

**제품명: Phospho-RSK1 p90 (Thr573) 토끼 단클론 항체**

**카탈로그 번호: AMRe87110**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF
반응성	인간
결합	비결합
변형	인산화
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/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	50mM 트리스-글리세롤 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산. 단백질 용해에 적합합니다. 수일 분량 타 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상 정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC/IF 1:100-1:500
분자량	Calculated MW:83 kDa; Observed MW:90 kDa

## 항원 정보

유전자명	Phospho-RSK1 p90
다른 이름	RSK; HU-1; RSK1; p90Rsk; MAPKAPK1A
유전자 ID	6195
SwissProt ID	Q15418
면역원	인간 RSK1 p90 의 Thr573 주변 잔기에 대한 합성 인산화 펩타이드

## 배경

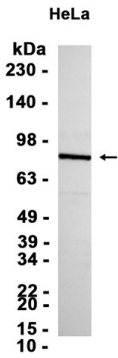
이 유전자는 세포 신호 전달 단백질인 RSK(라스S6 키나제) 계열 단백질에 속합니다. 이 키나제는 소분 단백질 키나제 C 패밀리에 속하며, 다른 신호 키나제(MAPK) 신호 전달 경로의 구성 요인인 다양한

한 것을 포함한다. 이 변형은 세포 성장 및 분화 조절에 관여하는 것으로 알려져 있다. 세포 분열을 억제하는 역할을 할 수 있다. [RefSeq] 제 2008년 7월

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



HeLa 세포 추출물을 사용하여 Phospho-RSK1 p90 (Thr573) 표지 단백질을 1:1000으로 희석하여 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.