

제품명: CD49D 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82136

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG2a
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	0.05% 아지드 나트륨이 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	114.9kDa

항원 정보

유전자명	CD49D
다른 이름	ITGA4; IA4
유전자 ID	3676.0
SwissProt ID	P13612
면역원	대장에서 발현된 정제된 인간 CD49D 재조합 단백질(아미노산 열 833-977 번주).

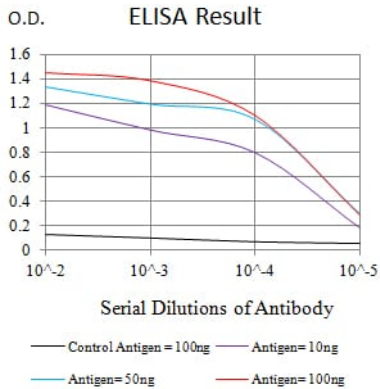
배경

이 유전자는 인간과 생쥐의 단일 유전자로 알려져 있으며, 인간은 알파 4 베타 7 소단위 복합체로 구성된 막 단백질 복합체로 구성되어 있습니다. 이 유전자는 인간과 생쥐의 단일 유전자로 알려져 있으며, 인간은 알파 4 베타 7 소단위 복합체로 구성된 막 단백질 복합체로 구성되어 있습니다. 이 유전자는 인간과 생쥐의 단일 유전자로 알려져 있으며, 인간은 알파 4 베타 7 소단위 복합체로 구성된 막 단백질 복합체로 구성되어 있습니다.

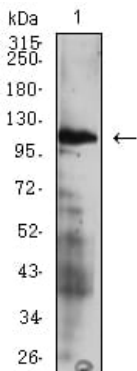
연구 분야

PI3K-Akt 신호전달경로

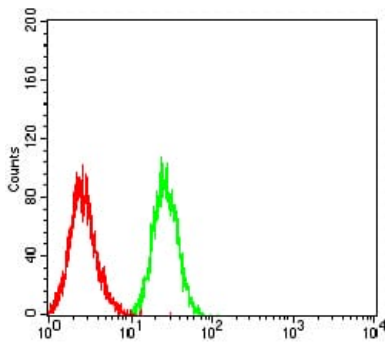
이미지 데이터



검색선 대조항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng)



HL-60(1) 세포용질에 대한 CD49D 마우스 mAb 를 사용하여 단백질 분석



CD49D 마우스 단클론항체(녹색)와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 HL-60 세포를 유세포분석기로 분석한 결과