

제품명: CD74 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86464

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:200-1:500
분자량	Calculated MW:34 kDa; Observed MW:34 kDa

항원 정보

유전자명	CD74
다른 이름	II; p33; DHLAG; HLADG; Ia-GAMMA
유전자 ID	972
SwissProt ID	P04233
면역원	인간 CD74 의 항원 펩타이드

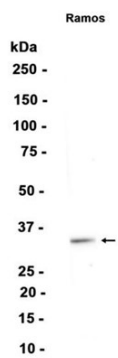
배경

이 유전자에 의해 생성된 단백질은 항주조직항원(MHC)과 결합하여 면역에 항원을 잘라 중화시키는 단백질이다. 또한 이 단백질은 세포인 대식세포 등 세포인(MIF)의 세포 표면 수용체 역할을 하며 MIF 가 이 단백질 결합 부위를 생성하는 것을 유도한다. 이 단백질은 알츠하이머 단백질(APP) 과 상호작용하여 알파베타(A β) 생성을 억제한다. 인간 항원 단백질은 여러 대체 스플라이싱 변체 확

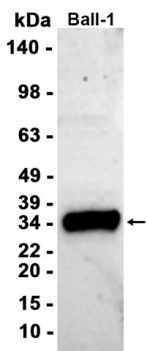
연락처: 02-2609-4100 | RefSeq 제: NM_001163282.1 | 등록: 2011년 8월

연구 분야

이미지 데이터



CD74 표지 단백질 1:1000 희석에 Ramos 세포 추출물에 대한 Western blot 분석을 수행했다.



Ball-1 세포 추출물 AMRe86464 1:1000 희석에 대한 Western blot 분석을 수행했다.