

제품명: USP53 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab19687

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(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 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 1:5000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	USP53
다른 이름	USP53; KIAA1350; Inactive ubiquitin carboxyl-terminal hydrolase 53; Inactive ubiquitin-specific peptidase 53
유전자 ID	54532.0
SwissProt ID	Q70EK8
면역원	이 항체는 인간 USP53에서 유래한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위: 951-1000

배경

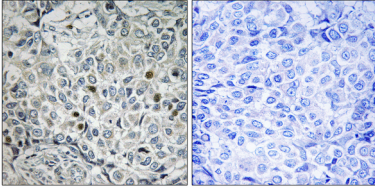
주요 활성 부위는 보존되어 있지만, 촉매 활성 부위 하위(His) 9 개 잔기 내에 알킬적으로 변형되는 보존 하위(His) 잔기 없음. 다기능 펩티다제가 없음. 다유성 펩티다제 C19 계열에 포함됨. 조직 특성 : 주로 골관골 조직에 발현됨. 주요 활성 부위는 보존되어 있지만, 촉매 활성 부위 하위(His) 9 개 잔기 내에 알킬적으로 변형되는 보존 하위(His) 잔기 없음. 다기능 펩티다제가 없음. 다유성 펩티다제

C19 계열에 해당 다. 조직 특성 주로 골관상세포에 발현된다

연구 분야

-

이미지 데이터



과편에 포함된 인공 유물 조직에 대한 USP53 항체를 이용한 조직화 분석. 오른쪽 그림은 항체 없이로 처리한 결과이다.