

제품명: CD2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86852

연구용 전용

요약

설명	재조합 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, FC, IP
반응성	생쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	1.9mg/ml. 본 제품 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	50mM 트리스 글리콜 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명 일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:2000, FC 1:200-1:500, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 38 kDa; Observed MW: 48-65 kDa

항원 정보

유전자명	CD2
다른 이름	Ly37; LFA-2; Ly-37
유전자 ID	12481
SwissProt ID	P08920
면역원	마우스 CD2 재조합 단백질

배경

CD2는 림프구 표면 항원 CD58(LFA-3) 및 CD48/BCM1 과 상호 작용하여 세포-세포 연결을 매개합니다. CD2는 세포 상호 작용하여 세포질 액틴은 신호 전달에 관여합니다.

연구 분야

-

이미지 데이터

Mouse thymus

kDa
180 -
130 -
100 -
70 -
55 -
40 -
35 -
25 -



CD2 항체를 1:1000 희석하여 마우스 흉선 조직 추출액에 대해 단백질 분리를 수행했다.