

제품명: SIGIRR 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87787

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 농도는 재분배에 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% 보르산. 실험 용액에 첨가됩니다. 수명 일부 타 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000
분자량	Calculated MW:46 kDa; Observed MW:75-100 kDa

항원 정보

유전자명	SIGIRR
다른 이름	TIR8; IL-1R8
유전자 ID	59307
SwissProt ID	Q6IA17
면역원	인간 SIGIRR의 합성 펩타이드

배경

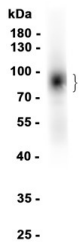
톨류 수용체 (Toll-like receptor, TLR) 및 L-1R 수용체는 선천 면역의 중요한 역할을 합니다. TLR4 수용체는 다중 세포 선천 면역 수용체의 일종으로, 리포단백질 A (LPS)와 결합하여 TIR-TIR 도메인과 TLR4의 상호작용을 통해 이차 신호를 생성합니다. 또한 세포 표면 수용체 IL1R1과 IL1RAP의 공동 수용체 역할을 합니다.

연구 분야

-

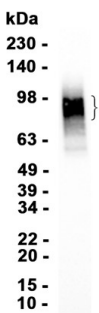
이미지 데이터

Mouse kidney



SIGIRR 표지 단백질을 1:1000 희석하여 마우스 신장 조직 추출액에 대해 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.

Caco2



Caco2 세포 추출물을 AMRe87787 을 1:3000 희석하여 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.