

**제품명: ICAM-1** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab12337**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	58kDa

## 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	이 항원은 인간 ICAM-1에서 유한한 항원 부위를 용해 생성되었습니다. amino acid: 479-528

## 배경

이 유전자는 일반적으로 피부-피막 연결부에 발현하는 세포-세포 접착 분자입니다. 이 단백질은 CD11a/CD18 또는 CD11b/CD18 유형 연접점에 결합하여 리비어의 수용체로 작용합니다. [RefSeq]  
저장 2008년 7월, 기능 ICAM 단백질은 합성 단백질 FA-1(연접 단백질/비타2)의 리간체이다. 비활성 리비어 수용체 ICAM1 결합은 SGEF 및 RHOG 활성을 통해 세포-세포 접합

