

제품명: USP40 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab19679

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
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%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	140kDa

항원 정보

유전자명	USP40
다른 이름	USP40; Ubiquitin carboxyl-terminal hydrolase 40; Deubiquitinating enzyme 40; Ubiquitin thioesterase 40; Ubiquitin-specific-processing protease 40
유전자 ID	55230.0
SwissProt ID	Q9NVE5
면역원	이 항원은 인간 USP40 에서 유래한 항원을 사용하였습니다. (Accession: 1011-1060)

배경

유비퀴틴은 세포 단백질의 분해에 유비퀴틴 결합 및 유비퀴틴 효소의 합적 작용에 의해 조절되는 필수적인 조절제입니다. USP40 은 유비퀴틴 효소로서 신시타인 단백질 분해에 관여합니다 (Quesada et al., 2004 [PubMed 14715245]). [OMIM 제록 2008 년 3 월, 최현성 유비퀴틴-말단 테오리다나, H₂O = 유비퀴틴 + 테오리다나, 가능 최현성이 없을 수 있음, 유성 단백질 C19 계열에 포함

