

제품명: USP44 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab19682

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 1:20000-1:40000
분자량	81kDa

항원 정보

유전자명	USP44
다른 이름	USP44; Ubiquitin carboxyl-terminal hydrolase 44; Deubiquitinating enzyme 44; Ubiquitin thioesterase 44; Ubiquitin-specific-processing protease 44
유전자 ID	84101.0
SwissProt ID	Q9H0E7
면역원	이 항체는 인간 USP44 에서 유래한 항원만을 사용하여 생성되었습니다. 미신 번호: 211-260

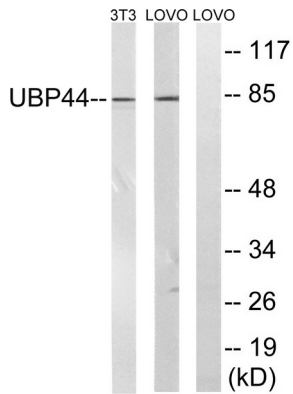
배경

유비퀴틴은 세포 단백질의 분해에 유비퀴틴 결합 및 유비퀴틴화 효소의 합적 작용에 의해 조절되는 필수적인 조절 메커니즘입니다. USP44는 유비퀴틴 효소로서 기능하는 시테인 단백질의 큰 계열에 속합니다(Quesada et al., 2004 [PubMed 14715245]). [OMIM 제 2008 년 3 월, 축적형 유비퀴틴-말단 테트라펩타이드 + H₂O = 유비퀴틴 + 테트라펩타이드 C19 계열에 속한 유성 1 개 UBP

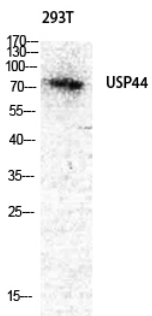
형이 단백질을 포함, 조직 특이성, 고해상도

연구 분야

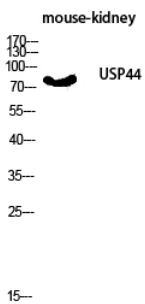
이미지 데이터



LOVO 및 NIH/3T3 세포를 USP44 항체를 사용하여 Western blot 분석했다. 오른쪽은 항체로 처리했다



293T 세포를 USP44 대항체 1:2000으로 사용하여 Western blot 분석했다. 차항체는 1:20000으로 사용하여 분석했다



USP44 항체를 마우스 신장용 Western blot 분석 항체 1:2000으로 사용하고, 차항체는 1:20000으로 처리했다