

제품명: RSK2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe21099

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG, Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본 제품 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	PBS, 50% 글리세롤, 0.05% 프트론 300, 0.05% 보오단백질
정제	단백질 A

적용

희석 비율	WB 1:2000-1:10000, IHC 1:200-1:1000, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:84kD; Observed MW:84kD

항원 정보

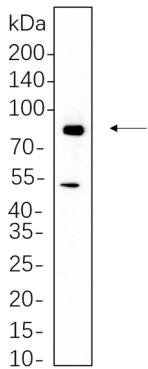
유전자명	RPS6KA3
다른 이름	Ribosomal protein S6 kinase alpha-3; S6K-alpha-3; 90 kDa ribosomal protein S6 kinase 3; p90-RSK 3; p90RSK3; Insulin-stimulated protein kinase 1; ISPK-1; MAP kinase-activated protein kinase 1b; MAPK-activated protein kinase 1b; MAPKAP kinase 1b; MAPKAPK-1b; Ribosomal S6 kinase 2; RSK-2; pp90RSK2;
유전자 ID	6197.0
SwissProt ID	P51812
면역원	표적 단백질에 상응하는 합성 펩타이드

배경

세포내위핵색질 리소좀 단백질 S6 키아제 A3 (RPS6KA3) (인) 아 유사 단백질인 키아제 RSK (리소솜 S6 키아제 계열 구성원) 포함이다. 키아제는 서로 다른 두 개의 키아제 계열을 포함하며, 마르틴 칼라 키아제 (MAPK) 신호 전달 경로의 구성원인 다른 계열을 포함한다. 이 단백질 합성 유도 및 분화 조절에 관여하는 것으로 알려져 있다. 유전자 돌연변이는 크로모솜 증진 (CLS) 과 관련이 있다. [RefSeq 제공 2008 년 7 월]

연구 분야

이미지 데이터



Ramos 세포 용액을 10% SDS-PAGE 로 분리하고, 막에 RSK2 보균 단백질 (1:1000) 을 첨가하여 블롯팅 하였다. 항체 결합은 HRP 접합 항체 IgG (H + L) 항체를 사용하였다.