

제품명: STK3 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02643

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, IP
반응성	인간 쥐 생체 샘플
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.54mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 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% 보호덴틸
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 56 kDa; Observed MW: 56 kDa

항원 정보

유전자명	STK3
다른 이름	STK3; Mess1; MST-2; MST2; Serine/threonine kinase 3; KRS1; STE20-like kinase MST2
유전자 ID	6788
SwissProt ID	Q13188
면역원	인간 STK3 의 합성 펩타이드

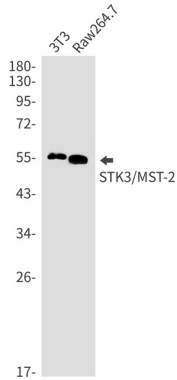
배경

스트라에이아는 세포멸유에 의해 제거된 후 핵 포를 생성하는 DNA 단편을 유합하는 세포 증을 억제하는 세포를 촉진하는 큰 조절망의 중요한 역할을 하는 후 산 조절망의 핵심 구성요입니다. 이 경로의 핵심 구성요소로, STK3/MST2 및 STK4/MST1 은 조절단점 SAV1 과 복합을 형성하여 LATS1/2 를 안정화 및 활성화하고 LATS1/2 는 조절단점 MOB1 과 복합을 형성하여 YAP1 중간단점 WWTR1/TAZ 를 안정화 및 활성화합니다.

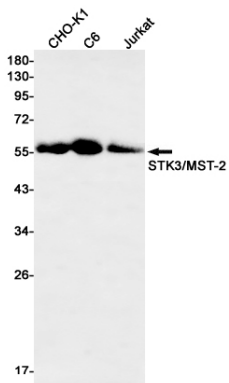
연구 분야

세포 생물학

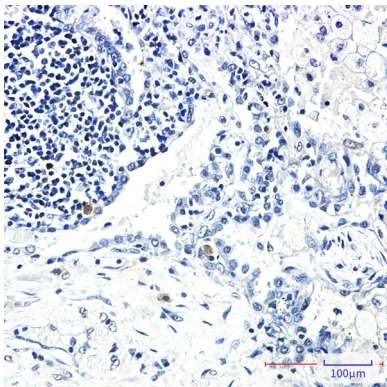
이미지 데이터



STK3 항체를 사용하여 3T3 및 Raw264.7 세포 용출액에서 STK3/MST2의 위치 단백질을 수행합니다.



CHO-K1, C6, Jurkat 세포 용출액에서 STK3/MST2 항체를 사용하여 STK3/MST2의 위치 단백질을 수행합니다.



과립에 표지된 항체를 사용하여 STK3 항체를 용인 면역조직화 분석을 수행했다. 항인화하는 고압 온도 조건과 산성 pH 6.0 용액을 사용했다.