

제품명: PTH-rP 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab16652

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보르덴탈 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	25kDa

항원 정보

유전자명	PTH1LH
다른 이름	Parathyroid hormone-related protein (PTH-rP) (PTHrP) (Parathyroid hormone-like protein) (PLP) [Cleaved into: PTHrP[1-36]; PTHrP[38-94]; Osteostatin (PTHrP[107-139])]
유전자 ID	5744.0
SwissProt ID	P12272
면역원	이 항체는 인간 PTH1LH 단백질에서 유한 항원 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 101-150

배경

부갑상선 호르몬 유사 호르몬(PTHrP)은 암에서 발견되는 단백질 유전자에 의해 생성됩니다. 이 호르몬은 수용체 PTHR1 을 통해 암 세포를 자극하고 뼈를 파괴하여 뼈를 약화시킵니다. 또한 암은 종종 뼈 연조직과 결합 조직 대사를 억제하여 유전자 돌연변이 단백질 BDE2 과 관련이 있습니다. 이 유전자는 또한 체세포 돌연변이 단백질 발현을 다기능 AUG 하위 AUG(CUG 및

