

제품명: 프로스타글란딘 탈수소효소 1 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86796

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 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 제공됩니다. 수밀봉 타 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000
분자량	Calculated MW:29 kDa; Observed MW:29 kDa

항원 정보

유전자명	Prostaglandin dehydrogenase 1
다른 이름	PGDH; PGDH1; PHOAR1; 15-PGDH; SDR36C1
유전자 ID	3248
SwissProt ID	P15428
면역원	인간 프로스타글란딘 탈수소 효소 1의 재조합 단백질

배경

이 유전자는 비암호화 단백질을 암호화하며, 암호화 효소는 프로스타글란딘 대사 관련 효소인 프로스타글린 합성 효소와 같은 인산염기 및 구조적 유사성을 가집니다. 이 유전자는 인산염기 및 구조적 유사성을 가집니다. 이 유전자는 새로운 아형 암호화 유전자 변이체를 발현합니다 [RefSeq 제 2009년 3월].

연구 분야

-

이미지 데이터

Caco-2
kDa
250 -
150 -
100 -
75 -
50 -
37 -
25 - ←
20 -
15 -
10 -

프로tein 타겟팅 효소 1 mg/ml 농도로 1:1000 희석하여 Caco-2 세포 추출물에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.