

제품명: PRAF2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab16453

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	20kDa

항원 정보

유전자명	PRAF2
다른 이름	PRAF2; JM4; PRA1 family protein 2
유전자 ID	11230.0
SwissProt ID	O60831
면역원	이 항체는 인간 JM4 에 유한한 항원 에피토프를 사용하여 생성되었습니다. 에피토프 범위 129-178

배경

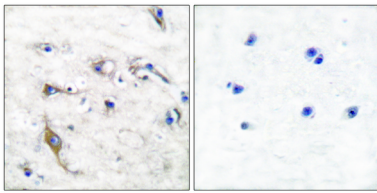
가능 ER/글리코실 및 포스포에틸 수 있습니다. 세포 내 유산성 지질 중 세포막에서 세포막 쪽으로 이동합니다. 유성 PRA1 계열에 속합니다. 소위 CCR5 및 GDE1 과 상호작용합니다. 조직 특이성 뇌, 장, 폐 및 장 기관에 위와 장 폐 난 종 조직에서 강하게 발현되며, 동일한 조직에서는 약하게 발현됩니다. 신경계 중에서는 뇌를 포함합니다. 소위 유산성 지질에서 강하게 발현되고, 분화 과정에서 장 기관에서 강하게 발현됩니다. 대립 해를 측정할 수 있는 것은 비 신경계에서 강하게 발현됩니다. 가능 ER/글리코실 및 포스포에틸 수 있습니다. 세포 내 유산성 지질 중 세포막에서 세포막 쪽으로 이동한다. 유성

PRA1 계열인 다우단, CCR5 및 GDE1 과발현은 조혈성 뇌종양 발생에 관여하며, 대장 폐렴 중 조혈계 발생과 동일한 이상 조혈은 야기합니다. 신장 세포는 은발을 보이나 소위 두꺼운 세포에서 강하게 발현되고 분화 과정에서는 중립로 발현된다. 대립 해마 축삭 신경 세포에서는 고품질 비경 세포에서는 고품질 아니다.

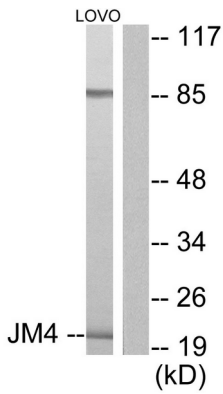
연구 분야

신장 및 면역계 소포성 조절

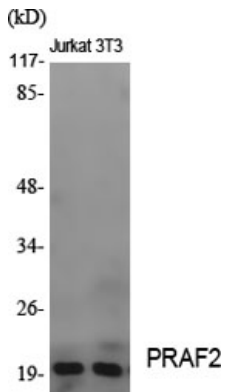
이미지 데이터



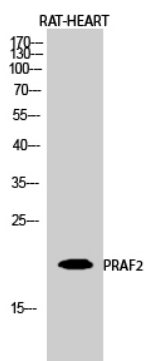
파판에코틴인 뇌 조직에 대한 JM4 항체를 통한 면역조직화 분석은 오른쪽 그림처럼 이루어진 결과이다.



LOVO 세포를 JM4 항체를 사용하여 단백질 분석은 오른쪽 그림처럼 이루어진 결과이다.



PRAF2 단백질을 1:2000 희석하여 Jurkat 3T3 세포에 대한 면역 단백질 분석을 수행했다.



PRAF2 단백질을 1:2000 희석하여 RAT-HEART 세포에 대한 면역 단백질 분석을 수행했다.

