

제품명: CXCR5(12M9) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe09562

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산화방지제 N 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단기간 보관 시 $+4^{\circ}\text{C}$ 에서, 장기 보관 시 -20°C 에서 보관하십시오. 냉동/해동 과정을 반복하지 마십시오.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:500-1:2000, ICC/IF 1:100-1:200, FC 1:100-1:200
분자량	42kDa

항원 정보

유전자명	CXCR5
다른 이름	BLR1; CD185; Cxcr5; MDR15;
유전자 ID	643.0
SwissProt ID	P32302
면역원	인간 CXCR5의 항원 펩타이드

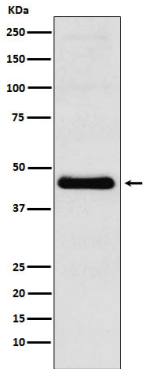
배경

B 림구 핵 수용체(BLC)에 결합하는 세포 표면 수용체 분자이며, B 세포에서 B 세포 용해 인자, 장막 림프구 및 말초 림프구 B 세포에서 동치 인자, 비결합(BL) 발생 및 다른 B 세포 분화에 조절 기능을 가질 수 있다.

연구 분야

신약개발

이미지 데이터



Molt4 세포 용출액에서 CXCR5 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석