

제품명: CD80 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00372

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다나톨, 0.05% 보흐덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 33 kDa; Observed MW: 65 kDa

항원 정보

유전자명	CD80
다른 이름	CD80; CD28LG; CD28LG1; LAB7; T-lymphocyte activation antigen CD80; Activation B7-1 antigen; BB1; CTLA-4 counter-receptor B7.1; B7; CD antigen CD80
유전자 ID	941
SwissProt ID	P33681
면역원	인간 CD80 의 항원 펩타이드

배경

활성 B 세포 대식세포 및 수성 세포에서 발현된다. T 림프구 활성화에 필수적인 보조 자극제에 관여한다. CD28 또는 CTLA-4 가 수용체에 결합한 세포 중 및 세포-인간 상호작용이 유도된다.

연구 분야

면역학

이미지 데이터

CD80 항체를 사용하여 Raji 세포에서 CD80의 위치를 분석을 수행합니다.

