

제품명: CD339 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82157

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 부동액 함유된 PBS 용해정제항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	133.8kDa

항원 정보

유전자명	CD339
다른 이름	JAG1; AGS; AHD; AWS; HJ1; AGS1; JAGL1
유전자 ID	182.0
SwissProt ID	P78504
면역원	인 CD339 의 정제 재조합 단백질(AA: 147-212)을 사용하십시오

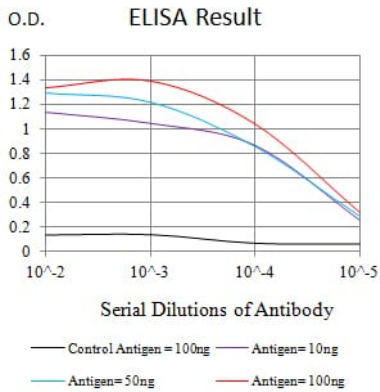
배경

JAG1 유전자는 Jagged 1 단백질 코딩한다. Jagged 1은 Notch 1의 리간드이며, Notch 1은 Jagged 수용체의 리간드이다. Jagged 1 단백질은 다양한 암 발생을 유발한다. Notch 1을 통한 Jagged 1 신호는 종양 억제에 중요한 역할을 하는 것으로 알려져 있다.

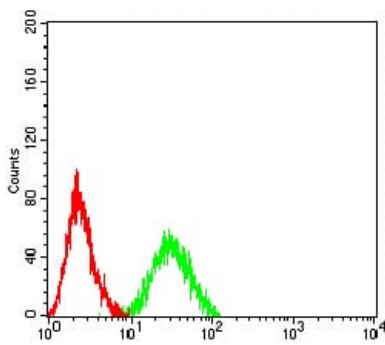
연구 분야

뇌신호전달경로

이미지 데이터



검색선 농도(100ng); 보색선 농도(10ng); 파색선 농도(50ng); 빨색선 농도(100ng)



CD339 마우스 단클론항체(녹색)와 양성 대조(빨색)를 사용하여 HL-60 세포를 유세포분석기로 분석한 결과