

**제품명:** 릴랙신 2 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe02536

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.67mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 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 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림릿 0.05% 보충단질
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 21 kDa; Observed MW: 21 kDa

## 항원 정보

유전자명	RLN2
다른 이름	Prorelaxin H2
유전자 ID	6019
SwissProt ID	P04090
면역원	인간 릴랙신 2 의 합성 펩타이드

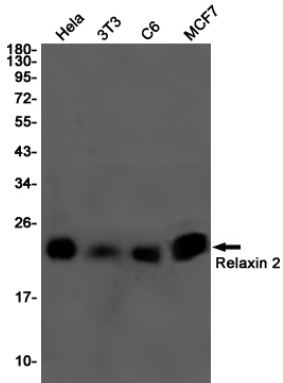
## 배경

릴랙신은 소호르몬의 예로 간헐적으로 작용하는 호르몬에 속합니다. 인종, 결합 조직 형성에 관여하며 근육 대사를 촉진하고 근육을 생성하는 역할을 할 수 있습니다.

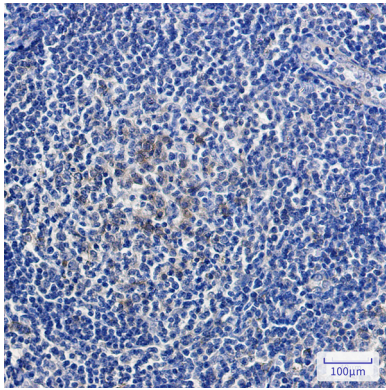
## 연구 분야

실험결과

## 이미지 데이터



Hela, 3T3, C6, MCF-7 세포종에서 Relaxin 2 항을 사용하여 Relaxin 2의 유전 발현 분석을 수행했다.



과편에 표본인 과편 조직에 Relaxin 2/RLN2 항을 이용한 면역조직화 분석을 수행했다. 항의 특이성은 과편 조직의 과편 조직을 pH 6.0 용액을 사용했다.