

제품명: 갈렉틴-9 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86833

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	묘
적용	WB
반응성	생쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
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% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000
분자량	Calculated MW:40 kDa; Observed MW:40 kDa

항원 정보

유전자명	Galectin-9
다른 이름	gal-9; Lgals5; LGALS35; AA407335; AI194909; AI265545; galectin-9
유전자 ID	16859
SwissProt ID	O08573
면역원	마우스갈렉틴9의재조합단백질

배경

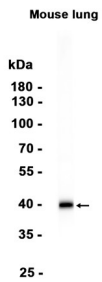
갈렉틴-9는 결합 단백질 유전자군, 포인틴 단백질에 대한 친화성을 가지고 있는 단백질 유전자군, HAVCR2/TIM3 의 리간드 단백질 유전자군, HAVCR2 에 결합하는 T-helper type 1 림프구 (Th1) 의 세포 유전자 유전자군, 또한 면역 반응을 활성화하기 위해 IL1B 분리를 유도하여 새로운 균형을 억제하는 데 도움을 주는 역할을 합니다(PubMed:20937702). P4HB 의 리간드이며

이항종은 Th2 T-helper 세포의 세포 표면 P4HB 클러스터 세포에 이항종 항원 활성 증가 세포의 항원성을 변화시켜 세포를 죽인다 (PubMed:21670307). CD44 의 리간드이다. 이항종은 SMAD3 와 FOXP3 프로모터를 결합하여 FOXP3 발현을 조절하고 조절 T (iTreg) 세포의 안정과 역가를 증가시킨다 (PubMed:25065622).

연구 분야

-

이미지 데이터



결합된 9 보다는 농도 1:1000 이하에 매우 미세한 주름에 대한 워터마크를 수행했다