

**제품명: ZDHHC15** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab20065**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
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	글리세롤 50%, 보충 단백질 0.5%, 산기방부제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	38kDa

## 항원 정보

유전자명	ZDHHC15
다른 이름	ZDHHC15; Palmitoyltransferase ZDHHC15; Zinc finger DHHC domain-containing protein 15; DHHC-15
유전자 ID	158866.0
SwissProt ID	Q96MV8
면역원	이 항체는 인간 ZDHHC15 에서 유래한 항원 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 아미노 범위 288-337

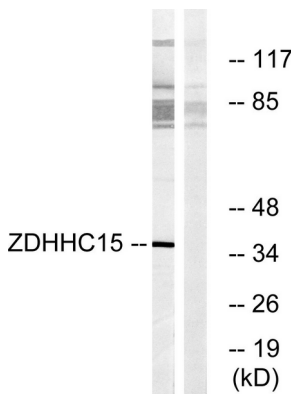
## 배경

이 유전자 코딩하는 단백질은 DHHC 팔미토일전이효소 계열에 속한다. 이 유전자의 돌연변이는 X-연장체(MRX91)와 관련이 있다. 이 유전자에는 서로 다른 항원을 코딩하는 대체 스플라이싱 변체가 발견되었다. [RefSeq 저널 2009년 9월, 축적형 팔미토일 CoA + 단백질 서단 = S-팔미토일 단백질, 질병 ZDHHC15의 결함은 X-연장체(MRX91)의 원인이다.]

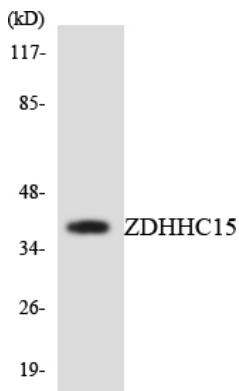
IM:300577]. 정제는 발에 대한 작용을 나타내며, 이는 발의 기능을 향상시키고, 중성 지방을 분해하고, 또한 DHHC 도메인 발현을 증가시킵니다. 기능: GAP43 및 DLG4/PSD95에 대한 발현을 증가시킵니다. PTM: 자발적 인산화, 유성 DHHC 발현을 증가시킵니다. 유성 1 개 DHHC 형이 변형을 포함합니다. 조직: 영태반, 간, 폐, 신장, 심근, 뇌에 발현됩니다.

## 연구 분야

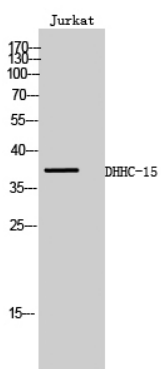
## 이미지 데이터



ZDHHC15 항를 사용하여 Jurkat 세포를 위한 단백질 분석. 오른쪽은 합판이 표시되어 있습니다.



ZDHHC15 항를 사용하여 293 세포를 위한 단백질 분석을 수행했습니다.



DHHC-15 다른 항를 사용한 Jurkat 세포를 위한 단백질 분석.