

제품명: 절단형 MPO 89k(A49) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab09017

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	89kDa

항원 정보

유전자명	MPO
다른 이름	MPO; Myeloperoxidase; MPO
유전자 ID	4353.0
SwissProt ID	P05164
면역원	절단 MPO 89k(A49) 에서 유한한 항원이다. 예상 분량 40-120

배경

마이eloper옥시다제(MPO)는 골수 호중구에 있는 항산화 효소로, 호중구에서 발견되는 주요 구성 성분이다. 단일 사슬 단백질로 구성된 마이eloper옥시다제는 호중구에서 주로 분포하며, 상한 마이eloper옥시다제는 2 개의 경쇄와 2 개의 중쇄로 구성된 쌍량이다. 효소는 호중구 신플라스마에 중추 역할을 하는 하이드로소 생성한다. [RefSeq 제 2014 년 11 월, 축합형 $Cl(-) + H(2)O(2) = HOCl + 2 H(2)O$., 축합형 성공체 + $H(2)O(2) =$ 산화 성공체 + $2 H(2)O$., 보조자 성공체 + $2 H(2)O$., 보조자 성공체 + $2 H(2)O$.]

