

제품명: PPP1R1B 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81298

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	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% 아지트라이올 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	23kDa

항원 정보

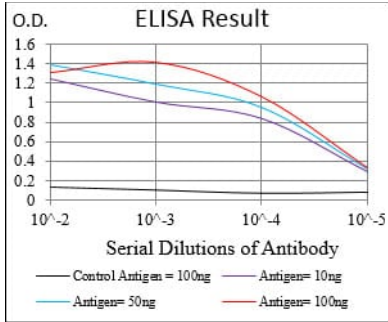
유전자명	PPP1R1B
다른 이름	DARPP32; DARPP-32
유전자 ID	84152.0
SwissProt ID	Q9UD71
면역원	대장균에서 발효된 정제된 인 PPP1R1B 재조합단(아미노산 95-204).

배경

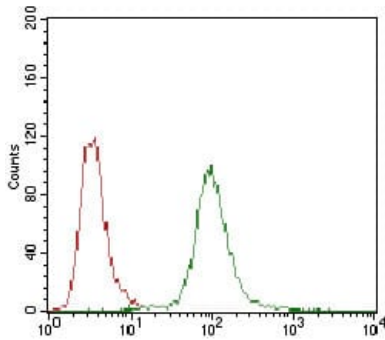
이 유전자는 중추 신경계에서 발현하며, 또한 신경 근육에서 발현하며, 이 유전자의 발현을 조절하는 것은 포도당에 의해 가능하며, 또한 포도당이 이 유전자의 신경 및 정 세포에 대한 표적이 될 수 있다. 이 유전자는 서로 다른 기능을 하는 여러 변이체가 발현된다.

연구 분야

이미지 데이터



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



PPP1R1B 마우스 항체(녹색)와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 HeLa 세포를 유세포분석기로 분석한 결과