

제품명: AHNAK 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82825

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(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 나트륨 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:200-1:1000, ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	63KDa

항원 정보

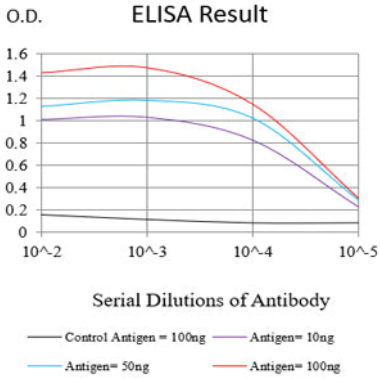
유전자명	AHNAK
다른 이름	PM227; AHNAKRS
유전자 ID	79026.0
SwissProt ID	Q09666
면역원	인간 AHNAK 의 정제된 재조합 단백질(아미노산 1-200)을 당에서 발효시킨 것

배경

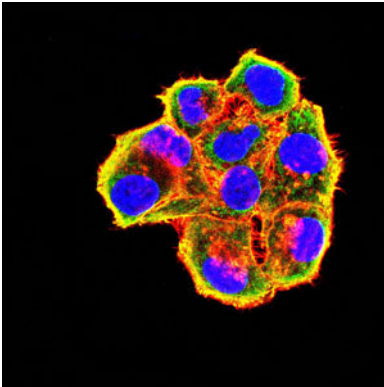
이 유전자는 128개의 아미노산으로 이루어진 단백질로 구성된 700 kDa의 구조적 단백질이다. 단백질 발현은 생체 조직 및 동 식물 세포 및 조직에서 다양한 조직에서 관찰될 수 있다. 이 유전자는 17 kDa 크기의 짧은 아형과 긴 아형을 생성하며, 이 짧은 아형은 유전자 대체 결실을 조절하는 단백질로 작용한다.

연구 분야

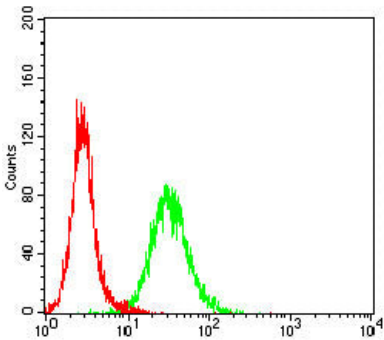
이미지 데이터



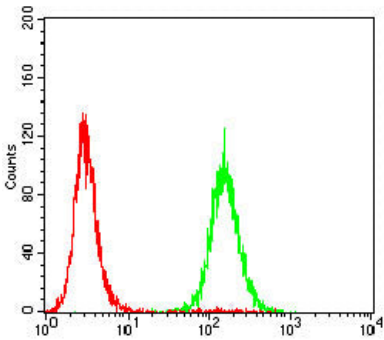
검색선 농도(100ng); 보색선 농도(10ng); 표색선 농도(50ng); 빨색선 농도(100ng)



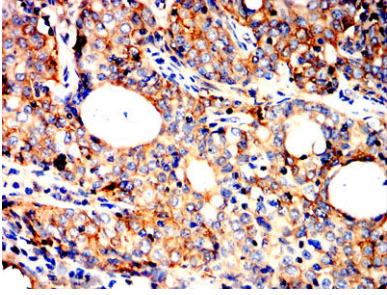
AHNAK 마우스 단클론항체를 이용한 HeLa 세포 면역형광분석 표색 DRAQ5 형 DNA 염료 빨색 염료는 Alexa Fluor-555 팔라닌으로 표색하였다.



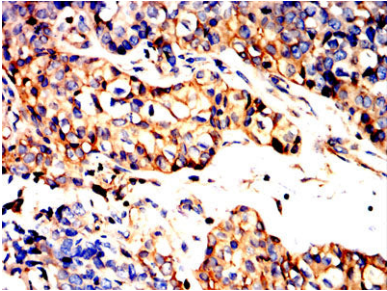
AHNAK 마우스 단클론항체(녹색)와 음대제 표색을 사용하여 HeLa 세포를 유세포분석기로 분석한 결과



AHNAK 마우스 단클론항체(녹색)와 음대제 표색을 사용하여 HepG2 세포를 유세포분석기로 분석한 결과



파란에 표된 인자 농도 및 조직에 대한 AHNAK 마우스 단클론항체 DAB 염색이 용인 면역조직화학 분석



파란에 표된 인자 농도 및 조직에 대한 AHNAK 마우스 단클론항체 DAB 염색이 용인 면역조직화학 분석