

제품명: MEK-1 (인산화 Thr286) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab05001

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화 생체
결합	비결합
변형	인화된
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	43kDa

항원 정보

유전자명	MAP2K1
다른 이름	MAP2K1; MEK1; PRKMK1; Dual specificity mitogen-activated protein kinase kinase 1; MAP kinase kinase 1; MAPKK 1; MKK1; ERK activator kinase 1; MAPK/ERK kinase 1; MEK 1
유전자 ID	5604.0
SwissProt ID	Q02750
면역원	이 항체는 Thr286 인산화유추원인 MEK1 유래 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 메신저 번호: 252-301

배경

이 유전자에 코딩된 단백질은 중추신경계에서 발견되며, 미토젠 활성화 단백질 키나제(MAP) 키나제 키나제입니다. 또한 소질 키나제(ERK)라고 알려진 MAP 키나제 인산화유추원의 통치적 역할을 합니다. 이 단백질 키나제는 MAP 키나제 키나제이며, 인산화 유추원에 MAP 키나제 효소를 자극합니다. MAP 키나제 소질 키나제의 발현은 필수적으로 이 키나제 중기 분화 전 조절 및 발현을 조절합니다.

