

제품명: DEC-205 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87055

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐
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	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:200-1:2000
분자량	Calculated MW:198 kDa; Observed MW:198 kDa

항원 정보

유전자명	DEC-205
다른 이름	LY75; CD205; Ly-75; CLEC13B; gp200-MR6
유전자 ID	100526664
SwissProt ID	O60449
면역원	인간 DEC-205 의 항원 펩타이드

배경

이 항체는 인간 림프구 항원 75(LY75) 유전자 CD302 분자(CD302) 유전자에서 유래하며, 이는 전신 면역 반응을 조절하는 데 중요한 역할을 합니다. 이 항체는 다양한 면역 세포를 표적화하며, 특히 T 세포의 기능을 억제하는 것으로 알려져 있습니다. [RefSeq 제 2010 년 11 월]

연구 분야

-

이미지 데이터

Mouse thymus

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

DEC-205 항체를 1:1000 희석하여 마우스 흉선 조직 추출물에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.