

제품명: P2RY13 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab15601

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
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%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 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 1:10000-1:20000
분자량	38kDa

항원 정보

유전자명	P2RY13
다른 이름	P2RY13; GPR86; GPR94; FKSG77; P2Y purinoceptor 13; P2Y13; G-protein coupled receptor 86; G-protein coupled receptor 94
유전자 ID	53829.0
SwissProt ID	Q9BPV8
면역원	이 항원은 인간 P2RY13 에서 유한 항원 펩타이드를 용해성 단백질로 생산되었습니다. Accession No. P09-258

배경

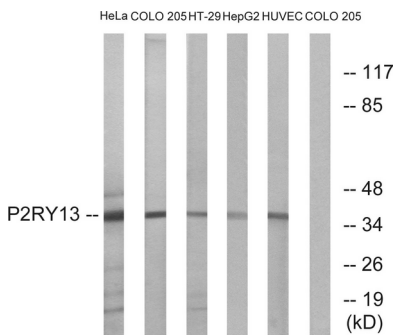
이 유전자는 G-단백질 결합 수용체 계열에 속한다. 이 계열은 양친핵 아민 및 유산과 다클론 펩타이드에 대한 특이적인 반응을 가진 수용체 형질이다. 이 계열에 대한 연구는 이 계열이 다양한 ADP 에 의해 활성화된다. [RefSeq 제 2008 년 9 월, 기능 ADP 수용체 G(i)-단백질 결합 조절 및 면역 체계에 관여할 수 있음] 기타 인공적으로 합성된 CHO 세포에서 ADP 저분자량에 대한 반응으로 야생형과

이제 및 MAP 키네이스 MAPK3 및 MAPK1 의 인산화 유입에 따른 MAP 키네이스 G(i) 단백질을 포함한 신호전달 매개체들의 시열적 의존적 발현 패턴을 A 시열 유성 : G-단백질 결합 수용체 결합 특이적 특이성 비특이성 내강에 결합된 태반 폐 간 축수 용인 쌍자궁 위 고환 태반 부속체는 발현이 높음 추장 삼장 삼장 골육 난소 태반에서는 검출되지 않음 . 림프관 골에서는 발현이 높고 말초혈액 단핵구(PBMC) 외 말초혈액(PBL)에서는 발현이 검출되지 않음, 단핵구(PMN)에서는 검출되지 않음 뇌에서는 검출되지 않음

연구 분야

신경생리학적 수용체 연구

이미지 데이터



HeLa, COLO, HT-29, HepG2 및 HUVEC 세포 유형을 P2RY13 항체를 사용하여 단백질 분석합니다. 오른쪽은 형광 편광으로 측정합니다.