

제품명: MKP-5 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab13936

연구용 전용

요약

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

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:300, ELISA 1:2000-1:20000
분자량	52kDa

항원 정보

유전자명	DUSP10
다른 이름	DUSP10; MKP5; Dual specificity protein phosphatase 10; Mitogen-activated protein kinase phosphatase 5; MAP kinase phosphatase 5; MKP-5
유전자 ID	11221.0
SwissProt ID	Q9Y6W6
면역원	MKP-5 에피토폭립이드 에피토폭립이드 330-410

배경

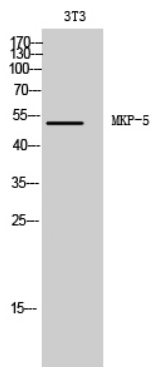
중독성 단백질인 슈베르 10(DUSP10)은 표적 키나제인 후세린 키나제 및 티로신 키나제를 포함한 여러 키나제에 의해 활성화됩니다. 이 키나제 중 몇몇은 MAP 키나제 슈퍼패밀리 구성원을 구성적으로 조절합니다. 중독성 단백질인 슈베르 10은 MAP 키나제에 대한 질적 억제제 분자입니다. 그리고 세포외에 의한 항염증 반응에서 슈베르 10은 p38 및 SAPK/JNK 에 결합하여

활성화된다. 대체로 이들을 통해 여러 전사 변이체가 생성된다. [RefSeq 제공 2014 년 4 월, 축적 활성 안 단백질 + H₂O = 단백질 + 안, 축적 활성 단백질 + 안 + H₂O = 단백질 + 안, 안, 가능 MAP 키아제 활성에 관여 MAPK11/MAPK12/MAPK13/MAPK14 하위군 단백질은 가짐 유성 단백질 + 안, 카운터 스캐폴드 단백질에 포함 반응형 중독성 하위 유성 로케 이터 단백질, 가 포함 유성 단백질 + 안, 카운터 스캐폴드 단백질, 가 포함

연구 분야

MAPK_ERK_상, MAPK_G_단백질

이미지 데이터



MKP-5 단백질이 용인 3T3 세포에서 Western blot 분석