

제품명: p23(인산화 Ser113) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab05146

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화 단백질
결합	비특이적
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%, 보르네올 0.5%, 산구방제인 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	24kDa

항원 정보

유전자명	PTGES3
다른 이름	PTGES3; P23; TEBP; Prostaglandin E synthase 3; Cytosolic prostaglandin E2 synthase; cPGES; Hsp90 co-chaperone; Progesterone receptor complex p23; Telomerase-binding protein p23
유전자 ID	10728.0
SwissProt ID	Q15185
면역원	이 항체는 Ser113 인산화유무에 대한 TEBP 유해성 평가를 대상으로 생성되었습니다. 예상 분량: 79-128

배경

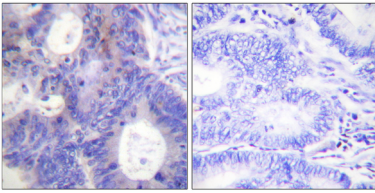
이 유전자는 프로스타글린인도류산 H2(PGH2)를 프로스타글린 E2(PGE2)로 전환하는 효를 암호화합니다. 단백질은 열충격 단백질 90(HSP90)과 함께 조식체로 작용하여 DNA 의존성 RNA 중합효소 II의 전사 활성화를 촉진합니다. 대체로 이 유전체는 생체 내에서 이 유전체는 여러 개의 다른 유전자(pseudogene)로 전환합니다. [RefSeq 제공 2016 년 2 월, 축적형]

(5Z,13E)-(15S)-9-알라11-알라에피유15-하이록시로타5,13-디에이트= (5Z,13E)-(15S)-11-알라15-하이록시9-옥로타5,13-디에이트 가능 호르몬은 조직 모두 전체 반응에 국한하여 선종 및 선암을 촉진하는 작용을 가진 것으로 밝혀졌다. 또한, p23/wos2 계열에 속하는 유성 1 계열 CS 단백질 복합 소위 : 탈모제 및 프로그스테론 수용체 결합

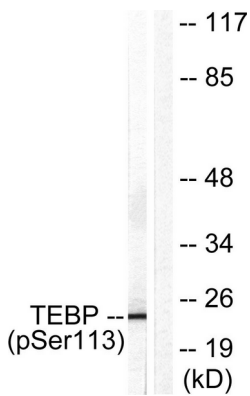
연구 분야

후유전학 및 화학물질

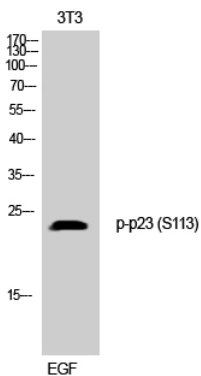
이미지 데이터



표면에 포함된 결합 부위에 대한 면역조직화학 분석(TEBP(Phospho-Ser113) 항체 사용, 오른쪽 그림은 안화염이로 처리한 결핵이다.



EGF 200ng/ml 로 30 분 처리한 NIH/3T3 세포 용출물을 TEBP(Phospho-Ser113) 항체 사용하여 웨스턴 블롯 분석하였다. 오른쪽 그림은 안화염이로 처리하였다.



Phospho-p23(S113) 단백질 용출물을 3T3 세포 용출물로부터 분석