

제품명: SOCS2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02625

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론성
형태	액체
농도	1.68mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
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% 글세롤, 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 22 kDa; Observed MW: 22 kDa

항원 정보

유전자명	SOCS2
다른 이름	SOCS2; CIS2; SSI2; STAT2; Suppressor of cytokine signaling 2; SOCS-2; Cytokine-inducible SH2 protein 2; CIS-2; STAT-induced STAT inhibitor 2; SSI-2
유전자 ID	8835
SwissProt ID	O14508
면역원	인 SOCS2 의항원 펩타이드

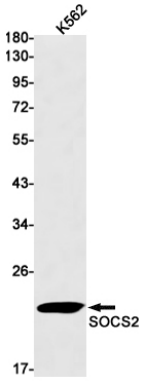
배경

SOCS 계열 단백질은 사이토카인 신호를 조절하고 면역 반응과 대사 항상성을 조절하는 것으로 알려져 있습니다. SOCS2는 상호억제기인 JAK1 신호전달 경로를 음성 조절 역할을 하는 것으로 알려져 있습니다.

연구 분야

면역학

이미지 데이터



SOCS2 항를 사용하여 K562 세포 용출액에서 SOCS2의 단백질을 검출하였다.