

**제품명:** 전립선 특이 항원 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호:** APRab00528

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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	50% 글세롤 0.5% 보르덴필리트 0.02% 아지다와 투를 함유한 PBS 용액 (pH 7.3)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 29 kDa; Observed MW: 29 kDa

## 항원 정보

유전자명	KLK3
다른 이름	KLK3; APS; Prostate-specific antigen; PSA; Gamma-seminoprotein; Semin; Kallikrein-3; P-30 antigen; Semenogelase
유전자 ID	354
SwissProt ID	P07288
면역원	인간 전립선 특이 항원 항원 펩타이드

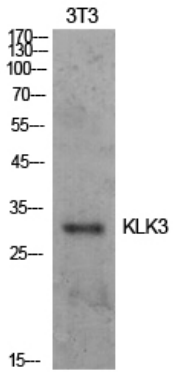
## 배경

PSA/KLK3는 세균 단백질계열 분석법과 관련이 있는 효인 다클론 7 개 항체는 전립선 특이 항원들을 확인합니다. PSA/KLK3는 강한 암세포 생체 표지자로서 전립선암의 진단에 가장 유용한 수기 발현물입니다.

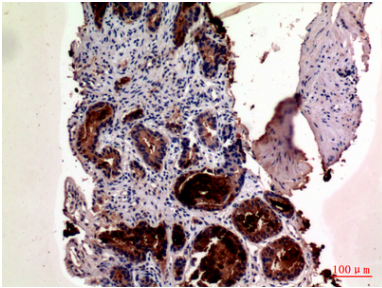
## 연구 분야

신경학

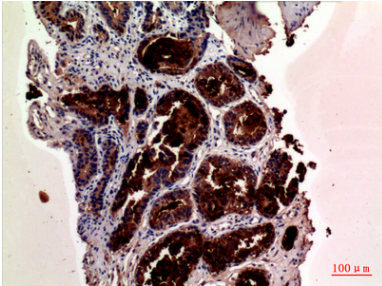
## 이미지 데이터



전립선 특이 항원 항체를 사용하여 NIH3T3 세포 용출물에서 전립선 특이 항원에 대한 위양성 반응을 수행합니다.



전립선 특이 항원 항체를 용인 표피 세포에서 전립선 암 조직에서 항원 특이성을 확인하고 온조인구에서 pH 6.0 용출물 사용했다.



표피 세포에서 전립선 암 조직에서 전립선 특이 항원 항체를 용인 면역조직화 분석 항원 특이성을 확인하고 온조인구에서 pH 6.0 용출물 사용했다.