

제품명: RUNX3 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81857

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC, ICC, 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(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 나트륨 함유된 PBS 용액 정제된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ICC 1:50-1:250, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	44.4kDa

항원 정보

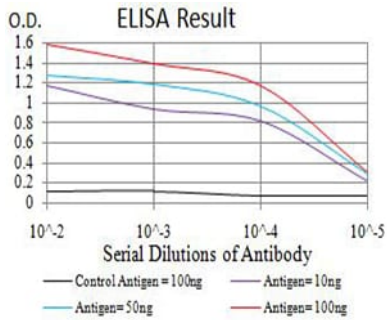
유전자명	RUNX3
다른 이름	AML2; CBFA3; PEBP2aC
유전자 ID	864.0
SwissProt ID	Q13761
면역원	인간 RUNX3 의 정제된 재조합 단백질 (아미노산 294-429)을 사용하여 생성된 것

배경

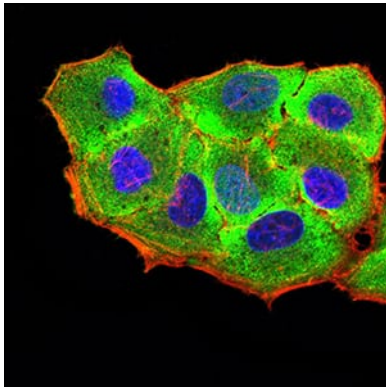
이 유전자는 큰 DNA 결합 단백질로 구성되어 있으며, DNA 결합 단백질 복합체에서 중요한 구성 요소를 형성합니다. 이 유전자는 다양한 조직에서 발현되며, 특히 혈액 및 조혈 기관에서 높은 발현을 보입니다. 이 유전자는 다양한 암에서 과발현되며, 암의 진행과 전이와 관련이 있습니다. 이 유전자의 발현은 다양한 암에서 관찰되며, 이는 암의 진행과 전이와 관련이 있습니다.

연구 분야

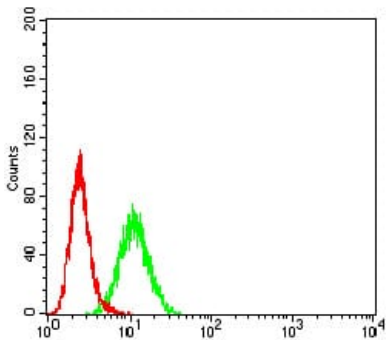
이미지 데이터



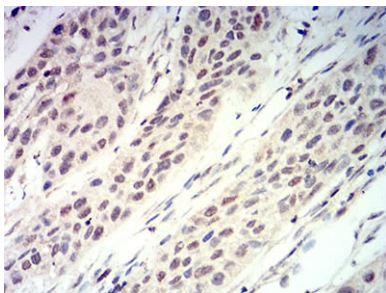
검색선 대항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng)



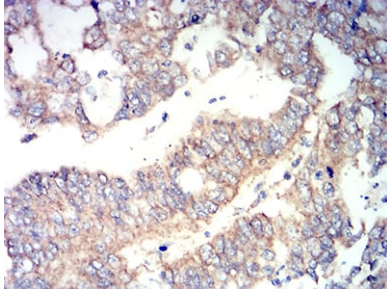
RUNX3 마우스 항체를 이용하여 HeLa 세포의 핵 분석 파색 DRAQ5 형광 DNA 염료 빨색 안팎에는 Alexa Fluor-555 표지 단백질을 표지하였다.



RUNX3 마우스 항체(녹색)와 양대조(빨색)를 사용하여 HeLa 세포를 유세포분석기로 분석한 결과입니다.



파란에 표지된 인공 단백질 조직에 대한 RUNX3 마우스 항체 DAB 염색을 통한 면역조직화 분석



과편이포도상세포암종에서 RUNX3 마우스 monoclonal antibody를 이용한 면역조직화학 분석