

제품명: FOXP3 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81587

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 정제된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	47.3kDa

항원 정보

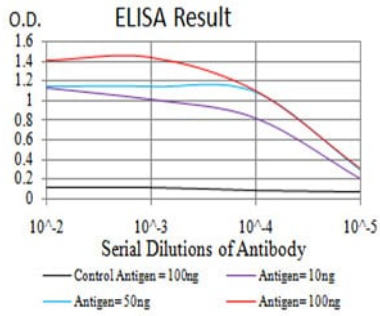
유전자명	FOXP3
다른 이름	JM2; AIID; IPEX; PIDX; XPID; DIETER
유전자 ID	50943.0
SwissProt ID	Q9BZS1
면역원	정제된 인간 FOXP3 재조합 단백질(아미노산 297-431)을 대상으로 발육시킨 것

배경

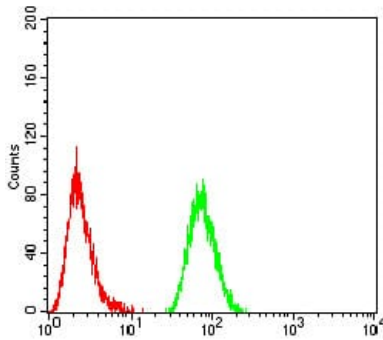
이 유전자는 유전자 발현 조절 인자로, Treg 세포의 발달에 관여한다. 이 유전자의 결핍은 X-연관된 면역 결핍 증후군을 유발한다. X-연관된 면역 결핍 증후군은 X-연관된 면역 결핍 증후군으로 알려져 있다. 서로 다른 아형을 갖는 대체 스플라이싱 변이체가 확인되었다.

연구 분야

이미지 데이터



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



FOXP3 마우스 단클론항체(녹색)와 양대신(빨색)을 사용하여 HeLa 세포를 유세포분석기로 분석한 결과