

제품명: 사이클로옥시게나제 2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe01844

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, IP
반응성	생쥐
결합	비결합
변형	수정치아음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	1.5mg/ml. 본제품의 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
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% 글세롤, 0.01% 아지다, 투름 및 0.05% 보코덴틸
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 69 kDa; Observed MW: 74 kDa

항원 정보

유전자명	Ptgs2
다른 이름	Cyclooxygenase-2; COX-2; Glucocorticoid-regulated inflammatory cyclooxygenase; Gripghs; PES-2; PHS II; Prostaglandin H2 synthase 2
유전자 ID	19225.0
SwissProt ID	Q05769
면역원	마우스 COX2 재조합단백질

배경

프로스타그린 합성 경로는 중추신경계에서 특히 뇌에서 존재하며, 프로스타그린은 주요 발통제이며, C20 옥사노이드 종류. 특히 염증에서 중요한 역할을 한다.

연구 분야

삼환계

이미지 데이터

세포를 옥게제2 항를 사용하여 Bt3 세포 용액에서 COX2 의 위치 단백질 분을 수행한다.

