

제품명: Syk(phospho Tyr323) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab05496

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
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	글세롤 50%, 보르네올 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	80kDa

항원 정보

유전자명	SYK
다른 이름	SYK; Tyrosine-protein kinase SYK; Spleen tyrosine kinase; p72-Syk
유전자 ID	6850.0
SwissProt ID	P43405
면역원	이 항원은 Tyr323 안화유주변의 인간 SYK 유전자 단백질을 사용되었습니다. Accession # 289-338

배경

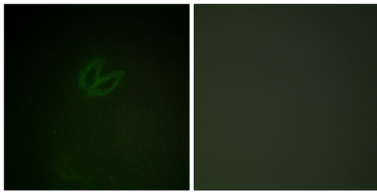
이 유전자는 비수용형 티로신 키나제 계열 구성원을 암호화한다. 이 단백질은 조직에 따라 발현되며 항산화 스트레스를 일으키는 다양한 중성 분해 산물 생성을 매개하는 하위 신호 전달 경로에 관여한다. 이 단백질은 상피세포 성장의 조절자이며 유방에 잠재적인 종양 억제체로 여겨진다. 이 유전자는 새로운 항원을 암호화하는 대체 스플라이싱 변이체를 발현한다. [RefSeq 저널 2010년 3월, 축적형 ATP + [단백질-L-티로신] = ADP + [단백질-L-티로신]인 가능 BCR 저변의 상호작용 B 세포 항원 수용체(BCR)는 연결 유 티로신 안화되지 않은 경우 포도당 6-인산 3-키아제와 경쟁을 통해

, 또한 Tyr-348 및 Tyr-352 가인산화는 경구포도피체C-감마의 활성을 통해 감소에 동의한다. 따라서 Syk 의 등인산화는 BCR 이 세포내 수용은 조절이 없는 것을 관찰할 수 있다. PTM: 자인산화 PTM: Tyr-323 에이인산화 BCR 자극을 인산화는 조절이 없는 것을 보여준다. 단백질c-Cbl 의 결합을 유발한다. PTM: Tyr-348 및 Tyr-352 에이인산화는 포도피체3-카에이인산화는 경구포도피체C-감마의 활성을 통해 감소에 동의한다. 단백질c-Cbl 의 결합을 유발한다. PTM: BCR 활성화 후 CBLB 에이인산화는 포도피체를 자극한다. 유성 : 단백질c-Cbl 에이인산화는 경구포도피체C-감마의 활성을 통해 감소에 동의한다. 유성 단백질c-Cbl 에이인산화는 경구포도피체C-감마의 활성을 통해 감소에 동의한다. SYK/ZAP-70 하급 유성 단백질c-Cbl 에이인산화는 포도피체1 개 포함 , 유성 SH2 도인산화는 포도피체C-감마의 활성을 통해 감소에 동의한다. CBL 및 SLA 외상용 SLA 외상용 CBL 과이인산화는 CBL 의 과활성을 유발할 수 있다. NFAM1 과상용 유성 중 압도인바바스 LMP2A 외상용 SH2 도인산화는 CD79A 의인산화 ITAM 도인산화는 SYK 의 자인산화 및 활성을 저해한다. FCRL3 외상용

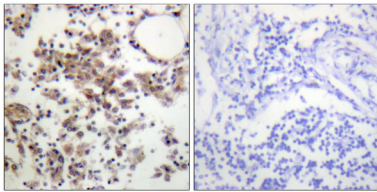
연구 분야

자연살세포매개세포독성 세포인 Fc 수용체RI;Fc 감마R 매개세포독성

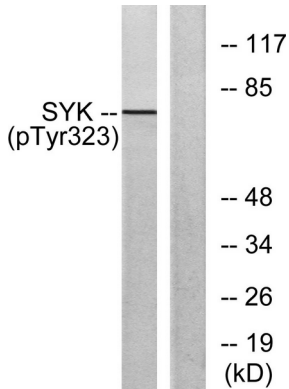
이미지 데이터



SYK(Phospho-Tyr323) 항를 이용한 HepG2 세포의 면역형광 분석. 오른쪽 그림은 안화법으로 처리한 그림입니다.



표면에 포도피체1 개 포함 유성 단백질c-Cbl 에이인산화는 경구포도피체C-감마의 활성을 통해 감소에 동의한다. 유성 단백질c-Cbl 에이인산화는 경구포도피체C-감마의 활성을 통해 감소에 동의한다. SYK(Phospho-Tyr323) 항를 이용한 조직 분석. 오른쪽 그림은 안화법으로 처리한 그림입니다.



HT29 세포를 SYK(Phospho-Tyr323) 항를 사용하여 분석했습니다. 오른쪽 그림은 안화법으로 처리한 그림입니다.