제품명: ICAM1 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe21604
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,ELISA,IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG,Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	*Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	PBS, 50% 글리세롤, 0.05% 프로클린300, 0.05% 보호단백질
정제	단백질A

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:58kD;Observed MW:100kD

항원 정보

유전자명	ICAM1
다른 이름	ICAM1;Intercellular adhesion molecule 1;ICAM-1;Major group rhinovirus receptor;CD antigen CD54
유전자 ID	3383.0
SwissProt ID	P05362
면역원	인간 ICAM1 의 재조합 단백질

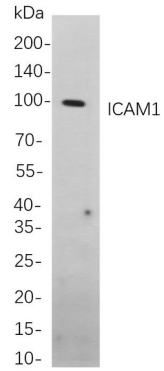
배경

세포 유치 막성 이 유전자는 내피세포와 면역세포에서 주로 발현되는 세포 표면 당단백질을 암호합니다. 이 단백질은 CD11a/CD18 또는 CD11b/CD18 유형의 인테그린에 결합하며, 리노바이러스의 수용체로 도움됩니다. [RefSeq 제공, 2008 년 7 월]

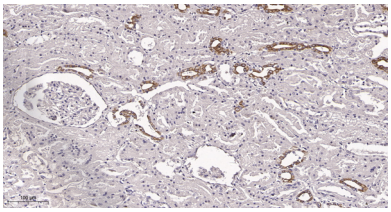
연구 분야

-

이미지 데이터



Raji 세포용해물을 ICAM1 토끼단클론항체를 사용하여 웨스턴블롯분석했습니다. 항체결합은 HRP 접합염소항토끼 IgG 항체를 사용했습니다.



파라핀포매인간신장조직의면역조직화학분석: 1. ICAM1 토끼단클론항체를 1:200 으로희석하여 4°C 에서밤동안반응했다. 2. EDTA pH 9.0 용액을사용하여항체를회수했다(> 98°C, 20 분). 3. 이차항체를 1:200 으로희석하여실온에서 30 분동안반응했다.