

제품명: ALK/p80 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82381

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% 아지드나트륨이 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	176.4kDa

항원 정보

유전자명	ALK/p80
다른 이름	CD246; NBLST3
유전자 ID	238.0
SwissProt ID	Q9UM73
면역원	정제된 인간 ALK/p80 재조합 단백질(아미노산 1359-1460)을 바탕으로 개발된 것

배경

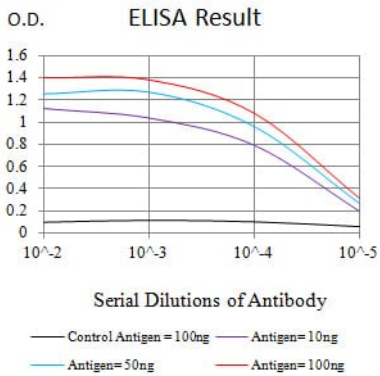
이 유전자는 인산수송체 관련 단백질에 속하는 수송체 분자 키네이스를 암호화한다. 이 단백질은 세포 내 단일 막 통로에 해당하는 수송 영역과 고분자 키네이스 도메인으로 구성된다. 이 단백질은 노벨에 중추 신경을 형성하는 신경의 특정 부위에 중요하다. 이 유전자는 암성 대립형질 중 신경계 종양 비서도 세포를 포함한 위장에서 재발 돌연변이 또는 증폭형으로 발현되는 다염색체 재결합 유전자에서 가장 흔한 유전적 변형으로 발현된다. ALK(2 번염색체)/EML4(2 번염색체), ALK/RANBP2(2 번염색체), ALK/ATIC(2 번염색체), 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 항암유전자를 생합합

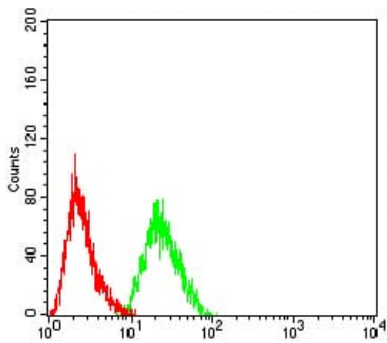
연구 분야

-

이미지 데이터



검색선 대수형(100ng); 보색선 형(10ng); 과색선 형(50ng); 빨색선 형(100ng)



ALK/p80 무스도용형(녹)와 음대수(빨색)를 사용하여 Jurkat 세포를 유세포분석기로 분석한 결과