

**제품명:** 펜트락신 3/PTX3 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe86202

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간 쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
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% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000
분자량	Calculated MW:42 kDa; Observed MW:42 kDa

## 항원 정보

유전자명	Pentraxin 3/PTX3
다른 이름	TSG-14; TNFAIP5
유전자 ID	5806
SwissProt ID	P26022
면역원	인간 펜트락신 3/PTX3의 합성 펩타이드

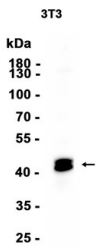
## 배경

이 유전자는 펜트락신 단백질 계열 구성원을 포함한다. 이 단백질 발현은 위장관 및 면역 조직에서 특히 미세아미노산에서 염증 자극에 대한 반응으로 증가하여 유된다. 이 단백질은 심부근 근육을 축적하고 염증 및 체질화 과정에 관여한다. 또한 혈관 생성 조직 생성에 중요한 역할을 한다. 이 단백질은 위염 중 질의 바이오마커로 사용된다. [RefSeq 제 2016 년 6 월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



3T3 세포 추출물에서 PTX3 항체를 사용하여 Western blot 분석하였다.