

제품명: 포스포-Syk(Tyr323) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00714

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	안화됨
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	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다, 투름 및 0.05% 보흐덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, FC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 72 kDa; Observed MW: 72 kDa

항원 정보

유전자명	SYK
다른 이름	SYK; Tyrosine-protein kinase SYK; Spleen tyrosine kinase; p72-Syk
유전자 ID	6850
SwissProt ID	P43405
면역원	표적 단백질 잔여항원 합성 안화 펩타이드

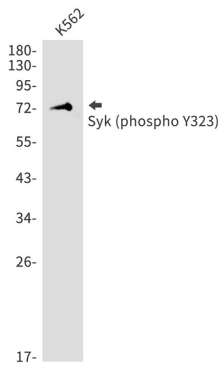
배경

이 유전자는 비응형 티로신 키나제 계열 구성원을 암호화한다. 이 단백질은 혈색소에 결합하며 활성화된 면역 수용체와 인간 피부염증, 분화 식세포증 등을 매개하는 하위 신호 전달 경로에 관여하는 데 관여한다. 또한 식세포 생성의 조절자 인 유전자 발현의 중요한 조절자이다. 이 유전자는 새로운 항원을 암호화하는 대체 스플라이싱 변체를 발현한다.

연구 분야

신약개발

이미지 데이터



K562 세포에서 Syk(Tyr323) 항체를 사용하여 Syk(Tyr323)의 인산화 여부를 확인하였다.