제품명: SAMHD1 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe03982
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/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	50mM 트리스-글리신(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지화나트륨 및 0.05% 보존 방부제를 함유한 액체
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW:72 kDa;Observed MW: 72 kDa

항원 정보

유전자명	SAMHD1
다른 이름	SAMHD1; AGS5; CHBL2; DCIP; HDDC1; MOP-5; MOP5; SBBI88; Mg11
유전자 ID	25939
SwissProt ID	Q9Y3Z3
면역원	인간 SAMHD1 의 합성 펩타이드

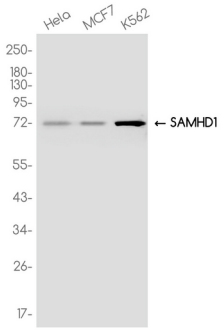
배경

세포 내 항바이러스 반응의 음성 조절자로 작용하여 선천 면역 반응에 관여하는 것으로 추정되는 뉴클레아제. TNF-알파 신호 전달에 대한 염증 반응을 매개하는 데 역할을 할 수 있다.

연구 분야

마늘분말

이미지 데이터



HeLa, MCF7, K562 세포용해물에서 SAMHD1 항체를 사용하여 SAMHD1 의 발현분석을 수행했다.