

제품명: MEK-1 (인산화 Thr292) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab05002

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화 단백질
결합	비결합
변형	인산화
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%, 보오덴탈 0.5%, 산기방부제 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

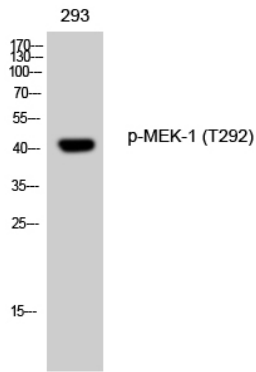
희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	43kDa

항원 정보

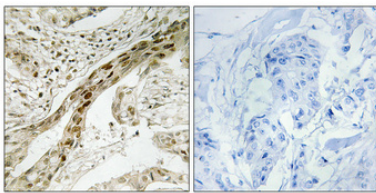
유전자명	MAP2K1
다른 이름	MAP2K1; MEK1; PRKMK1; Dual specificity mitogen-activated protein kinase kinase 1; MAP kinase kinase 1; MAPKK 1; MKK1; ERK activator kinase 1; MAPK/ERK kinase 1; MEK 1
유전자 ID	5604.0
SwissProt ID	Q02750
면역원	이 항체는 Thr291 인산화유추원인 MEK1 유래 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 261-310

배경

이 유전자에 코딩된 단백질은 중추신경계에서 발견되며, MAP 키나제 키나제 1 (MAPKK) 또는 MAP 키나제 키나제 1 (MEK)으로도 알려진 MAP 키나제 키나제 1의 구성 요소입니다. 이 단백질은 MAP 키나제 키나제 1의 인산화에 관여하며, MAP 키나제 키나제 1의 활성을 저해합니다. MAP 키나제 키나제 1은 MAP 키나제 키나제 1의 활성을 저해하는 구성 요소이며, MAP 키나제 키나제 1의 활성을 저해합니다.



293 세포에 대한 Western blot 분석 Phospho-MEK-1 (T292) 단백질 농도 1:1000 으로 확인하였습니다.



파린포탄인 유방암 조직 면역조직화 분석 항체는 1:100 으로 확인하여 4°C 에서 하룻밤 동안 반응시켰다. 항원 화학은 고압 교 Tris-EDTA, pH 8.0 용액 사용했다. 음성 대조군은 항체 면역 반응이 없었기 때문이었다.