

제품명: SH-PTP1(인산화 Tyr564) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab05426

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ELISA
반응성	인산화
결합	비결합
변형	인산화
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%, 보오덴탈 0.5%, 산기방부제 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:300, ELISA 1:2000-1:20000
분자량	70kDa

항원 정보

유전자명	PTPN6 PTPN6; HCP; PTP1C; Tyrosine-protein phosphatase non-receptor type 6; Hematopoietic cell
다른 이름	protein-tyrosine phosphatase; Protein-tyrosine phosphatase 1C; PTP-1C; Protein-tyrosine phosphatase SHP-1; SH-PTP1
유전자 ID	5777.0
SwissProt ID	P29350
면역원	이 항체는 Tyr564 인산화 부위를 위한 SHP-1 유래 항원 epitope를 대상으로 생성되었습니다. 아민 범위가 530-579

배경

이 유전자는 인산화 단백질 티로신 인산화(PTP) 계열에 속합니다. PTP는 세포 성장, 분화, 유세포 및 증식 등 다양한 세포 기능을 조절하는 신호 전달 분자입니다. 이 PTP의 N-말단은 단백질

