

제품명: MERTK 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82638

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, 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% 아지드나트륨 함유된 PBS 용해정제항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	140-180 kDa

항원 정보

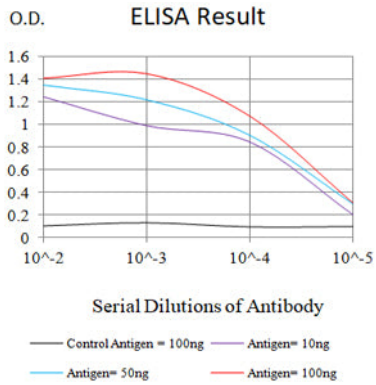
유전자명	MERTK
다른 이름	MER; RP38; c-Eyk; c-mer; Tyro12
유전자 ID	10461.0
SwissProt ID	Q12866
면역원	E. coli 에 발현된 인간 MERTK 의 정제된 재조합 단백질(AA:extra(21-220)).

배경

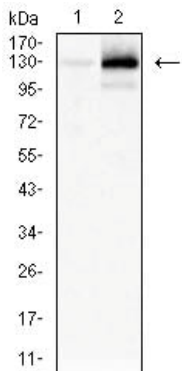
이 유전자는 MER/AXL/TYRO3 수용체 키나제 계열에 속하며 두 개의 이형체인 두 개의 Ig 유 IC2 형질 분자(유) 또는 고리형의 티로 키나제 도메인을 가진 단일 단백질을 암호화한다. 이 유전자의 돌연변이 단백질(RPE) 식세포용경의 고립 및 암체 형성 단백질(RP)의 발발과 관련이 있습니다.

연구 분야

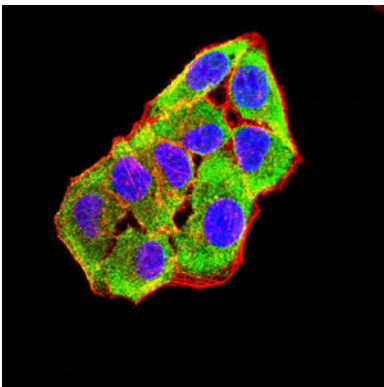
이미지 데이터



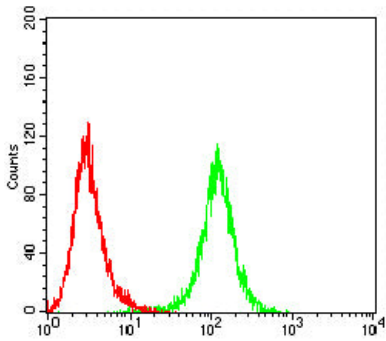
검색선 대수형(100ng); 보색선 형(10ng); 파색선 형(50ng); 빨색선 형(100ng)



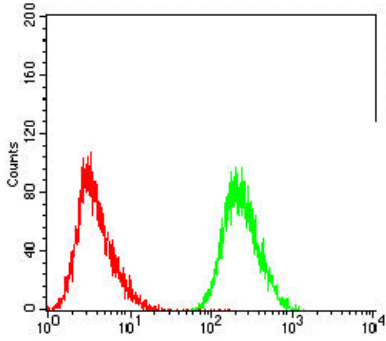
HepG2(1) 및 PANC-1(2) 세포종에 대한 MERTK 마우스 mAb 를 사용하여 단백질 분석



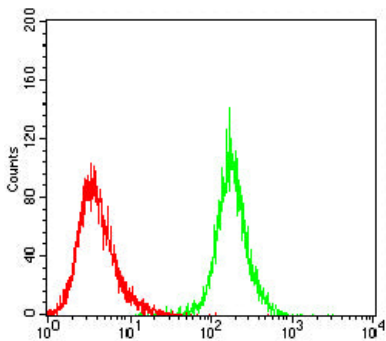
MERTK 마우스 단항체를 이용한 HeLa 세포 면역형광 분석. 파색 DRAQ5 형 DNA 염료 빨색 안티바디는 Alexa Fluor-555 표지되어 표지되었다.



MERTK 마우스 특항(녹색)와 음대(적색)를 사용하여 bel-7402 세포를 유세포분석기로 분석한 결과



MERTK 마우스 특항(녹색)와 음대(적색)를 사용하여 HepG2 세포를 유세포분석기로 분석한 결과



MERTK 마우스 특항(녹색)와 음대(적색)를 사용하여 U937 세포를 유세포분석기로 분석한 결과