

제품명: 프로스타글란딘 E 수용체 EP2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86550

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, FC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수용액 부피는 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, ICC/IF 1:200-1:500, FC 1:100-1:500
분자량	Calculated MW:40 kDa; Observed MW:53 kDa

항원 정보

유전자명	Prostaglandin E Receptor EP2
다른 이름	EP2
유전자 ID	5732
SwissProt ID	P43116
면역원	인간 프로스타글란딘 E 수용체 EP2의 합성 펩타이드

배경

이 유전자는 야생형의 대안 스플라이싱으로 프로스타글란딘 E2의 수용체를 암호화하며, 프로스타글란딘 E2는 인간 조직에서 두 번째로 풍부한 생체 활성 물질입니다. 이 유전자는 인간에서 두 번째로 높은 발현 수준을 나타냅니다. [RefSeq]

제 2009 년 10 월

연구 분야

-

이미지 데이터

Mouse spleen
kDa
180 -
130 -
100 -
70 -
55 -
40 -
35 -
25 -

프로테오솜 EP2 표지 단백질 1:1000 희석에 마우스 장 조직 추출에 대한 Western blot 분석을 하였다.