

제품명: COX2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87842

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, IP
반응성	인간
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 제공됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC/IF 1:100-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:69 kDa; Observed MW:74 kDa

항원 정보

유전자명	COX2
다른 이름	COX2; COX-2; PHS-2; PGG/HS; PGHS-2; hCox-2; GRIPGHS
유전자 ID	5743
SwissProt ID	P35354
면역원	인간 COX2 재조합 단백질

배경

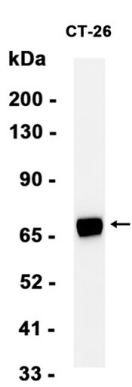
프로토타입 인테그린 유사 단백질 (PTGS), 또는 사이클로 옥시제네이스-2 불활성화 효소 또는 프로스타글린 합성 효소라고도 알려진 COX-2는 COX-1과 유사하지만 COX-1과 달리 COX-2는 PTGS-1 과유발하는 PTGS2 가 있으며, 이는 발열, 통증과 조직 손상과 관련이 있습니다. 이 효소는 염증 및 면역과 관련된 프로스타인생

함에 관하여는 것으로 추정된다 [RefSeq 제 2009 년 2 월]

연구 분야

-

이미지 데이터



CT-26 세포 추출물 COX2 표지 단백질 (1:1000 희석)을 사용하여 Western blot 분석하였다.