

제품명: IL-2R β (인산화 Tyr364) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04839

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인산화 생체 유래
결합	비결합
변형	안화됨
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%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	75kDa

항원 정보

유전자명	IL2RB
다른 이름	IL2RB; Interleukin-2 receptor subunit beta; IL-2 receptor subunit beta; IL-2R subunit beta; IL-2RB; High affinity IL-2 receptor subunit beta; p70-75; p75; CD antigen CD122
유전자 ID	3560.0
SwissProt ID	P14784
면역원	이 항체는 Tyr364 인산화 부위를 위한 IL-2R β /CD122 유허를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 331-380

배경

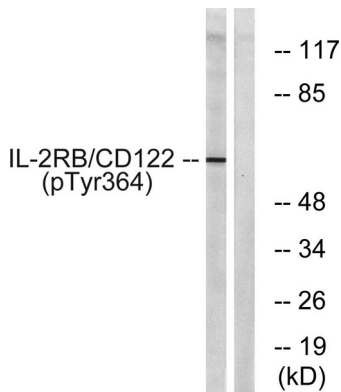
T 세포 표면 발현에 관여하는 인터류킨 2 수용체 인터류킨 2 결합 부위에 대해 가장 특이적입니다. 높은 친화력을 가지는 알파 인터류킨 2 수용체 인터류킨 2 결합 부위에 관여하지 않습니다. 중 친화력을 가지는 알파 인터류킨 2 수용체 인터류킨 2 결합 부위를 가지는 알파 인터류킨 2 수용체 인터류킨 2 결합 부위로 구성됩니다. 중 친화력 및 높은 친화력을 가지는 두 수용체 인터류킨 2 수용체 인터류킨 2 결합 부위에 관여합니다. 이 인터류킨 2

코딩 도메인은 비소인자이며 제형막 단백질이다. 대체 도메인을 통한 동화 단백질을 구성하는 여러 단백질이 생성된다. 단백질 구조에 포함된다. 알부민에서 인공적으로 대체 도메인 사용 박 1 도메인은 JAK 신호를 갖는 활성에 포함된다. 도메인 WSXWS 도메인은 저질 단백질 접합에서 유출되어 내성 및 세포면 수용체 결합에 포함된다. 기능은 IL2 수용체 비소인자 수용체 매개 세포에 대한 IL2 의존성 신호를 전달한다. 유성 제형은 비소인자 수용체 결합 4형에 포함된다. 유성 과립 단백질 형도메인 1에 포함된다. 소위 알부민과 비소인자 수용체 . IL2R은 고형이형 중 비소인자 비소인자, 저질 단백질(알부민)의 세 가지형은 존재한다. 고형 및 중 비소인자형은 검사될 수 있다. 인공적으로 SHB와 상호작용한다. HTLV-1 보조 단백질 p12와 상호작용한다.

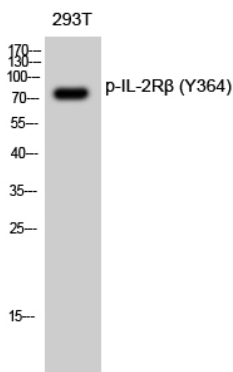
연구 분야

세포인사, 세포인사 수용체, 수용체, 세포인사, Jak_STAT;

이미지 데이터



IL-2R β/CD122(안화티로신 364) 항를 사용하여 COS7 세포 용해물을 위한 단백질 분석을 하였다. 오른쪽은 안화티로신으로 처리하였다.



293T 세포를 대상으로 안화 IL-2Rβ (Y364) 단백질 항를 1:500으로 사용하여 단백질 분석을 수행하였다.