

제품명: KMT2D 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82310

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% 아지드 트라이클로에탄올 함유된 PBS 용해정제항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	593kDa

항원 정보

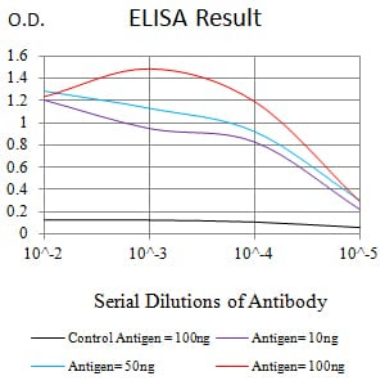
유전자명	KMT2D
다른 이름	ALR; KMS; MLL2; MLL4; AAD10; KABUK1; TNRC21; CAGL114
유전자 ID	8085.0
SwissProt ID	O14686
면역원	대장에서 발현된 정제된 KMT2D 재조합단(아미노산 445-599).

배경

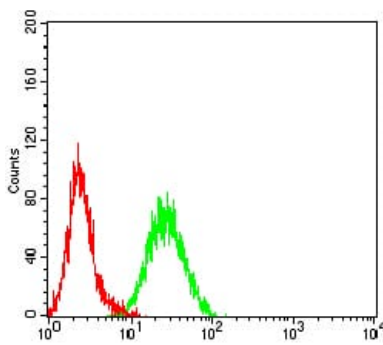
이 유전자는 인간 게놈의 11번 염색체 H3의 Lys-4 위치를 포함하는 하위 단 클론입니다. 이 단백질은 ASCOM 에는 큰 단 클론 항체이며, ASCOM 은 배양 및 배양 후 유전자 전사 조절을 위해 사용됩니다. 이 유전자 돌연변이는 카키 증후군의 원인으로 밝혀졌습니다.

연구 분야

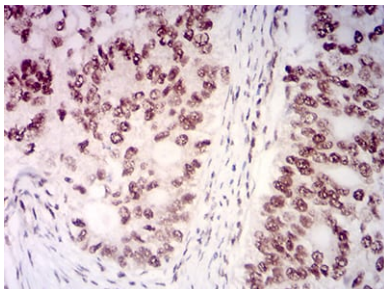
이미지 데이터



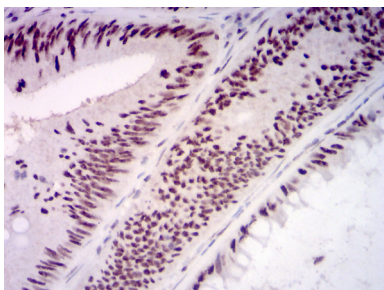
검색선 대항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng)



KMT2D 마우스 항체(녹)와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 HeLa 세포를 유세포분석기로 분석한 결과



파편에 포함된 장상암 조직에 대한 KMT2D 마우스 항체와 DAB 염색이 용인 면역조직화학 분석



KMT2D 마우스 항체와 DAB 염색이 용인 파편에 포함된 장상암 조직의 면역조직화학 분석