

**제품명: SPINK5** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe02631**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 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 트리스클렌스 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보흐덴필
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 121 kDa; Observed MW: 121 kDa

## 항원 정보

유전자명	SPINK5
다른 이름	NS; NETS; LEKTI; LETKI; VAKTI
유전자 ID	11005
SwissProt ID	Q9NQ38
면역원	인간 SPINK5 의 항원 펩타이드

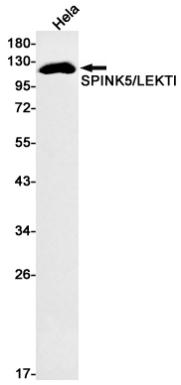
## 배경

세인트루이스에 의해 처음 제안된 항염증 및 항노화 에이전트인 SPINK5는 다양한 조직에서 발현을 조절하며, 인체와 초장벽에 기반한 주요 효소인 KLK5를 pH에 따라 억제한다. 또한 KLK7, KLK14, CASP14 및 칼슘을 억제한다.

## 연구 분야

세포 생물학

## 이미지 데이터



SPINK5 항을 사용하여 HeLa 세포에서 SPINK5/LEKTI의 위치를 분석을 수행합니다.