

제품명: Phospho-MSK1(Ser360) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe84834

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC, IP
반응성	인간 쥐 생체 샘플
결합	비결합
변형	안화됨
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 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	0.05% 아지다티움, 0.05% 보르나이트 및 50% 글리세롤 함유된 TBS 용액에 저장된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC 1:50-1:200, IP 1:10-1:20
분자량	Calculated MW: 90 kDa; Observed MW: 90 kDa

항원 정보

유전자명	Phospho-MSK1 (Ser360) RPS6KA5; MSK1; Ribosomal protein S6 kinase alpha-5; S6K-alpha-5; 90 kDa ribosomal
다른 이름	protein S6 kinase 5; Nuclear mitogen- and stress-activated protein kinase 1; RSK-like protein kinase; RSKL
유전자 ID	9252.0
SwissProt ID	O75582
면역원	인간 MSK1 의 Ser360 주변에 있는 항원화합물

배경

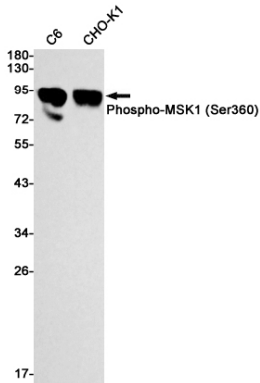
세균은 단백질 키나아제 전사 인자 CREB1 및 ATF1 의 유인물 중 또는 스트레스 유인에 발현되는 전사 인자 REA, STAT3 및 TV1/ER81 의 조절을 받는다. 또한 인슐린을 통한 유인 발

상해가 세포 생존에 중요한 역할을 한다. UV-C 조사, 성장인자(EGF) 및 아미노산과 같은 유해 자극 또는 스트레스에 반응하여 CREB1 및 ATF1을 활성화한다.

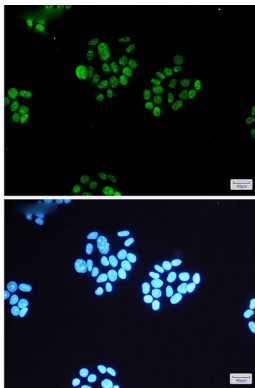
연구 분야

MAPK 신호전달 경로

이미지 데이터



C6 및 CHO-K1 세포를 사용하여 인산화 MSK1(Ser360) 항체를 사용하여 인산화 MSK1(Ser360)의 위치를 분석을 수행했다.



HeLa 세포에서 MSK1(Phospho-S360) 항체(녹색)와 DAPI(청색)를 사용하여 MSK1(Phospho-S360)을 면역세포화 분석했다.