

제품명: Phospho-STAT1(Tyr701) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab03834

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA, IP
반응성	인산화된 STAT1
결합	비특이적
변형	안정된
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	50% 글세롤 0.5% 보우덴빌릿 0.02% 아세트산 함유한 PBS 용액 (pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 87 kDa; Observed MW: 87 kDa

항원 정보

유전자명	STAT1
다른 이름	STAT1; Signal transducer and activator of transcription 1-alpha/beta; Transcription factor ISGF-3 components p91/p84
유전자 ID	6772
SwissProt ID	P42224
면역원	포도당 4-에피머화 효소

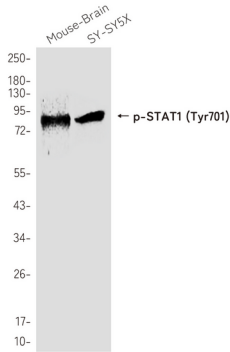
배경

이 항체는 포도당 4-에피머화 효소(STAT) 단백질을 인식한다. STAT 계열 단백질은 세포 성장, 분화, 면역 반응에 관여하며, 세포에 대한 자극 후 증가는 종종 암을 형성하는 것으로 보고된 활성이다.

연구 분야

신경전달

이미지 데이터



다양한 동물에서 STAT1(Tyr701) 항체를 사용하여 STAT1(Tyr701)에 대한 단백질 분석을 수행합니다.