제품명: S6K2 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe85899
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC
반응성	인간, 쥐, 생쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.63mg/ml. 본 제품의 농도는 제품 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	*Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지화나트륨, 0.05% 보호단백질 및 50% 글리세롤이 함유된 TBS 용액에 정제된 항체
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 53 kDa; Observed MW: 53 kDa

항원 정보

유전자명	S6K2
다른 이름	RPS6KB2; STK14B; Ribosomal protein S6 kinase beta-2; S6K-beta-2; S6K2; 70 kDa ribosomal protein S6 kinase 2; P70S6K2; p70-S6K 2; S6 kinase-related kinase; SRK; Serine/threonine-protein kinase 14B; p70 ribosomal S6 kinase beta; S6K-beta; p70
유전자 ID	6199.0
SwissProt ID	Q9UBS0
면역원	인간 P70 S6 키나제 내부 재조합 단백질

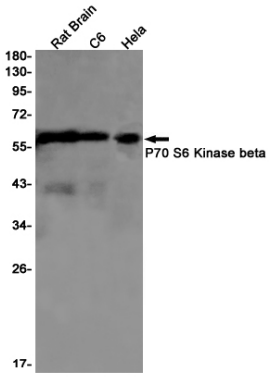
배경

리보솜 단백질 S6 을 특이적으로 인산화합니다.

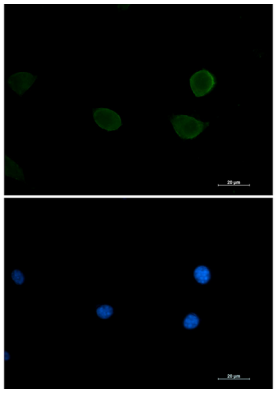
연구 분야

PI3K-Akt 신호전달경로

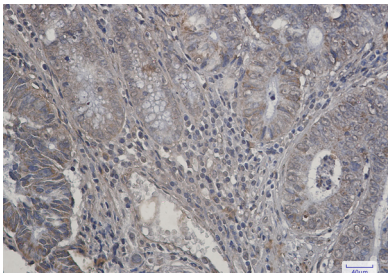
이미지 데이터



주의노, C6, Hela 세포용해물에서 P70 S6 키나제베타항체를 사용하여 웨스턴블롯분석을 수행했다.



S6K2 항체와 DAPI(청색)를 사용하여 3T3 세포에서 S6K2(녹색)를 면역세포화학분석한 결과.



파라핀에 포매된 간경화 조직에 대한 P70 S6 키나제베타항체를 이용한 면역조직화학분석. 항원복구에는 고압 고온조건 하구연산 나트륨 pH 6.0 용액을 사용했다.