

제품명: PLC γ 2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab16249

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
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	글리세롤 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 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	147kDa

항원 정보

유전자명	PLCG2
다른 이름	PLCG2; 1-phosphatidylinositol 4; 5-bisphosphate phosphodiesterase gamma-2; Phosphoinositide phospholipase C-gamma-2; Phospholipase C-IV; PLC-IV; Phospholipase C-gamma-2; PLC-gamma-2
유전자 ID	5336.0
SwissProt ID	P16885
면역원	이 항원은 인간 PLCG2 에 유래한 항원입니다. 용어상 147kDa 에 해당하며 1186-1235

배경

이 유전자에 의해 생성된 단백질은 보르덴탈 용액 - 포스파티딜 1D-마이아스틸 4,5-비스포스페이트 1D-마이아스틸 1,4,5-트라이포스페이트 (PIP3) 와 다이아글리세롤 (DAG) 로 전환하는 역할을 합니다.

