

제품명: p115 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: AP Rab15565

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	글리세롤 50%, 보오 단백질 0.5%, 산기방제제 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	108kDa

항원 정보

유전자명	USO1
다른 이름	USO1; VDP; General vesicular transport factor p115; Protein USO1 homolog; Transcytosis-associated protein; TAP; Vesicle-docking protein
유전자 ID	8615.0
SwissProt ID	O60763
면역원	이 항체는 인간 USO1 에서 유한 항원 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 913-962

배경

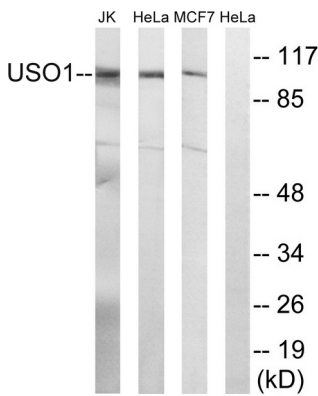
이 유전자에 코딩되는 단백질은 세포막과 세포를 가깝게 공존하는 주요 단백질이다. 단백질은 인체에 의해 조절된다. 탈수된 단백질은 글리코실화되고 인산화되어 분리된다. Ras 관련 단백질은 이 단백질을 소포에서 분리하는 용인 단백질 복합체(COPII) 소포 유체에서 이 단백질을 COPII 소포 관련 SNARE 단백질과 상호작용하여 소포의 포획을 촉진하는 cis-SNARE 복합체를 형성한다. 대체로

리소모에 의해 분해된다[RefSeq 제2014년 2월, 도인 구형에 걸친(구형), 그리고 소산 C-말도인(구형)다. 기능 글세나 소산 수에 달한 알인 소수인 자아 세포를 중합 및 또는 소과 조직에 결합한다. 또한, 소산(소산)은 소과 조직을 근하게 유합시켜 소양(소양)을 할 수 있다. PTM: 세포주 특적으로 안된다. 간에는 안하다. 분열에 안하다. 안하다. 단백질은 글세에 결합하여 안하는 분를 죽한다. 유성 VDP/USO1/EDE1 계열에 포함된다. 세포내 위치: 간(중) 세포질과 글세체를 순환한다.

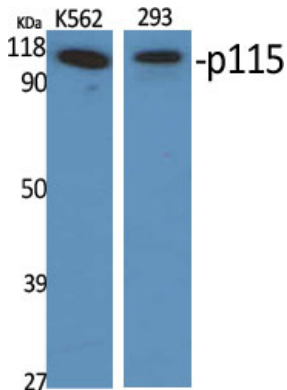
연구 분야

신호 전달

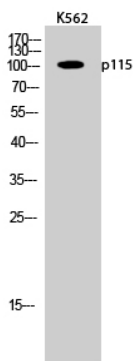
이미지 데이터



MCF-7, HeLa 및 Jurkat 세포를 USO1 항를 사용하여 웨스턴 블롯 분석했다. 오른쪽은 항편이로 처리했다.



p115 단백질 1:2000으로 하하여 항 세포에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.



K562 세포에 대한 p115 단백질 1:2000으로 하하여 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.