

**제품명: PTH** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab16646**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 췌장
결합	비합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:300
분자량	16kDa

## 항원 정보

유전자명	PTH
다른 이름	PTH; Parathyroid hormone; PTH; Parathormone; Parathyrin
유전자 ID	5741.0
SwissProt ID	P01270
면역원	이 항원은 인간 부갑상선 호르몬에서 유한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었다. 아미노 범위 51-100

## 배경

이 유전자는 부갑상선 호르몬을 암호화한다. 암호화된 단백질은 뼈를 파괴하는 부갑상선 호르몬 관련 펩타이드 용액 결합 여충 결 및 인 염수를 조절하는 단백질을 생성한다. 암호화된 단백질과 다량 단백질은 부갑상선 호르몬과 결합할 수 있다. 또한 암호화된 단백질과 결합할 수 있는 부갑상선 호르몬 수용체 발현이 결합할 때 증을 유발할 수 있다. 체내에서 이 유전자의 발현은 뼈의 형성과 관련이 있다. [RefSeq 제 2015 년 10 월, 질병 PTH 같은 기능은 부갑상선 호르몬(FIH)의 유전자이다. [MIM:146200]. FIH는 인체 유전 및 염색체 연구 부갑상선 호르몬 관련이다

. 기능 PTH는 뼈의 흡수를 촉진하고 신장 배설을 억제하는 역할을 합니다. 온인성 부갑상선 호르몬 유전 부갑상선 호르몬에 해당합니다.

## 연구 분야

신장질환

## 이미지 데이터

