

제품명: SOX11(12Z19) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe18127

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, IF-P
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.28mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG 는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산형 방부제 N 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단클론 시 +4°C 에서 , 장기 보관 시 -20°C 에서 보관하십시오. 냉동 해동과정을 반복하지 마십시오.
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:200, IF-P 1:100-1:200
분자량	47kDa

항원 정보

유전자명	SOX11
다른 이름	MRD27; SOX11; SRY (sex determining region Y) box 11; SRY related HMG box gene 11 ; SRY-box 11; Transcription factor SOX-11;
유전자 ID	6664.0
SwissProt ID	P35716
면역원	인간 SOX11 의 합성 펩타이드

배경

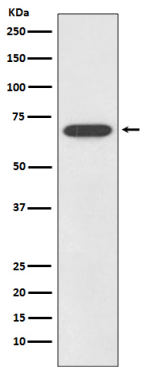
신체 발달에 중요한 역할을 하는 것으로 추정되며 발생 과정 조절에 관여할 수 있다. 전 할아버지 유전자(SRY)의 전 인자(PubMed:24886874). POU3F2/BRN2 또는 POU3F1/OCT6 의 협력

하위전사도프에 결합하여 전사 활성을 증진(유성분), TEAD2 유전자도프의 첫 번째 인트론에 결합하여 TEAD2의 전사 활성을 억제(유성분), 신경관아교세포의 같은 별조아세포생존에 있어 SOX4 및 SOX12의 발현을 억제(유성분)에 기여(유성분).

연구 분야

-

이미지 데이터



SHSY5Y 세포용질에서 SOX11 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석