

**제품명: SOX11** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM82420**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG2b
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다나트륨 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	46.7kDa

## 항원 정보

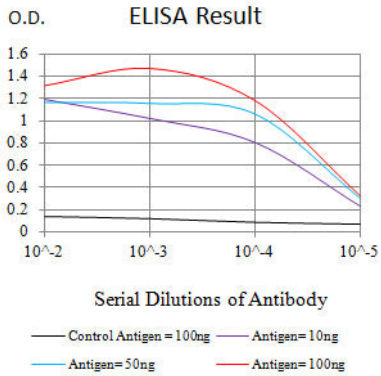
유전자명	SOX11
다른 이름	CSS9; MRD27
유전자 ID	6664.0
SwissProt ID	P35716
면역원	정제된 SOX11 재조합 단백질(아미노산 1-250)을 사용하여 발사된 것

## 배경

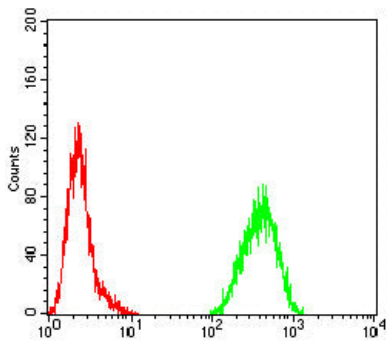
이 단백질은 유전자 배열 조절 및 세포 운명 결정에 관여하는 SOX(SRY 관련 HMG-box) 계열 전이 인자 구성원입니다. 이 단백질은 다른 전이 단백질 복합체를 형성한 후 전사 조절로 작용할 수 있습니다. 이 단백질은 중간 단계에서 분화 과정에 관여할 수 있습니다.

## 연구 분야

## 이미지 데이터



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



SOX11 마우스 단클론항체(녹색)와 양대신(빨색)을 사용하여 HeLa 세포를 유세포분석기로 분석한 결과