

제품명: NR2C2 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82278

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% 아지드 나트륨 함유된 PBS 용액(정제항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	65.4kDa

항원 정보

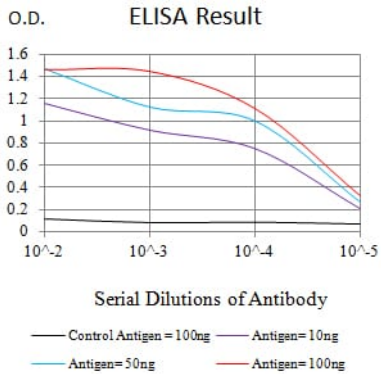
유전자명	NR2C2
다른 이름	TR4; TAK1
유전자 ID	7182.0
SwissProt ID	P49116
면역원	인간 NR2C2 의 정제된 재조합 단백질(아미노산 62-356)을 사용하여 발사된 것

배경

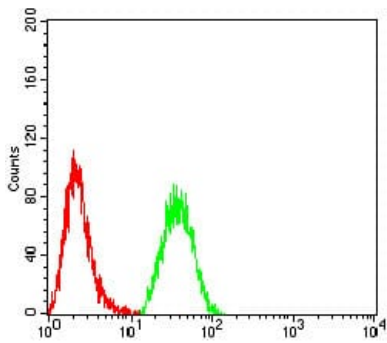
이 유전자는 핵호르몬 수용체 계열에 속하는 단백질을 코딩한다. 이 계열의 구성원은 리간드 결합 후 전사 인자로 작용하며, 생식, 발달 및 항상성 유지와 같은 다양한 생물학적 과정에서 기능한다. 항원 단백질은 리간드 결합 핵호르몬 수용체와 특이적으로 결합한다. 이 유전자는 또한 단백질 분해에 의해 전사 인자로 인한 손상으로부터 세포를 보호하는 역할을 한다. 생체에서 유한 유전자 결합 단백질은 정상적인 생식 및 발달 조절에 필요한 표적 유전자 발현을 조절한다. 대체 스플라이싱을 통해 다양한 이형 유전체를 생성하는 여러 변형체가 생성된다. [RefSeq 저널 2014 년 4 월]

연구 분야

이미지 데이터



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



NR2C2 마우스 anti-human (Cy5)와 anti-mouse IgG (R-PE)를 사용하여 HeLa 세포를 유세포분석기로 분석한 결과