

제품명: RABEP2 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82764

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC, 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% 아지다나블(100x) 함유된 PBS 용해정제항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	63.5kDa

항원 정보

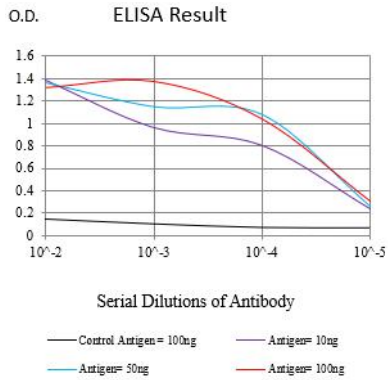
유전자명	RABEP2
다른 이름	FRA
유전자 ID	79874.0
SwissProt ID	Q9H5N1
면역원	HEK293-6e 세포양상에서 발현된 인간 RABEP2 재조합 단백질(아미노산 10-200).

배경

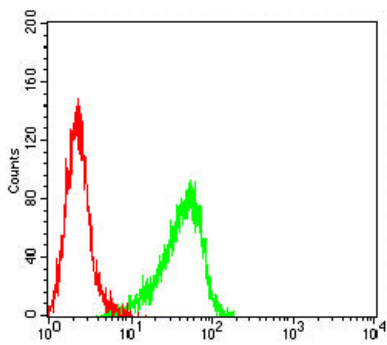
이 유전자는 라브틴(Rabaptin, RAB GTPase 결합도 도메인 2)을 암호화한다. 이 유전자는 막 수용체 및 중추 신경 수용체 관련 단백질인 수용체 2/VEGFR2 의 세포 표면 발현 및 인접 수용체 조절에 관여하는 것으로 보인다. SDCCAG8 과 상호작용하는 것으로 밝혀졌으며, 이 상호작용은 종양 억제에 관여한다.

연구 분야

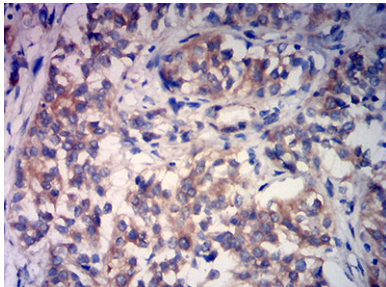
이미지 데이터



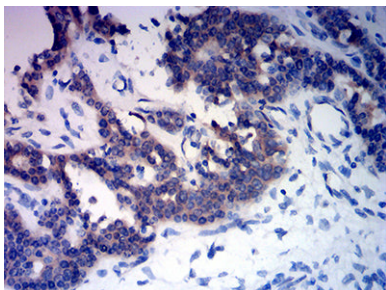
검색선 대항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng)



RABEP2 마우스항체(녹색)와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 HeLa 세포를 유세포분석기로 분석한 결과



과편이포진양성암 조직에 대한 RABEP2 마우스항체와 DAB 염색을 이용한 면역조직화학 분석



과편이포진양성암 조직에 대한 RABEP2 마우스항체와 DAB 염색을 이용한 면역조직화학 분석