

**제품명:** 크산틴 산화효소 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe84340

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.61mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티륨 0.05% 보오단백질 및 50% 글리세롤 함유된 PBS 용액에 저장된 형태
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, IHC 1:100-1:200
분자량	146 kDa

## 항원 정보

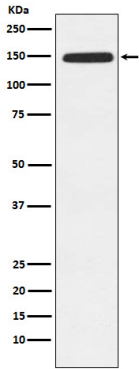
유전자명	Xanthine Oxidase
다른 이름	Xanthine dehydrogenase; Xanthine oxidase; Xanthine oxidoreductase; XD; XDH; xdha; XO; xor;;Xanthine oxidase
유전자 ID	-
SwissProt ID	P47989
면역원	인간 크산틴 산화효소에서 유래한 합성 펩타이드

## 배경

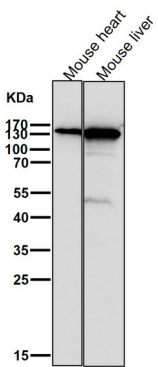
퓨린 핵산의 산화. 이 효소를 크산틴 산화효소라고 하며, 크산틴을 요로산으로 산화시키는 반응을 촉매한다. 황산중생에 관여하며 알레르기에서도 산화효소를 나타낸다(식염수).

## 연구 분야

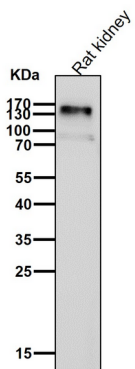
## 이미지 데이터



293T 세포용 물에서 크린화소 발에 한하여 분석



도래은살에서 시간용1:2K 학단향를사용다



도래은살에서 시간용1:2K 학단향를사용다