

**제품명: PSMA** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe86671**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
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% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르단질용액에 담겨 제공됩니다. 수일분부터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:5000-1:50000, IHC 1:200-1:500, IP 1:10-1:100
분자량	Calculated MW:84 kDa; Observed MW:100 kDa

## 항원 정보

유전자명	PSMA
다른 이름	PSM; FGCP; FOLH; GCP2; PSMA; mGCP; GCPII; NAALAD1; NAALAdase
유전자 ID	2346
SwissProt ID	Q04609
면역원	인간 PSMA 의 항원 펩타이드

## 배경

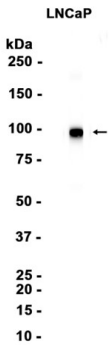
이 유전자는 M28 펩타이드에 속하는 항원 특이적 단백질을 암호화합니다. 단백질은 양친구와 신경계인 N-아세틸-아미노티롤-글루타미산을 포함한 다양한 접합체 글루타미드 부속 펩타이드를 사용하여 전신 중추 및 초신경계 상승에 조직에 발현됩니다. 이 유전자의 돌연변이는 세염의 장출생 기관의 출생 후 사지 및 기타 다른 조직의 발달을 유발할 수 있습니다. 노예의 단백질은 글루타미드 항원 특이적

관련 연구 동향 상의 연결 수 있습니다. 전신에서 암세포에서 단백질 발현 증가에 접합을 하고 인산 및 유자로 사용된다. 유전자 발현 억제와 억제 단백질 발현을 가능하게 합니다. 세포를 이 상을 통해 이 전신에서 상의 다양한 효능을 포함한다. [RefSeq 제공 2010 년 7 월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



LNcaP 세포 추출물 PSMA 표지 단백질 항체(1:1000 희석)를 사용하여 Western blot 분석하였다.