

제품명: CD315 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82296

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC, ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG2b
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	98.6kDa

항원 정보

유전자명	CD315
다른 이름	PTGFRN; FPRP; EWI-F; CD9P-1; SMAP-6
유전자 ID	5738.0
SwissProt ID	Q9P2B2
면역원	대장에서 발현된 정제된 인간 CD315 재조합단(아민산 번호 46-221 번주).

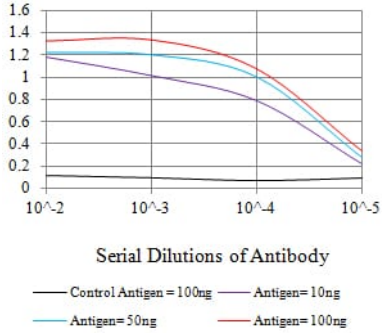
배경

이 종은 천도상기 안 수용체를 감싸는 프로티린 F2-알(PTGF2-알)가 특정 FP 수용체 결합을 유도한다. 프로티린 F2-알과 수용체와의 결합이 일어나는 것으로 보인다(유상 에겐).

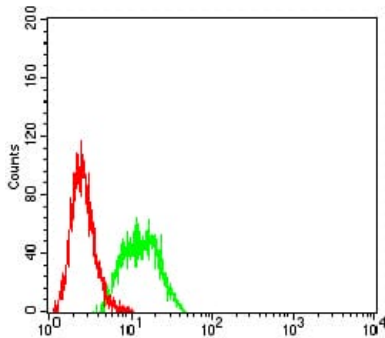
연구 분야

이미지 데이터

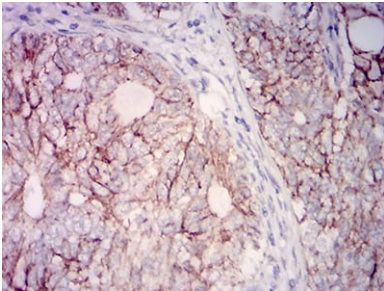
O.D. ELISA Result



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



CD315 마우스클항체(녹색)와 음성대조(빨색)를 사용하여 HL-60 세포를 유세포분석기로 분석한 결과



과편이과편양자궁암조직에 대한 CD315 마우스클항체 DAB 염색이 통한 면역조직화 분석