

제품명: CD103 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87506

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	양, 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.15mg/ml. 본 제품 농도는 재조합에 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% 아지다 트림 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:500-1:5000
분자량	Calculated MW:130 kDa; Observed MW:150 kDa

항원 정보

유전자명	CD103
다른 이름	CD103; HUMINAE
유전자 ID	3682
SwissProt ID	P38570
면역원	양 CD103 의 재조합 단백질

배경

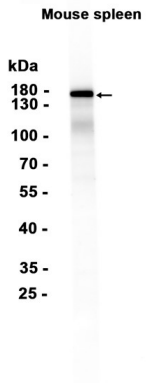
인간 CD103은 알파 11B 베타 1 수용체 (종양 억제 단백질)의 유전자. 이 단백질을 암호화하는 알파 11B 유전자 클러스터는 인간 게놈의 12번 염색체 상에 위치하며, 이 단백질은 세포-세포 상호작용을 매개하는 것으로 알려져 있습니다. 이 단백질은 백혈구 표면에서 발현되며, 특히 T 세포와 자연살상세포 (NK)에 풍부하게 발현됩니다. 이 단백질은 또한 암세포에 발현되며, 이는 암의 진행과 전이를 촉진하는 것으로 알려져 있습니다. 이 단백질은 또한 암세포에 발현되며, 이는 암의 진행과 전이를 촉진하는 것으로 알려져 있습니다.

보존자 역할을 할 수 있다 [RefSeq 제공 2008년 7월]

연구 분야

-

이미지 데이터



CD103 표지 단백질을 1:1000 희석에 마우스 비장 조직 추출에 대한 Western blot 분석을 수행했다.