

**제품명: Ihh** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe03043**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.64mg/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 글리신 (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, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 45 kDa; Observed MW: 45 kDa

## 항원 정보

유전자명	IHH
다른 이름	BDA1; HHG2
유전자 ID	3549
SwissProt ID	Q14623
면역원	인간 Ihh 의 합성 펩타이드

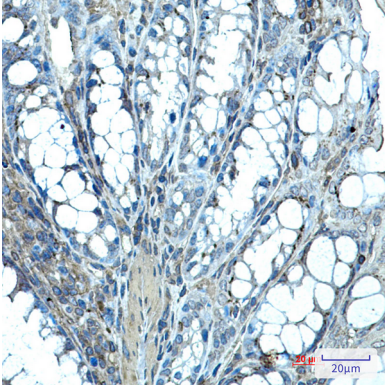
## 배경

이 유전자는 소문자로 된 Hedgehog (Hedgehog) 계열 단백질을 코딩한다. Hedgehog 단백질은 상피 형성 및 배아 발달 동안 양 끝의 정답 조절이다. 이 유전자는 또한 다른 단백질로 번역될 수 있다. 이 유전자의 돌연변이는 손가락의 크기를 증가시키는 A1 형 단백질을 만든다. 또한 이 유전자의 돌연변이는 척추의 길이를 증가시키는 원인으로 작용한다.

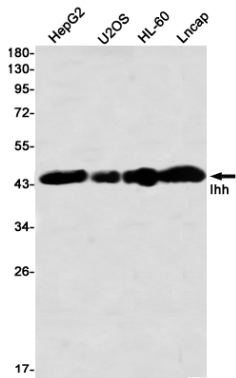
## 연구 분야

줄기세포

## 이미지 데이터



Ihh 항체를 용액과 락토메우스 결합 조직면역조직화 분석 항원화하는 고압 조건을 구한 다음 pH 6.0 용액을 사용했다.



HepG2, U2OS, HL-60, Lncap 세포 용액에서 Ihh 항체를 용액에 Ihh 의 유전 단백질을 수행했다.