의 탈메틸 효능은 유전자 발현을 조절하는 후두인공정 상유하는 데 결정적이다. 전사 조절에 대한 가능성이 있다.

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



ALKBH4 항을 사용하여 K562 및 HeLa 세포 용출액에서 ALKBH4의 위치 단백질 분석을 수행했습니다.