

제품명: ATG13 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81597

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	ICC, ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	Mouse IgG1
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 나트륨 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	ICC 1:100-1:500, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	56.6kDa

항원 정보

유전자명	ATG13
다른 이름	KIAA0652; PARATARG8
유전자 ID	9776.0
SwissProt ID	O75143
면역원	인간 ATG13의 정제된 재조합 단백질(아미노산 339-550)을 대상으로 발사된 것

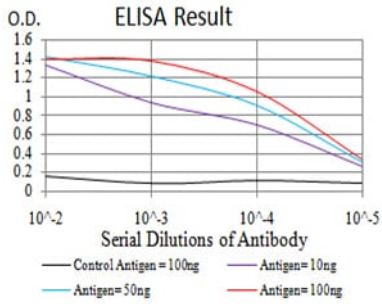
배경

ATG13(자주식분 13)은 단백질 유전자이다. 관련 기능은 뇌 및 근육, mTOR 신호 전달 경로에 있다. 이 유전자는 GO 주어진 단백질에 결합 포함된다.

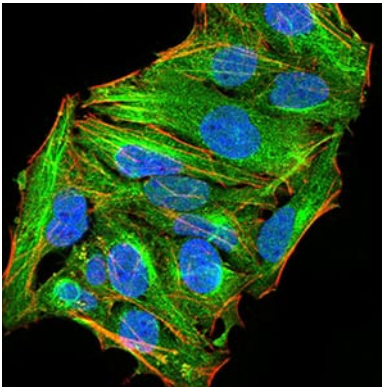
연구 분야

자극된 mTOR 신호전달 경로

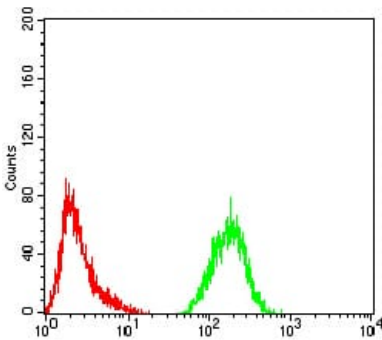
이미지 데이터



검색선 대수항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 표색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng);



ATG13 마우스 단클론항체를 이용한 HeLa 세포의 면역형광분석. 표색 DRAQ5 형광 DNA 염료 빨색 안티바디는 Alexa Fluor-555 팔라닌으로 표색되었다.



ATG13 마우스 단클론항체(적색)와 중대진(빨색)을 사용하여 HeLa 세포를 유세포분석기로 분석한 결과.