

**제품명: OTUD2** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab15537**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
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	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	35kDa

## 항원 정보

유전자명	YOD1
다른 이름	YOD1; DUBA8; HIN7; OTUD2; Ubiquitin thioesterase OTU1; DUBA-8; HIV-1-induced protease 7; HIN-7; HsHIN7; OTU domain-containing protein 2
유전자 ID	55432.0
SwissProt ID	Q5VVQ6
면역원	이 항원은 인간 YOD1 에서 유한한 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 116-165

## 배경

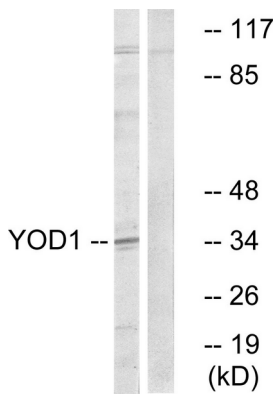
단백질 유전체는 세포주 진행 전 활성 산화제를 포함한 많은 세포 내 과정을 조절한다. 유비퀴틴화 효소 유비퀴틴화 효소는 이 효소의 작용 유비퀴틴을 첨가하여 결합한다. 유비퀴틴 효소는 유비퀴틴 결합 단백질 계열에서 유비퀴틴을 특이적으로 절단하는 시테인 프로테아제이다. 유비퀴틴에 결합하는 단백질은 난종(OTU) 도메인을 특징으로 하는 DUB 하위군에 속한다. 대체로 이상으로 예외적인 변체 생성된다.

[RefSeq 제공 2013 년 1 월, 가능 단백질 접합유형을 재할수 있는 기능으로 분할방향을 단일화할 수에 중한 조절을 할수 있다. 열주의 포입선택유, 유성 C2H2 형이연광기 개포함 유성 OTU 도면인 개포함

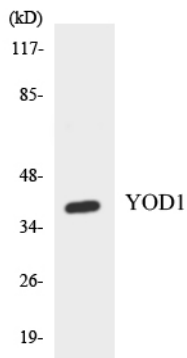
## 연구 분야

리모델링과 분해 불화재생의 형성

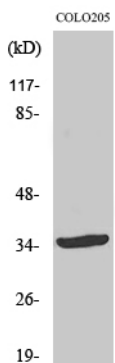
## 이미지 데이터



COLO 205 세포를 YOD1 항를 사용하여 단백질 분석한다. 오른쪽은 항 단백질로 처리했다



HT-29 세포를 YOD1 항를 사용하여 단백질 분석했다



OTUD2 세포를 YOD1 항를 사용하여 단백질 분석