

제품명: SOX9 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe01509

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론성
형태	액체
농도	0.57mg/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	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림릿 0.05% 보충 단백질
정제	친상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 56 kDa; Observed MW: 70 kDa

항원 정보

유전자명	SOX9
다른 이름	SOX9; Transcription factor SOX-9
유전자 ID	6662
SwissProt ID	P48436
면역원	인간 SOX9 의 재조합 단백질

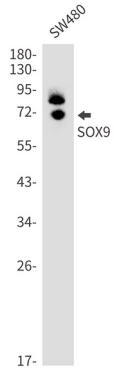
배경

Sox9는 연골을 포함한 배발생 조직의 중간계를 조절하며, 전이골형성 및 신경형에 기함(2,3). 또한 Sox9는 다핵모양세포 과형성, 배발생 중 세포 사멸, 특정 항원 관련 유전자 발현을 유도하며, 남성 성 결정에 기함한다.

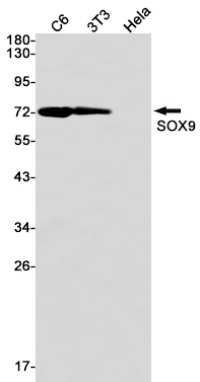
연구 분야

신경학

이미지 데이터



SOX9 항를 사용하여 SW480 세포 용출액에서 SOX9의 위치단백질을 수행합니다.



SOX9 항를 사용하여 C6, 3T3, HeLa 세포 용출액에서 SOX9의 위치단백질을 수행합니다.