

제품명: CD191 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82017

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드나트륨 함유된 PBS 용해정단항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	41.2kDa

항원 정보

유전자명	CD191
다른 이름	CCR1; CKR1; CKR-1; HM145; CMKBR1; MIP1aR; SCYAR1
유전자 ID	1230.0
SwissProt ID	P32246
면역원	정단인간 CD191 재조합 단백질(AA: 1-357)을 사용하여 생산된 것

배경

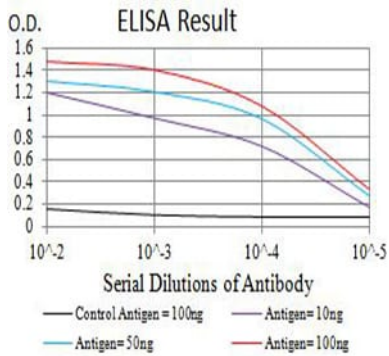
이 유전자 비코딩 RNA 수계열의 기능을 이해하기 위해 단백질 상호작용을 가진 유전자 목록을 생성했습니다. 이 유전자 목록은 대식세포에서 발현되는 MIP-1 α , 활성화된 T 세포에서 발현되는 비탄닌(ANTES), 단핵구 유전단백질(MCP-3), 골수 전구세포 억제인자(MPIF-1) 등입니다. 이 유전자 목록은 대식세포에서 발현되는 신호전달 분자로서 면역 반응을 조절하는데 중요하며, 생체 중추 신경계의 면역 반응에 중요한 역할을 하며, 뇌 및 비뇨기계에 대한 감각과 관련이 있습니다. 이 유전자 CCR2, CCRL2, CCR3, CCR5, CCXCR1 을 포함한 다른 유전자

인공 유전자 3 번째 유전자(3p)에 유전자 클러스터를 형성하는 것으로 나타났다.

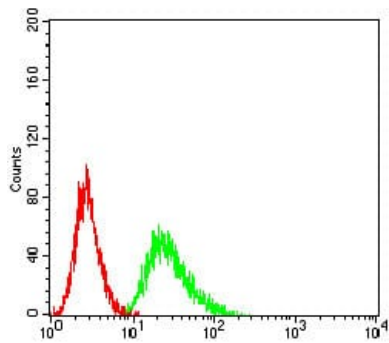
연구 분야

Jak-STAT 신호전달 경로

이미지 데이터



검색선 대항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng)



CD191 마우스를 향해 (녹색)와 음성 대조군 (빨색)을 사용하여 모든 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과