

제품명: CKR-5 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab08871

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
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%, 산기방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	41kDa

항원 정보

유전자명	CCR5
다른 이름	CCR5; CMKBR5; C-C chemokine receptor type 5; C-C CKR-5; CC-CCR-5; CCR-5; CCR5; CHEMR13; HIV-1 fusion coreceptor; CD antigen CD195
유전자 ID	1234.0
SwissProt ID	P51681
면역원	이 항체는 인간 CCR5 에 유한한 항원 epitopes 를 사용하여 생성되었습니다. 미신 번호: 292-341

배경

이 유전자 비특이적 항체를 생산할 수 있도록 하기 위해, 인간 CCR5 유전자에 대한 정보를 얻었습니다. 이 유전자는 HIV-1 바이러스에 결합하여 HIV-1 을 통한 세포-세포 접촉을 억제하는 데 중요한 역할을 합니다. 이 유전자의 발현은 HIV-1 감염자와 관련이 있습니다. 이 유전자의 다른 변형체는 MCP-2, 다중염색체 단백질 1 알파(MIP-1α),

