

**제품명: p90RSK (인산화 Thr359/Ser363) 토끼 단클론 항체**

**카탈로그 번호: AMRe21355**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA, IP
반응성	인산화 단백질
결합	인산
변형	인산화
아이소타입	IgG, Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본 제품 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	PBS, 50% 글리세롤, 0.05% 프트론 300, 0.05% 보오 단백질
정제	단백질 A

## 적용

희석 비율	WB 1:2000-1:10000, IHC 1:500-1:2000, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:83kD; Observed MW:83kD

## 항원 정보

유전자명	RPS6KA1
다른 이름	RPS6KA1; MAPKAP1A; RSK1; Ribosomal protein S6 kinase alpha-1; S6K-alpha-1; 90 kDa ribosomal protein S6 kinase 1; p90-RSK 1; p90RSK1; p90S6K; MAP kinase-activated protein kinase 1a; MAPK-activated protein kinase 1a; MAPKAP kinase 1a; MAPKAP
유전자 ID	6195
SwissProt ID	Q15418
면역원	표 단백질 잔여물 (인산화) 함유

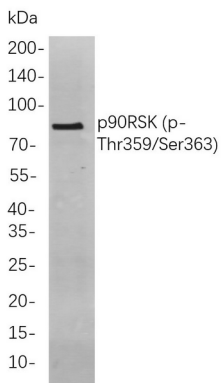
## 배경

세포내위세질핵 리소솜단질 S6 키아제 A1 (RPS6KA1) (인) 아미노산 서열로 인 키아제 RSK (리소솜 S6 키아제) 계열 구성원임함다 키아제는 세포 다른 키아제 계열과 달리 포 함하며 마린칼리 키아제 (MAPK) 신호전달경로 구성원뿐만 아니라 질을인함다 이 단백질 활성은 세포 성장 및 분화 조절에 관여는 것으로 알려져 있음다 세포 다른 구성원인 함다 대체로 식물아 번체 확 인함다 [RefSeq 제 목 2008 년 7 월

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



K562 세포 용출물 이 용액에 단백질 분석

p90RSK (p-Thr359/Ser363) 표지 단백질을 사용했다 항체 결합은 HRP 접합 항체 IgG 항체를 사용했다