

제품명: MS12 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM80959

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, IHC, ELISA
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 부동액 함유된 PBS 용해정제된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	35kDa

항원 정보

유전자명	MS12
다른 이름	MS12H; MGC3245; FLJ36569; MS12
유전자 ID	124540.0
SwissProt ID	Q96DH6
면역원	정제된 인간 MS12 재조합 단백질에서 발췌한 것

배경

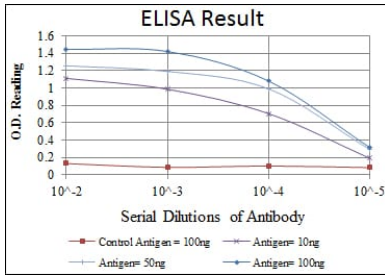
Msi2(musashi homolog 2), 또는 MS12H 라도 알려진 단백질은 328 개의 아미노산으로 구성되어 있으며, 5' UTR에 4개의 PRM(RNA 인식도메인) 도메인을 포함한다. Msi2는 낮은 수준으로 여러 조직에 널리 발현되며

이것은 뇌 및 노 조직에 중추적인 역할을 수행한다. Msi2 유전자敲除된 마우스는 심각한 발달 결함과 연관되어 있다. Msi2는 대체 물리 상로 연구에 이상적인 조합이다. 조특성 약 조직

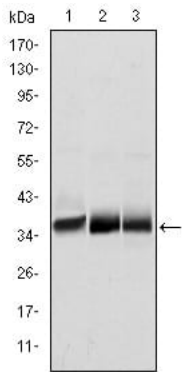
에볼 발현이 낮은 수준으로 검출된다.

연구 분야

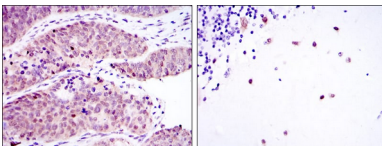
이미지 데이터



빨색 대수항원(100ng); 보색 항원(10ng); 녹색 항원(50ng); 검색 항원(100ng);



NTERA-2(1), SW620(2) 및 T47D(3) 세포 용출물에 대한 MSI2 마우스 mAb 를 사용하여 단백질 분석



표본에 포함된 난암 조직(왼쪽)과 소 조직(오른쪽)에 대한 조직화 분석 MSI2 마우스 mAb를 사용하여 DAB 염색을 하였다.