제품명: PAG 토끼 단일클론항체
카탈로그 번호: AMRe84496
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,FC,IP
반응성	인간, 쥐, 생쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.61mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	*Aliquot 하여 -20℃ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드화 나트륨, 0.05% 보호 단백질 및 50% 글리세롤이 함유된 PBS 용액에 정제된 항체.
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 47 kDa ; Observed MW: 80 kDa

항원 정보

유전자명	PAG
다른 이름	CBP; Csk binding protein; PAG; PAG1;;PAG1
유전자 ID	-
SwissProt ID	Q9NWQ8
면역원	인간 PAG1 에서 유래한 합성 펩타이드

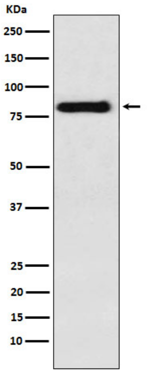
배경

T 세포에서 TCR(T 세포 항원 수용체) 매개 신호 전달과 비만 세포에서 FCER1(고친화성 면역글로불린 엡실론 수용체) 매개 신호 전달을 음성적으로 조절합니다. CSK 활성화 및 지질 래프트로의 이동을 촉진하여 LCK 억제를 유도합니다. 지질 래프트 단백질의 역동적인 배열을 방해함으로써 면역 시냅스 형성을 억제합니다. 세포 접착 신호 전달에 관여할 가능성이 있습니다.

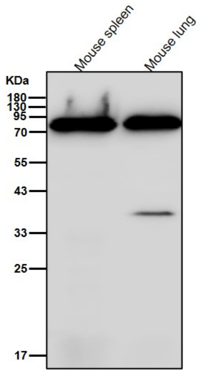
연구 분야

-

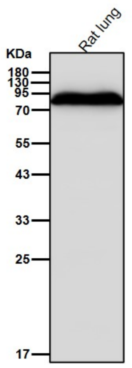
이미지 데이터



라지 세포 용해물에서 PAG 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석



모든 레인은 실온에서 1 시간 동안 1:2K 희석된 항체를 사용합니다.



모든 레인은 실온에서 1 시간 동안 1:2K 희석된 항체를 사용합니다.