

제품명: GPR91 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab11708

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체액
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, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	38kDa

항원 정보

유전자명	SUCNR1
다른 이름	SUCNR1; GPR91; Succinate receptor 1; G-protein coupled receptor 91; P2Y purinoceptor 1-like
유전자 ID	56670.0
SwissProt ID	Q9BXA5
면역원	이 항원은 인간 SUCNR1 에 유한한 항원 아미노산 서열을 포함한다. 아미노산 범위 100-149

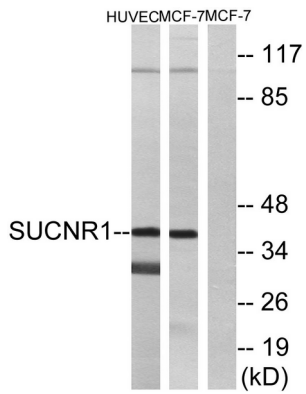
배경

이 유전자는 투스 허의 중분자 인산에 대한 G 단백질 결합 수용체를 암호화한다. 이는 혈전 세포 발달에 관여하며, 산화 당 농도 및 산화 스트레스와 관련 있는 것으로 알려진 혈관 질환에 잠재적 역할을 한다. [Ref Seq 저널 2009 년 10 월, 가능 숙산 수용체 유성 G 단백질 결합 수용체 1 게놈에 의한 조직 특이성 신생물학적으로 발현됨]

연구 분야

신약개발

이미지 데이터



HUVEC 및 MCF-7 세포를 SUCNR1 항체를 이용하여 분석했다. 오른쪽은 합성 펩타이드이다.