

제품명: CCR7 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe01773

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IP
반응성	인간 쥐 생체
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% 글세롤 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 43 kDa; Observed MW: 43 kDa

항원 정보

유전자명	CCR7 CCR7; CMKBR7; EBI1; EVI1; C-C chemokine receptor type 7; C-C CKR-7; CC-CKR-7; CCR-7;
다른 이름	BLR2; CDw197; Epstein-Barr virus-induced G-protein coupled receptor 1; EBI1; EBV-induced G-protein coupled receptor 1; MIP-3 beta receptor; CD antigen CD19
유전자 ID	1236
SwissProt ID	P32248
면역원	인간 CCR7 의 항원 펩타이드

배경

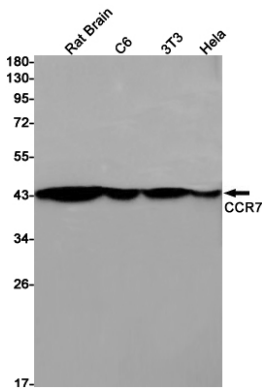
이 유전자에 코딩된 단백질은 G 단백질 결합 수용체(GPCR) 계열에 속한다. 수용체는 Epstein-Barr 바이러스(EBV)에 의해 유도된 유전자 발현이며 B 림프구에 대한 EBV의 효과를 매개하는 것으로 입증되었다. 수용

체내 양립 조직에서 발현되는 B 림프구와 람다를 함유하는 다양한 조직의 기원 세포를 조절하고 장생의 생을 촉진하는 것으로 알려져 있습니다. (C-C 도표) 라트19(CCL19/ECL)는 이 용제에 특이적으로 반응합니다.

연구 분야

신경 발달

이미지 데이터



쥐 뇌, C6, 3T3, HeLa 세포 용액에서 CCR7 항체를 사용하여 CCR7의 위치를 분석했습니다.