

제품명: JAK3 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe21435

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, ELISA, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG, Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	PBS, 50% 글리세롤, 0.05% 프트올, 300, 0.05% 보오 단백질
정제	단정제 A

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:125kD; Observed MW:125kD

항원 정보

유전자명	JAK3
다른 이름	JAK3; Tyrosine-protein kinase JAK3; Janus kinase 3; JAK-3; Leukocyte janus kinase; L-JAK
유전자 ID	3718.0
SwissProt ID	P52333
면역원	인간 JAK3 의 합성 펩타이드

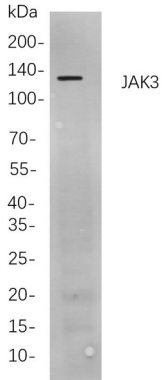
배경

세포 내 위치, 세포질 유전자 코딩하는 단백질은 세포 내 신호 전달에 관여하는 티로신 키나제인 유스키나제(JAK) 계열에 포함된다. 주면 세포에 결합하여 인산염기 사용에 의해 인산화될 수 있다. 면신호를 전달한다. 이 유전자의 변형은 신생물 증식 관련 질환(SCID)과 관련이 있다. [RefSeq 저널 2008 년 7 월]

연구 분야

-

이미지 데이터



KARPAS-299 세포를 JAK3 항체를 사용하여 Western blot 분석을 하였다. 항체는 HRP 접합 항체 IgG 항체를 사용한다.