

**제품명: FTO** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab00596**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
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	50% 글세롤 0.5% 보르덴필리트 0.02% 아세트산 트리스염산 PBS 용액 (pH 7.3)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 58 kDa; Observed MW: 58 kDa

## 항원 정보

유전자명	FTO
다른 이름	FTO; KIAA1752; Alpha-ketoglutarate-dependent dioxygenase FTO; Fat mass and obesity-associated protein
유전자 ID	79068
SwissProt ID	Q9C0B1
면역원	이 항체는 인간 FTO 에 유한한 항원 에 사용되어 생성되었습니다. 아민산 범위 19-68

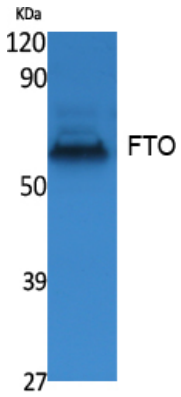
## 배경

산화 스트레스를 통해 결합된 DNA 와 RNA 를 복하는 두 유계 에 3-메틸을 포함하는 단일 가닥 RNA 에 대해 가장 높은 활성을 보이며 그 다음 3-메틸을 포함하는 단일 가닥 DNA 에 대해 활성을 나타내

## 연구 분야

신경학

## 이미지 데이터



FTO 항를 사용하여 K562 세포 용출액에서 FTO의 위치 단백질 분리를 수행합니다.