

제품명: 프로스타글란딘 E 합성효소 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02478

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	묘기
적용	WB
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본제품의 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클렌(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다, 투름 및 0.05% 보호덴빌
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 17 kDa; Observed MW: 17 kDa

항원 정보

유전자명	PTGES
다른 이름	PGES; MPGES; PIG12; PP102; PP1294; MGST-IV; MGST1L1; TP53I12; mPGES-1; MGST1-L1
유전자 ID	9536
SwissProt ID	O14684
면역원	인간 프로스타글란딘 합성효소 항원

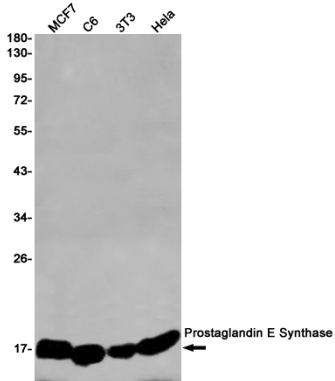
배경

프로스타글란딘 에피유아이드 H2(PGH2)를 프로스타글란딘 E2(PGE2)로 전환하는 반응을 촉매한다.

연구 분야

면역

이미지 데이터



MCF-7, C6, 3T3, HeLa 세포에서 프로스타글린 E 합성 효를 사용하여 프로스타글린 E 합성의 위치를 분석을 하였다