

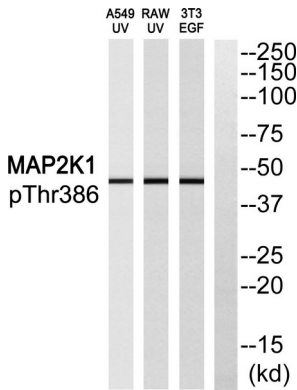


달과같은 많은 세포 과정에 관여한다 [RefSeq 제9 2008 년 7 월, 축적형 ATP + 단백질 = ADP + 인산화 단백질 질병 MAP2K1 결핍 증후군과 증후군(CFC 증후군)의 원인이다 [MIM:115150] 삼양 연과 증후군(CFC 증후군)은 특징적인 일생애 삼양 기형 및 정 자를 동반한다 삼양 기형은 폐막 합성 생장 결핍 및 비정상적인 뼈 발달을 포함한다. 알파한는 열 적질부차는 모 발 과형과 비형 전성 인위 중과 같은 왜곡을 나타낸다. 특징적인 일생애는 난 조궁 과유한다. 여기는 양과 비의 부위 중 인위에서 저형 인위성, 이비치근 결막에 함몰 및 돌출 관을 가진 두쪽로 각 각 포함된다. CFC 증후군의 증상은 생체유형이다. 호소절 인화에 의해 활성화된다. 기능 MAP 키아제에 의한 Thr-Glu-Tyr 서열에 특이적인 과다 인위성 인위를 촉매 한다. ERK1 및 ERK2 MAP 키아제를 활성화한다. PTM: Yersinia yopJ 에 의해 인화 인화 및 활성을 방해하여 MAPK 신호 전달 경로를 차단한다. PTM: MAP 키아제 키아제 키아제 키아제 (RAF 또는 MEKK1)에 의해 Ser/Thr 인화 키아제 활성을 양적으로 조절한다. 유성 단백질 키아제 수평에 속한다. STE Ser/Thr 단백질 키아제 계열 MAP 키아제 키아제 하류 유성 1 기 단백질 키아제 포함된다. 소위 MORG1 과성 작용한다(유성 기). Yersinia yopJ 외성 작용한다.

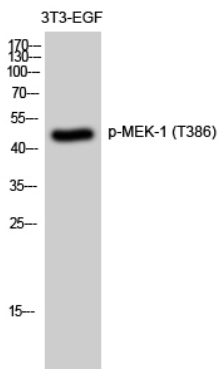
## 연구 분야

혈관생성, 인위 조절, 줄기세포, T 세포 수용체, 세포 성장, 인위 수용체, 톨루 수용체, MAPK-ERK, 성장, MAPK-G, 단백질, ErbB/HER, B 세포, 인위, PI3K/Akt, 경로

## 이미지 데이터



MAP2K1(인화Thr386) 항에 대한 웨스턴 블롯 분석. 오른쪽은 MAP2K1(인화Thr386) 펩타이드로 차단되었습니다.



1:2000 으로 희석한 Phospho-MEK-1 (T386) 다른 항을 사용하여 3T3-EGF 세포를 웨스턴 블롯 분석했다.