

제품명: PLCB4 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab16252

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐
결합	비특이
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	글리세롤 50%와 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	129kDa

항원 정보

유전자명	PLCB4
다른 이름	-
유전자 ID	5332.0
SwissProt ID	Q15147
면역원	인간 백질 단백질 1번 영역에서 유래한 합성 펩타이드

배경

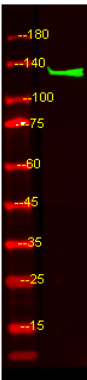
이 유전자에 의해 코딩된 단백질은 포스포리라이아제 4,5-바소피린 유도체 리아제 1,4,5-토라오피린과 다이올 세를 생성하는 반응을 촉매한다. 이 반응은 칼슘을 보안으로 사용하여 인산염이 인산염의 세포 내 칼슘에 중추적인 역할을 한다. 이 유전자는 신장 단백질을 코딩하는 유전자 변이체 발현을 보인다. [RefSeq 제 2010 년 2 월 대체 참조] 인종에 존재하는 것으로 보인다. 축적형 - 포스포리라이아제 1D-마우어 사들 4,5-바소피린 + H(2)O = 1D-마우어 사들 1,4,5-토라오피린 + 다이올 세를. 보안으로 사용 가능. 2 차메치닌인 다이올 세를(DAG)과 이노시톨 1,4,5-토라오피린(IP3)의 생성을 할

상호 포화 및 비특이적 포화 제거 효율이 매우 높습니다. 이형은 광학 신호 전달에 적합합니다. 유점 C2 도판은 1기를 포함합니다. 유점 PI-PLC X-box 도판은 1기를 포함합니다. 유점 PI-PLC Y-box 도판은 1기를 포함합니다. 조적 특성 및 광학 신호 전달에 적합합니다.

연구 분야

이소토프 분석, 칼슘, 키나아제, 포도당, 이소토프 분석, 호르몬, 세포 신호 전달, WNT; WNT-T 세포 간 결합, 장 강화, 장 억제, GnRH; 멜닌, 생체 알약, 병, 한방 병

이미지 데이터



HEK293 세포에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행했으며, 1 차항체는 1:10000 으로 희석하여 사용했고, 2 차항체는 1:10000 으로 희석하여 사용했다.