제품명: 트랜스페린 수용체 **1** 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe01492
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	*Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스-글리신(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지드화 나트륨 및 0.05% 보호 단백질
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 85 kDa; Observed MW: 90 kDa

항원 정보

유전자명	TFRC
다른 이름	TFRC; Transferrin receptor protein 1; TR; TfR; TfR1; Trfr; T9; p90; CD71
유전자 ID	7037
SwissProt ID	P02786
면역원	인간 트랜스페린 수용체 1의 합성 펩타이드

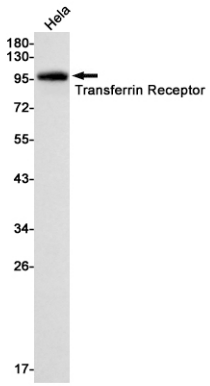
배경

말단소체의 이중 가닥 TTAGGG 반복서열에 결합하여 말단소체 길이를 음성적으로 조절합니다. 유사분열 방추체 조절에 관여하며, 말단소체 길이 조절 및 보호에 관여하는 셸터린 복합체(텔로솜)의 구성 요소입니다.

연구 분야

상호참고체

이미지 데이터



Hela 세포 용해물에서 트랜스페린 수용체1 항체를 사용하여 트랜스페린 수용체를 웨스턴 블롯 분석했습니다.