

제품명: PAF-R 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab15693

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	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(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산기방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	PTAFR
다른 이름	PTAFR; PAFR; Platelet-activating factor receptor; PAF-R; PAFr
유전자 ID	5724.0
SwissProt ID	P25105
면역원	이 항체는 인간 PTAFR에서 유래한 항원만을 사용되었습니다. 에피토프 번호: 194-243

배경

이 유전자는 세포의 자갈라트 및 다른 세포에 위치한 혈판 활성화 인자(PAF)에 대한 7개의 막 통과 도메인을 가진 G 단백질 결합 수용체(PAFR)를 암호화합니다. PAF(1-O-알킬-2-아세틸-sn-글리세롤-3-포스파티딜 콜린)은 종종 염증성 질환 및 암과 관련이 있는 중요한 역할을 하는 인자입니다. PAF가 PAF 수용체(PAFR)에 결합하면 포도당 6-인산(C, D, A2), 막 관련 혈장 단백질 키나제(MAPK) 및 포도당 6-인산-1-탈수아제와 같은 신호 전달 단백질의 활성을 증가시킵니다. PAFR 활성화 후 세포는 여러 가지 자극에 의한 반응성 PAFR 인화 세포 내염 및 항응고제에 반응합니다. 대체로 이 항체는 여러 번 체 생

생된다[RefSeq 제2011년 8월, 가능강한염색상속및합강자물자하정안질배인할현(PTAF)의유제안질갈아신전사발현하는G 단백질중작용하는것으로보인다. 유제과급대사분포자극인자(GM-CSF), 인큐반5 및- 부다에에유된다. 유제G 단백질갈수용제(GCR1) 계열에속한다. 조특성태반페자살및유심생방백합및한다.HL-60 과급에발한다.

연구 분야

갈수생형성간수형성작용

이미지 데이터



PTAFR 항체를이용한LOVO 세포의면형분석은쪽같은방향에서로차한결입니다