

제품명: PRDM4 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81604

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

적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	88kDa

항원 정보

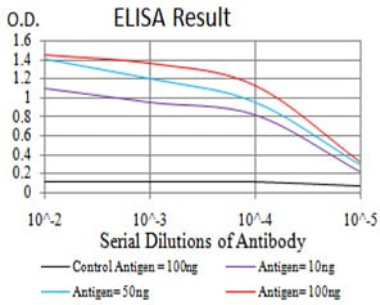
유전자명	PRDM4
다른 이름	PFM1
유전자 ID	11108.0
SwissProt ID	Q9UKN5
면역원	인간 PRDM4 의 정제 단백질(아미노산 476-575)을 사용하여 발한 것

배경

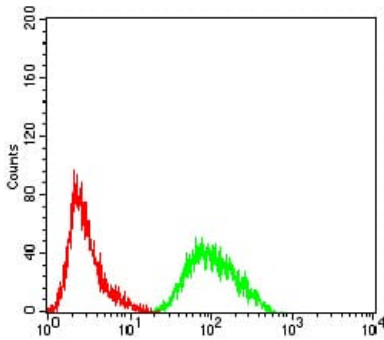
이 유전자는 PRDM4 유전자로 알려져 있습니다. PRDM4 유전자는 PRDM4 유전자 클러스터를 포함합니다. PRDM4 유전자는 세포분열 및 증식에 관여하는 것으로 알려져 있습니다. 신경성장 인자 베타(NGF)로 처리한 PC12 세포에서 이 유전자의 발현이 증가하는 것으로 관찰되었습니다. 이 유전자는 종양 억제 유전자로 분류되는 것으로 알려져 있습니다.

연구 분야

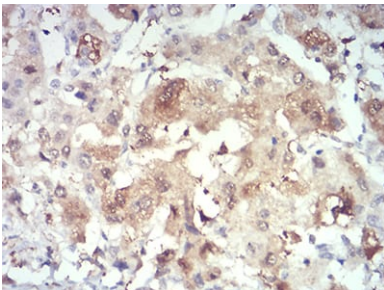
이미지 데이터



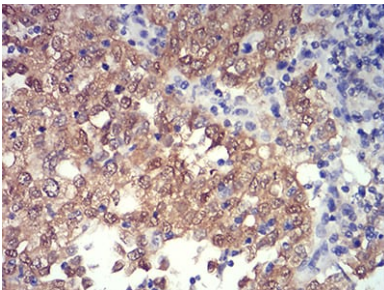
검색선 농도(100ng); 보색선 농도(10ng); 파색선 농도(50ng); 빨색선 농도(100ng);



PRDM4 마우스 항체(녹색)와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 HeLa 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과



파란에 표지된 인간 간암 조직에 대한 PRDM4 마우스 항체와 DAB 염색이 용인 면역조직화학 분석



파란에 표지된 인간 지방 위암 조직에 대한 PRDM4 마우스 항체와 DAB 염색이 용인 면역조직화학 분석