

**제품명:** 미엘로페록시다제 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe86864

연구용 전용

## 요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,FC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.15mg/ml. 본제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 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 공급됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:1000-1:5000, FC 1:200-1:500
분자량	Calculated MW:81 kDa; Observed MW:13, 70 kDa

## 항원 정보

유전자명	Myeloperoxidase
다른 이름	MPO
유전자 ID	4353
SwissProt ID	P05164
면역원	재조합마우스 미엘로페록시다제 단백질

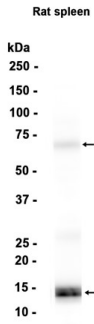
## 배경

미엘로페록시다제(MPO)는 골수에서 생성되는 항산화 효소로, 중추 신경계와 주요 구성 성분이다. 단일슬론체 생성된 미엘로페록시다제는 후각 및 중추 신경계에서 생성된 미엘로페록시다제 2 개 및 2 개 중추 구성 성분이다. 이 효소는 중추 신경계에 중추 역할을 하는 세포를 생성한다. [RefSeq 제공 2014년 11월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



쥐 비장 조직 추출물을 용액 1:1000 희석하여 Anti-Human CD40 단백질 항체를 이용한 Western blot 분석을 수행했다.