

제품명: Rab5a 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81599

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB,IHC,ICC,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% 아지다 트림(아지다 트림) 함유된 PBS 용해정제항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,ICC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
분자량	23.7kDa

항원 정보

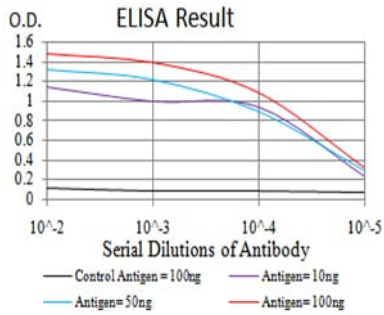
유전자명	Rab5a
다른 이름	RAB5
유전자 ID	5868.0
SwissProt ID	P20339
면역원	대장에서 발현된 정제된 Rab5a 재조합단(아미노산 1-215).

배경

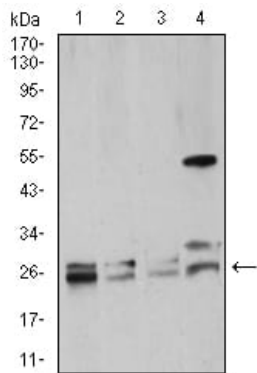
RAB5A(RAB5A, RAS 종양억제 단백질)는 단백질로 유전됩니다. RAB5A와 관련된 질병은 뇌 병과 백막질종양입니다. 관련된 Ras 신호경로에 대해 있습니다. 유전자 관련 GO 주석은 GTP 결합 GDP 결합 포함이다. 유전자 중화성 유전자는 RAB5C입니다.

연구 분야

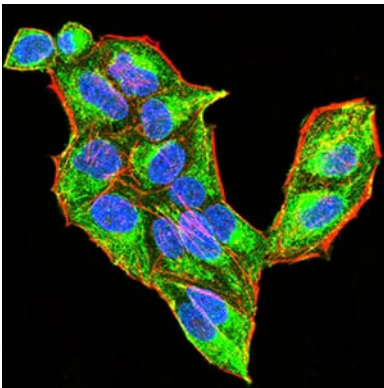
이미지 데이터



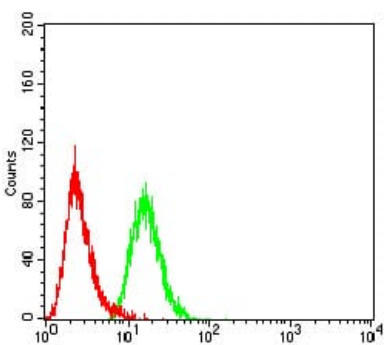
검색선 대항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng);



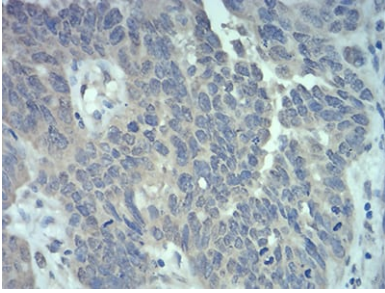
K562(1), HeLa(2), Jurkat(3) 및 HepG2(4) 세포 유형에 대한 Rab5a 마우스 mAb 를 사용하여 단백질 분석



Rab5a 마우스 monoclonal antibody를 이용하여 HeLa 세포의 면역형광 분석. 파색 DRAQ5 형광 DNA 염료 빨색 약인 단백질은 Alexa Fluor-555 표지 단백질로 표지되었다.



Rab5a 마우스 monoclonal antibody와 함께 DRAQ5 빨색을 사용하여 HeLa 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과



Rab5a 마우스 특이성 DAB 염색을 통한 피부인간암 조직의 면역조직화학 분석