

제품명: RAGE 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86874

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.15mg/ml. 본 제품 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
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 공급됩니다. 수일 후부터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:500-1:2000, ICC/IF 1:100-1:200, FC 1:200-1:500, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:43 kDa; Observed MW:48, 52, 58 kDa

항원 정보

유전자명	RAGE
다른 이름	RAGE; SCARJ1
유전자 ID	177
SwissProt ID	Q15109
면역원	인간 RAGE 의 재조합 단백질

배경

이 유전자에 코딩하는 단백질 (RAGE) 수용체 세포 표면 수용체 단백질로 분류되어 있습니다. 이 단백질은 수용체 RAGE 의 정상 발달 및 기능에 필요한 알리엔과 같은 특정 발현 패턴을 가진 다른 단백질과 호환됩니다. 이 유전자에 대한 정보는 유전자 클러스터링 및 변형 분석을 위한 데이터베이스 (PMID:18089847). [RefSeq 제 2011 년 5 월]

연구 분야

-

이미지 데이터

Mouse lung

RAGE 항체를 1:10000 희석하여 마우스 폐 조직 추출액에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행함.

