

**제품명:** 프랙탈카인 수용체 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호:** APRab00484

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, 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	50% 글세롤 0.5% 보르덴필리트 0.02% 아세트산 함유한 PBS 용액 (pH 7.3)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 40 kDa; Observed MW: 40 kDa

## 항원 정보

유전자명	CX3CR1 CX3CR1; CMKBRL1; GPR13; CX3C chemokine receptor 1; C-X3-C CKR-1; CX3CR1; Beta
다른 이름	chemokine receptor-like 1; CMK-BRL-1; CMK-BRL1; Fractalkine receptor; G-protein coupled receptor 13; V28
유전자 ID	1524
SwissProt ID	P49238
면역원	프랙탈카인 수용체 유한량 단백질 (아미노산 범위 120-200)

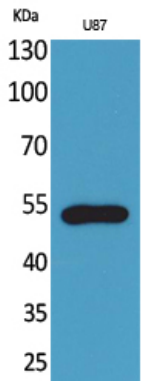
## 배경

많은 조직에서 발견되는 C-X3-C 케모카인 프랙탈카인 (CX3CL1)의 수용체 CX3CR1-CX3CL1 상호작용은 염증 세포 집합 및 화학주성 등 다양한 조직에서 뚜렷한 기능을 합니다.

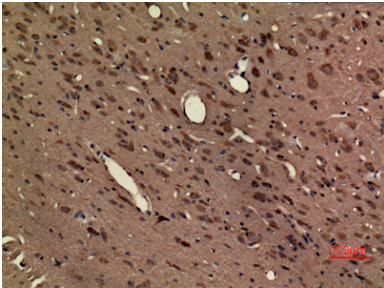
## 연구 분야

마분화

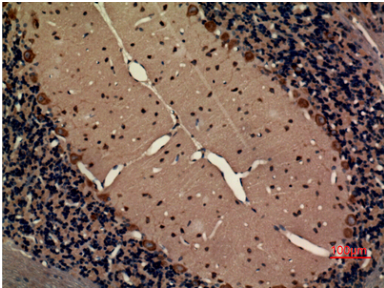
## 이미지 데이터



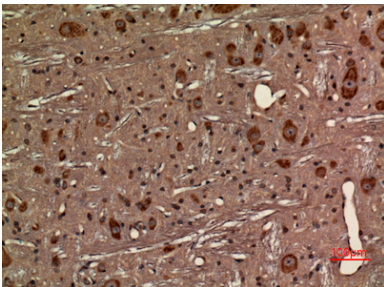
프탈인수용체항체를 사용하여 U87 세포 용출액에서 프탈인수용체 항원 단백질 분리를 수행했다.



프탈인수용체항체를 용 뇌편 조직면역조직화학 분석 항원화하는 고압온 조건에서 pH 6.0 용출 사용했다.



프탈인수용체항체를 용 뇌편 조직면역조직화학 분석 항원화하는 고압온 조건에서 pH 6.0 용출 사용했다.



프탈인수용체항체를 용 뇌편 조직면역조직화학 분석 항원화하는 고압온 조건에서 pH 6.0 용출 사용했다.