

제품명: SHIP-1 (인산화 Tyr1021) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab05422

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화 단백질
결합	비결합
변형	인산화
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 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

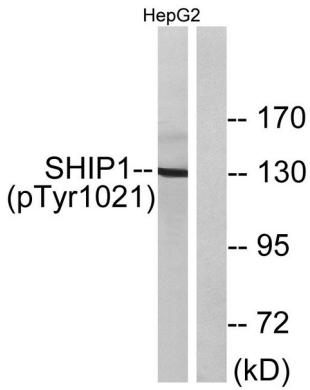
희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:2000-1:20000
분자량	133kDa

항원 정보

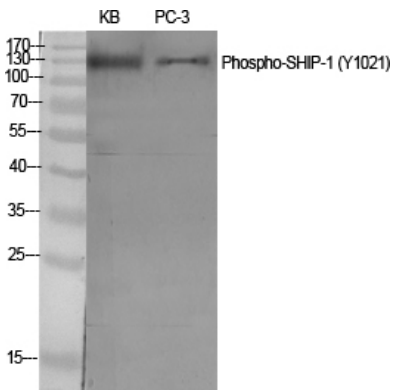
유전자명	INPP5D INPP5D; SHIP; SHIP1; Phosphatidylinositol 3; 4,5-trisphosphate 5-phosphatase 1; Inositol
다른 이름	polyphosphate-5-phosphatase of 145 kDa; SIP-145; SH2 domain-containing inositol 5'-phosphatase 1; SH2 domain-containing inositol phosphatase 1; SHIP-1;
유전자 ID	3635.0
SwissProt ID	Q92835
면역원	이 항체는 Tyr1021 인산화 유추인 SHIP1 유래 항원만을 사용하여 생성되었습니다. 이 인산화 위치는 987-1036

배경

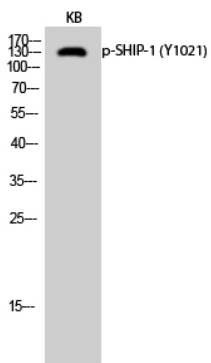
이 유전자는 인산폴리인ositrate 5-포스파타제 (INPP5) 계열 속 N-말 SH2 도메인 인산폴리인ositrate 및 고리형 IIC-말 단백질 상호작용을 가진 단백질을 포함합니다. 단백질은 전체 INPP5와



TNF 200NG/ML 30' 로 처리한 HepG2 세포 용체를 SHIP1(Phospho-Tyr1021) 항체를 사용하여 단백질 분리를 하였다. 오른쪽은 안티히파로 처리했다.



Phospho-SHIP-1 (Y1021) 디플렉팅 1:500 으로 하여 양 세포에 대한 단백질을 생성했다.



Phospho-SHIP-1 (Y1021) 디플렉팅 1:500 으로 하여 KB 세포를 위한 단백질을 생성했다.