

제품명: CD130 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00957

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정 없음
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	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 아지다나티움 0.02%를 함유한 PBS.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 104 kDa; Observed MW: 130-140kDa

항원 정보

유전자명	IL6ST
다른 이름	Interleukin-6 receptor subunit beta, IL-6 receptor subunit beta, IL-6R subunit beta, IL-6R-beta, IL-6RB, CDw130
유전자 ID	3572.0
SwissProt ID	P40189
면역원	이 항원은 IL6/gp130 에 유한한 항원을 사용되었습니다. 미신 번호 748-797

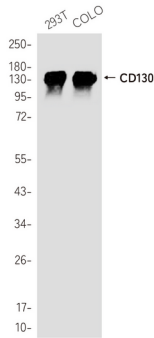
배경

IL6, LIF, OSM, CNTF, IL11, CTF1 및 BSF3 의 수용체 유닛을 인코딩하는 IL6ST 를 암호화합니다. IL6 가 IL6R 에 결합하면 IL6ST 동형체와 고친상용 복합체가 유도되며, 이는 JAK-MAPK 및 JAK-STAT3 신호 전달 경로를 활성화합니다.

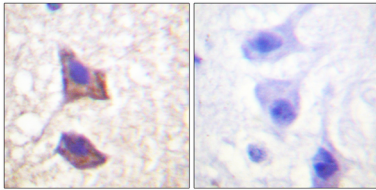
연구 분야

세포 생물학

이미지 데이터



CD130 항체를 사용하여 293T 및 COLO 세포 용출액에서 CD130의 위치 단백질을 확인합니다.



CD130 항체를 사용하여 세포 표면에서 노이즈를 최소화하기 위해 항체를 고온 조건에서 pH 6.0 용액에 용해시켰다. 오른쪽은 차단을 사용하여 표시합니다.