

제품명: CHRNA5 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81894

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ELISA, FC
반응성	인공 쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG2a
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% 아지드 나트륨 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	53kDa

항원 정보

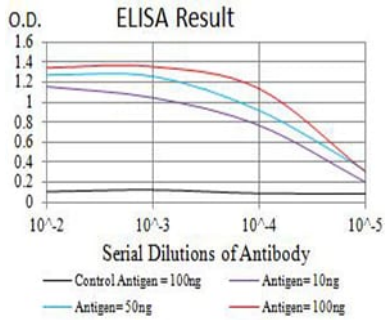
유전자명	CHRNA5
다른 이름	LNCR2
유전자 ID	1138.0
SwissProt ID	P30532
면역원	대장에서 발현된 정제된 CHRNA5 재조합 단백질(AA: 위치 23-254).

배경

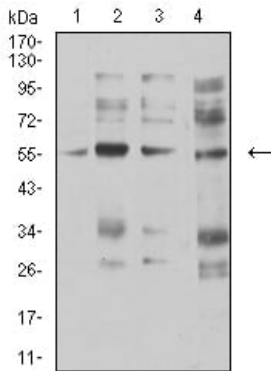
이 유전자는 장에서 발현되는 비암호화 RNA 유전자이며, 생체에서 발현 수준을 매개하는 큰 규모의 RNA 유전자에 속합니다. 이 유전자는 비암호화 RNA 유전자로 구성된 유전자 클러스터에 위치하며, 이 유전자 클러스터는 LNCR2에 대한 감시 기관이 있습니다.

연구 분야

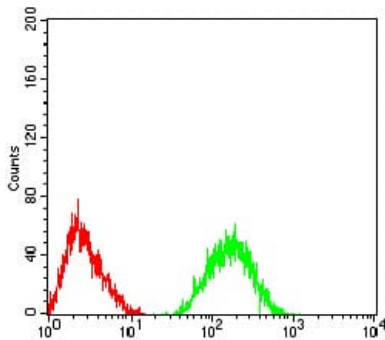
이미지 데이터



검색선 대수형(100ng); 보색선 형(10ng); 파색선 형(50ng); 빨색선 형(100ng)



C6(1)의 단백질 용출물 SK-N-SH(2)의 단백질 용출물 C6(3)의 단백질 용출물 및 C6(4) 세포 용출물에 대한 CHRNA5 마우스 mAb 를 사용하여 Western blot 분석



CHRNA5 마우스 단클론항체(녹색)와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 SK-N-SH 세포를 유세포분석기로 분석한 결과