

제품명: STAT2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00368

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다, 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 98 kDa; Observed MW: 98 kDa

항원 정보

유전자명	STAT2
다른 이름	Homo sapiens interferon alpha induced transcriptional activator; ISGF 3; P113; signal transducer and activator of transcription 2 113kD; STAT113; Stat2
유전자 ID	6773
SwissProt ID	P52630
면역원	인간 STAT2의 합성 펩타이드

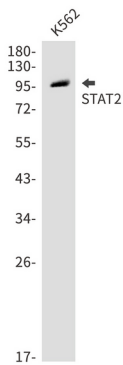
배경

STAT2(113kDa)는 인간 인터페론 알파 유도된 전사 인자 3에 속하는 전사 인자입니다. STAT2는 수용체 결합 Jak 키나제 신호를 통해 IFN-알파에 의해 활성화되며, Tyrosine 690에서 인산화되어 활성화됩니다.

연구 분야

신약개발

이미지 데이터



STAT2 항체를 사용하여 K562 세포 용출액에서 STAT2의 위치를 분석을 수행합니다