

**제품명: CKR-1** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab08866**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, 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	IHC 1:50-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	-

## 항원 정보

유전자명	CCR1 CMKBR1 CMKR1 SCYAR1 C-C chemokine receptor type 1 (C-C CKR-1; CC-CKR-1; CCR-1; CCR1; HM145; LD78
다른 이름	receptor; Macrophage inflammatory protein 1-alpha receptor; MIP-1alpha-R; RANTES-R; CD antigen CD191)
유전자 ID	1230.0
SwissProt ID	P32246
면역원	아미노산 범위 151-200 의 인간 단백질에 합성된 펩타이드

## 배경

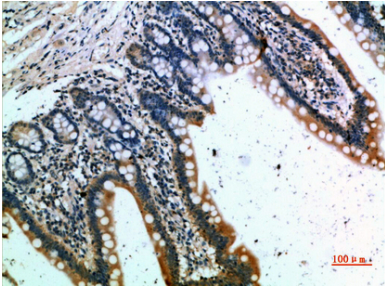
이 유전자 비코딩 영역에 대한 연구를 통해 이 C-C 단백질은 다양한 유형의 C-C 케모카인 수용체로 작용하는 것으로 밝혀졌습니다. 이 수용체는 대식세포에서 MIP-1α, 활성화된 T 세포 및 다른

비단백(RANTES), 단핵화학유인단백(MCP-3), 골전세포유인자(MIPF-1) 등이 있습니다. 케모카인과 수용체의 매개는 신호전달은 염색 부위 효과 면역을 도입하는데 매우 중요합니다. 상위 중류 유전자 유전자군은 이 유전자 수의 염색 부위 부위 및 비부위 부위에 대한 감성과 관련이 있습니다. 이 유전자 CCR2, CCRL2, CCR3, CCR5, CCXCR1 을 포함한 다른 케모카인 수용체 유전자는 3 번염색체(3p)에 유전자 클러스터를 형성하는 것으로 밝혀졌습니다 [RefSeq 제 2008 년 7 월 가능 C-C 케모카인 수용체 MIP-1-알파 및 MIP-1-베타, RANTES 및 MCP-3 에 결합하고 MIP-1-베타 또는 MCP-1 에는 상부 모달로 작용으로 결합하여 세포 내 수용은 수질 중 사체 산을 전달합니다. 줄기 세포 중 에 영향을 미칩니다. 유전자 정보 CC 케모카인 수용체 항목 유성 G-단백질 결합 수용체 계열에 속합니다. 조직 특성 다양한 조직 세포에 분포합니다.

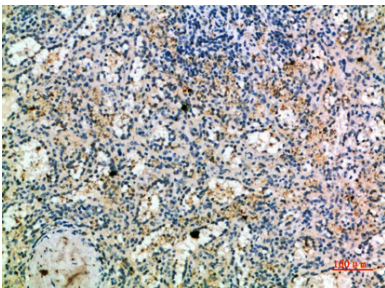
## 연구 분야

세포인 세포인 수용체 상호작용 케모카인

## 이미지 데이터



표면에 포도된 안장면역조직화학분해 항체는 1:200 으로 희석했다



표면에 포도된 안장면역조직화학분해 항체는 1:200 으로 희석했다