

제품명: WWOX(인산화 Tyr33) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab05635

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화
결합	비결합
변형	인산화
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%, 보오덴탈 0.5%, 산기방제 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	55kDa

항원 정보

유전자명	WWOX
다른 이름	WWOX; FOR; WOX1; WW domain-containing oxidoreductase; Fragile site FRA16D oxidoreductase
유전자 ID	51741.0
SwissProt ID	Q96KM3
면역원	이 항체는 Tyr33 인산화유전자인 WWOX 유래항원을 대상으로 생성되었습니다. 예상 분량: 18-67

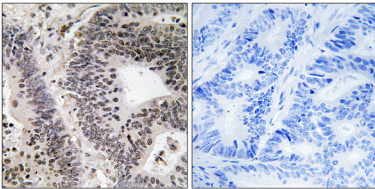
배경

질병 WWOX 유전자 결함은 식도 평선종(ESCC) [MIM:133239]과 관련될 수 있습니다. 질병 WWOX 유전자 결함은 위암에 연관될 수 있습니다. 유전자 암에서 빈번하게 발생하는 두 번째 흔한 염색체 위염(FRA16D)을 포함하여 알려진 불완전한 염색체 이상입니다. 그러나 WWOX의 변형 임상에 직접적으로 관여하지 않아서 진단 용도는 아직 불명입니다. 또한 WW 1 도

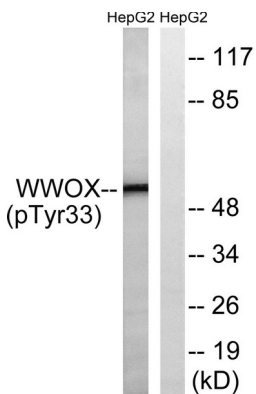
메인 TP53, 그리고 예외 TP73, TFAP2C, LITAF 및 WBP1 과상표현을 매합 다 가능. 중앙역인 표지용 고세포사멸에 대한 신호 전달의 가능성이 높습니다. TP53/p53 과세포사멸을 발하여 유전자 손상을 유발하며 세포사멸을 조절할 수 있습니다. 종양 억제 인자(TNF) 매개 세포사멸에 관여할 수 있습니다. 유전자 손상을 시인하는 Tyr-33의 인산화 TP53, TP73 및 MAPK8 과상표현을 조절하며 세포사멸을 조절할 수 있습니다. 유전자 손상을 시인하는 SDR) 계열에 포함 유전자 2 개. WW 포함 세포내에서 분적으로 마크로에 포함 유전자 손상을 시인하는 TNF 자극제로 이동할 수 있습니다. 약 5와 약 6은 억제될 수 있습니다. 소위 TP53, TP73/p73 및 MAPK8 과상표현. MAPT/TAU 과상표현(유전자). TP53 및 MDM2와 상호작용을 형성 ERBB4, LITAF 및 WBP1 과상표현. COTE1/C1orf2 및 SCOTIN 과상표현을 수 있습니다. 조직성 광범하게 발된다. 그와 전신 및 난에서 강하게 발된다. 암세포에서 과발된다. 약 5와 약 6은 종종 세포에 발된다. 질병 WWOX 결손은 수면 장애(ESCC)[MIM:133239]과 관련 수 있습니다. 질병 WWOX 결손은 약 1형 암과 관련 수 있습니다. 이 유전자는 암에서 빈번하게 발하는 두 번째 유전자(16D)를 포함한다. 약 5와 약 6은 발 및 체 체 변화는 암 관련 수 있습니다. 그러나 WWOX의 변형은 암 발생에 직접적으로 관여하지 않으며 직접적인 효과는 암에서 자주 발된다. WW1 포함 메인 TP53, 그리고 예외 TP73, TFAP2C, LITAF 및 WBP1 과상표현을 매합 다. WWOX는 중앙역인 표지용 고세포사멸에 대한 신호 전달의 가능성이 높습니다. TP53/p53 과세포사멸을 발하여 유전자 손상을 유발하며 종양 억제 인자(TNF) 매개 세포사멸에 관여할 수 있습니다. 유전자 손상을 시인하는 Tyr-33의 인산화 TP53, TP73 및 MAPK8 과상표현을 조절하며 세포사멸을 조절할 수 있습니다. 유전자 손상을 시인하는 SDR) 계열에 포함 유전자 2 개. WW 포함 세포내에서 분적으로 마크로에 포함 유전자 손상을 시인하는 TNF 자극제로 이동할 수 있습니다. 약 5와 약 6은 억제될 수 있습니다. 소위 TP53, TP73/p73 및 MAPK8 과상표현. MAPT/TAU 과상표현(유전자). TP53 및 MDM2와 상호작용을 형성 ERBB4, LITAF 및 WBP1 과상표현. COTE1/C1orf2 및 SCOTIN 과상표현을 수 있습니다. 조직성 광범하게 발된다. 그와 전신 및 난에서 강하게 발된다. 암세포에서 과발된다. 약 5와 약 6은 종종 세포에 발된다.

연구 분야

이미지 데이터



피부에 포도막 결막 조직에 한 번 조직화 분석(WWOX(Phospho-Tyr33) 형체 사용. 오른쪽 그림은 인화 염색이 포함된 결막입니다.



PMA 125ng/ml 로 30 분 동안 처리한 HepG2 세포 용출물을 WWOX(Phospho-Tyr33) 항체를 사용하여 단백질 분석합니다. 오른쪽 그림은 인화 염색이 포함된 것입니다.