

제품명: ICAM1(4F5) 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM03648

연구용 전용

요약

| | |
|----------|---|
| 설명 | 마우스 단클론 항체 |
| 숙주 | 생쥐 |
| 적용 | WB, ICC/IF |
| 반응성 | 인간 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG2b |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 1mg/ml |
| Storage | Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오. |
| Shipping | Ice bags |
| 버퍼 | 50% 글세롤 0.5% 보온단백질 0.02% 아지드와 투름을 함유한 PBS 용액(pH 7.3) |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200 |
| 분자량 | Calculated MW: 58 kDa; Observed MW: 96 kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|--|
| 유전자명 | ICAM1 |
| 다른 이름 | ICAM1; Intercellular adhesion molecule 1; ICAM-1; Major group rhinovirus receptor; CD antigen CD54 |
| 유전자 ID | 3383 |
| SwissProt ID | P05362 |
| 면역원 | 인간 ICAM1 의 재조합 단백질 |

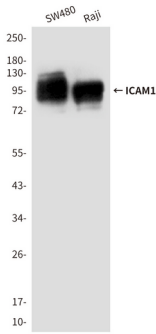
배경

ICAM1 은 면역 반응을 매개하는 세포-세포 접착 분자입니다. 혈구 세포는 LFA-1(인테린 αL / β2) 의 리간드로서 작용합니다. 일반적으로 피세포 면역 세포에 발현됩니다.

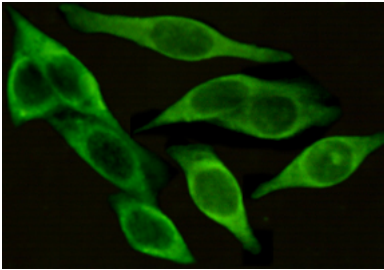
연구 분야

면역학

이미지 데이터



CD54(ICAM1) 항체를 사용하여 SW480 및 Raji 세포에서 CD54(ICAM1)의 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.



CD54(ICAM1) 항체를 사용하여 SW480 세포에서 ICAM1(4F5)의 면역세포화 분석을 수행했다.