

제품명: FRS2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe03809

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론성
형태	액체
농도	0.6mg/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 트리스클렌스(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 57 kDa; Observed MW: 80-85 kDa

항원 정보

유전자명	FRS2
다른 이름	Fibroblast growth factor receptor substrate 2; FGFR substrate 2; FGFR-signaling adaptor SNT; Suc1-associated neurotrophic factor target 1; SNT-1
유전자 ID	10818
SwissProt ID	Q8WU20
면역원	인간 FRS2 의 재조합 단백질

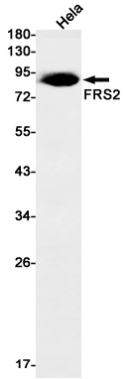
배경

FGFR 및 NGF 수용체는 신호 전달 경로에 관여하는 티로신 키나아제입니다. MAP 키나아제 활성화에 관여하며, NTRK1 의 공동 발현 부위를 통해 신경 성장 인자 SHC1 을 통한 신호 전달을 조절합니다.

연구 분야

신약개발

이미지 데이터



FRS2 항체를 사용하여 HeLa 세포 용출액에서 FRS2의 위치 단백질 분석을 수행했습니다.