제품명: PPP1R15B 토끼 다클론 항체
카탈로그 번호: APRab00501
연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	*Aliquot 하여 -20℃ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글리세롤, 0.5% 보호 단백질 및 0.02% 아지드화 나트륨을 함유한 PBS 용액(pH 7.3)
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 79 kDa; Observed MW: 79 kDa

항원 정보

유전자명	PPP1R15B
다른 이름	PPP1R15B; Protein phosphatase 1 regulatory subunit 15B
유전자 ID	84919.0
SwissProt ID	Q5SWA1
면역원	이 항체는 인간 PPP1R15B 의 내부 영역에서 유래한 합성 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위: 411-460

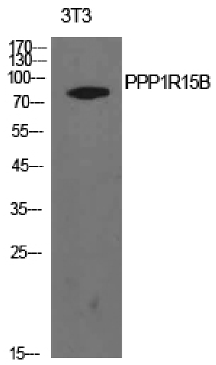
배경

PP1 에 의한 EIF2S1 탈인산화를 촉진함으로써 스트레스가 없는 세포에서 EIF2S1 인산화 수준을 낮게 유지합니다.

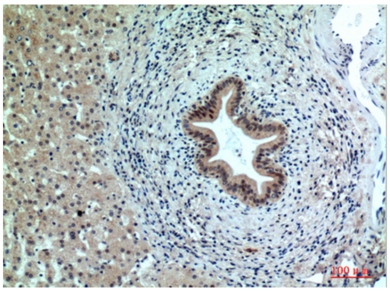
연구 분야

신호전달

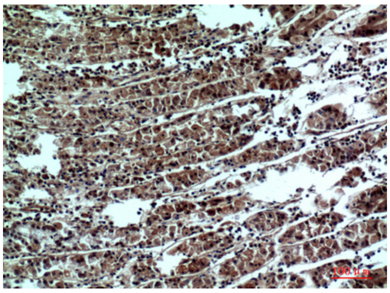
이미지 데이터



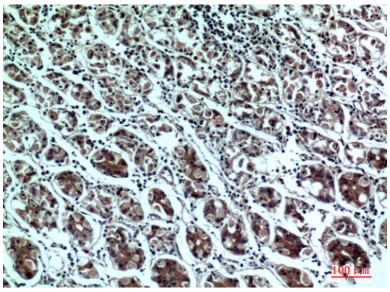
PPP1R15B 항체를 사용하여 NIH3T3 세포 용해물에서 PPP1R15B 의 웨스턴 블롯 분석을 수행했습니다.



파라핀에 포매된 인간 간 조직에서 PPP1R15B 항체를 이용한 면역조직화학 분석을 수행했다. 항원 회복에는 고압 온도 조건의 구연산 나트륨 pH 6.0 용액을 사용하였다.



파라핀에 포매된 인간 위 조직에 대한 PPP1R15B 항체를 이용한 면역조직화학 분석. 항원 복구에는 고압 온도 조건의 구연산 나트륨 pH 6.0 처리가 사용되었다.



파라핀에 포매된 인간 위 조직에 대한 PPP1R15B 항체를 이용한 면역조직화학 분석. 항원 복구에는 고압 온도 조건의 구연산 나트륨 pH 6.0 용액을 사용하였다.