제품명: FRS2 토끼 다클론 항체
카탈로그 번호: APRab00210
연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,FC,IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	*Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG 는 인산염 완충 식염수(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 아지화나트륨 및 50% 글리세롤에 용해되어 있습니다.
정제	친화성 크로마토그래피

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 57 kDa; Observed MW: 57 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

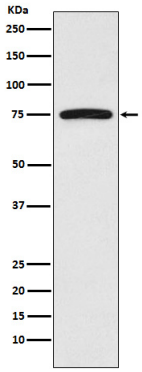
배경

FGR 및 NGF 수용체를 활성화 신호 전달 경로에 관여하는 어댑터 단백질입니다. MAP 키나제 활성화에 관여하며, NTRK1 의 공동 결합 부위를 놓고 경쟁함으로써 SHC1 을 통한 신호 전달을 조절합니다.

연구 분야

신호전달

이미지 데이터



FRS2 항체를 사용하여 HeLa 세포용해물에서 FRS2 의 웨스턴 블롯 분석을 수행했습니다.