

제품명: ALK 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81769

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	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(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드/부틸아민 함유인 PBS 용해정제항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	176kDa

항원 정보

유전자명	ALK
다른 이름	CD246; NBLST3
유전자 ID	238.0
SwissProt ID	Q9UM73
면역원	정제인간 ALK 재조합단백질(아미노산 1366-1468)을 다량에서 발현시킨 것

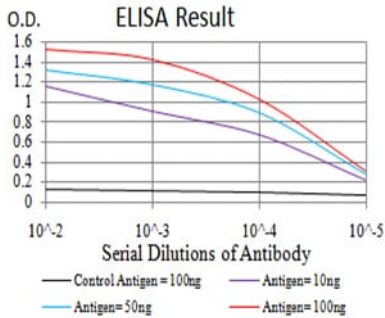
배경

이 유전자는 인공적으로 유래할 수 있는 유전자로, 키메라를 암호화하는 단일 세포 유전자인 단일 막 통영에 해당하는 수성 영역과 고분자 키메라 도메인으로 구성된다. 이 단백질은 노벨에 중추 신경을 형성하는 신경의 특정 부위에 집중한다. 이 유전자는 다양한 세포 유형에서 중추 신경계와 말초 신경계에서 재발달한다. 또는 중추 신경계에서 발현되는 단백질은 이 유전자에서 가장 유전적으로 발현되는 과정에서 ALK(2 번염색체)/EML4(2 번염색체), ALK/RANBP2(2 번염색체), ALK/ATIC(2 번염색체), ALK/TFG(3 번염색체), ALK/NPM1(5 번염색체), ALK/SQSTM1(5 번염색체)

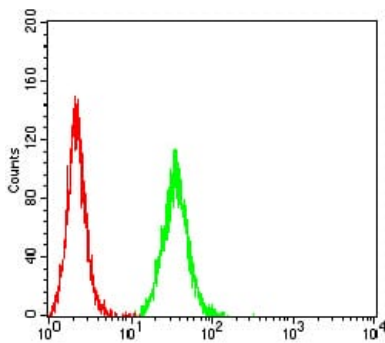
), ALK/KIF5B(10 번염색), ALK/CLTC(17 번염색), ALK/TPM4(19 번염색) 및 ALK/MSN(X 번염색)을 포함한 여러 항 유전자를 생성한다.

연구 분야

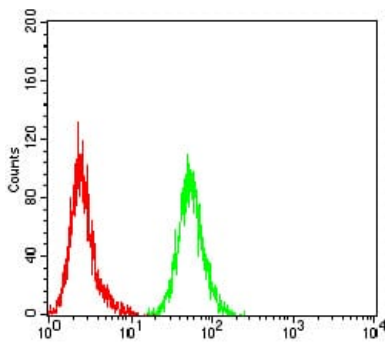
이미지 데이터



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



ALK 마우스 항체(적색)와 음대인(빨색)을 사용하여 HepG2 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과



표면에 표지된 Hela 조직에 대한 ALK 마우스 항체와 DAB 염색이 강한 면역조직화학 분석