

**제품명: TACSTD2** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM82626**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB,IHC,ELISA,FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG2b
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드/부틸아민 함유 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
분자량	25.5kDa

## 항원 정보

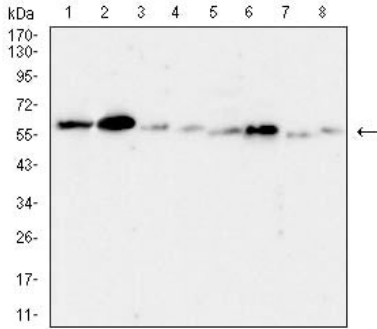
유전자명	TACSTD2
다른 이름	EGP1; GP50; M1S1; EGP-1; TROP2; GA7331; GA733-1
유전자 ID	4070.0
SwissProt ID	P09758
면역원	E. Coli 에서 발효된 인간 TACSTD2 의 정제된 재조합 단백질(AA: Extra(27-274)).

## 배경

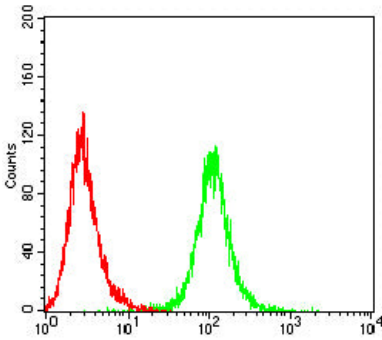
이 단백질은 유전자 암 관련성을 암화한다. 다양한 종을 전하는 세포 표면 수용체이다. 이 단백질은 세포 접착성을 다양하게 자극할 수 있다. [RefSeq 제공 2009년 12월]

## 연구 분야

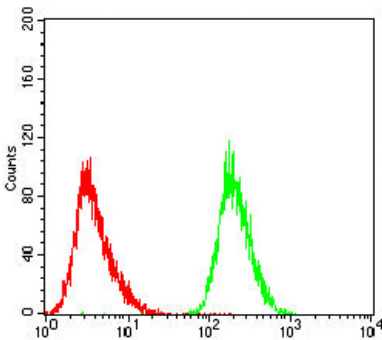
## 이미지 데이터



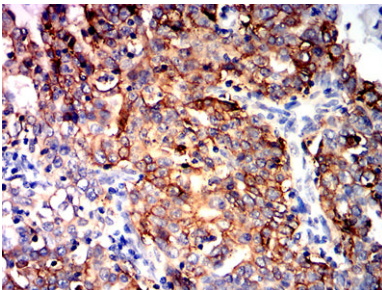
A431(1), HCT116(2), PC-3(3), MCF-7(4), SK-Br-3(5), T47D(6), HEK293(7) 및 HEK293-6e(8) 세포용질에 대한 TACSTD2 마우스 mAb 를 사용하여 단백질 분석



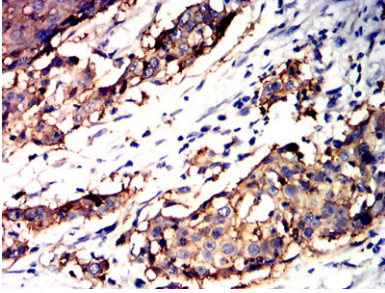
A431(1), HCT116(2), PC-3(3), MCF-7(4), SK-Br-3(5), T47D(6), HEK293(7) 및 HEK293-6e(8) 세포용질에 대한 TACSTD2 마우스 mAb 를 사용하여 단백질 분석



TACSTD2 마우스 mAb (녹색) 과 음성 대조군 (빨간색) 을 사용하여 HepG2 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과



피부 세포에 포도상 과립 세포에 대한 TACSTD2 마우스 mAb (DAB 염색) 을 사용한 조직화 분석



과편에 과편인 식육 조직에 대한 TACSTD2 마우스 단클론 항체의 DAB 염색을 이용한 면역조직화학 분석