제품명: ENPP2 토끼 다클론 항체
카탈로그 번호: APRab00618
연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,ELISA
반응성	인간, 쥐, 생쥐
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	50% 글리세롤, 0.5% 보존제, 및 0.02% 비활성 단백질을 함유한 PBS 용액(pH 7.3)
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 99 kDa; Observed MW: 99 kDa

항원 정보

유전자명	ENPP2
다른 이름	ENPP2; ATX; PDNP2; Ectonucleotide pyrophosphatase/phosphodiesterase family member 2; E-NPP 2; Autotaxin; Extracellular lysophospholipase D; LysoPLD
유전자 ID	5168
SwissProt ID	Q13822
면역원	이 항체는 인간 ENPP2 의 내부 영역에서 유래한 합성 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 해당 서열은 401-450

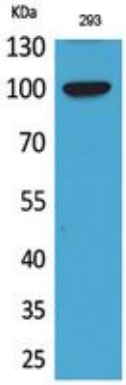
배경

세포외 리소포스파티드를 가수분해하여 신호 분자인 리소포스파티드산(LPA)을 생합성합니다.

연구 분야

암

이미지 데이터



ENPP2 항체를 사용하여 293 세포 용해물에서 ENPP2 의해당단백질을 분석하였습니다.