

제품명: CD34 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82572

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC, 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% 아지트라이톨 함유된 PBS 용해정제항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	40.7kDa

항원 정보

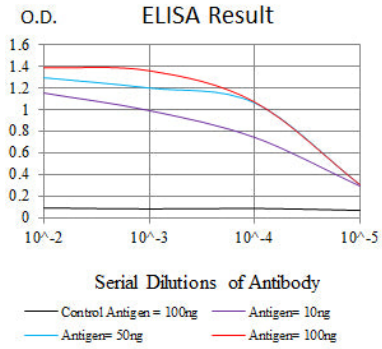
유전자명	CD34
다른 이름	CD34
유전자 ID	947.0
SwissProt ID	P28906
면역원	대장에서 발현된 정제된 인간 CD34 재조합 단백질(AA: 32-290).

배경

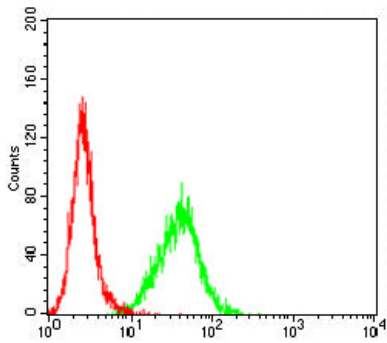
이 유전자는 세포 표면 단백질로서 골수 세포의 발달 단계에 따라 다양한 역할을 할 수 있다. 이 단백질은 막 단백질로 구성되어 있으며, 발열 단백질에 의해 암호화된다. 이 유전자는 서로 다른 유전자 발현을 통해 두 가지 변이체를 발현한다.

연구 분야

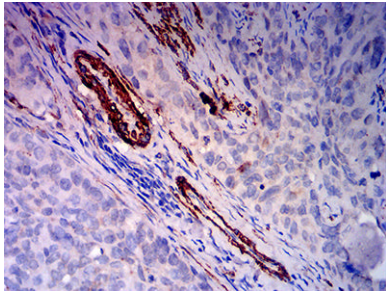
이미지 데이터



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



CD34 마우스 monoclonal antibody와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 THP-1 세포를 유세포분석기로 분석한 결과



파란에 표지된 양자극암 조직에 대한 CD34 마우스 monoclonal antibody DAB 염색이 음성이었음을 보여줍니다



파란에 표지된 양자극암 조직에 대한 CD34 마우스 monoclonal antibody DAB 염색이 음성이었음을 보여줍니다