

**제품명:** 부갑상선 호르몬 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호:** APRab00203

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG는 인산염 완충액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 아지다, 투름 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다.
정제	천성 크로마토그래피

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 13 kDa; Observed MW: 36 kDa

## 항원 정보

유전자명	PTH
다른 이름	hPTH; Parathormone; Parathyrin; Parathyroid hormone 1; Prepro PTH; Preproparathyroid hormone; PTH1; PTH1 receptor; PTH1R; PTHR1
유전자 ID	5741
SwissProt ID	P01270
면역원	인간 부갑상선 호르몬의 항원 펩타이드

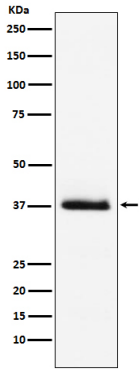
## 배경

PTH는 뼈의 성장을 촉진하고 신장 배설을 억제하는 호르몬입니다. 또한 골격에서  $[1-14\text{C}]$ -2-데옥시-D-글루코(2DG) 수용체 결합을 저해합니다.

## 연구 분야

신약개발

## 이미지 데이터



인간 유전자 발현 분석을 위해 유전자 발현 분석을 사용하여 단백질 발현을 확인하였다.