

제품명: JIK 토끼 다클론 항체
카탈로그 번호: APRab12834
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(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보오 단백질 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	110kDa

항원 정보

유전자명	TAOK3 TAOK3; DPK; JIK; KDS; MAP3K18; Serine/threonine-protein kinase TAO3; Cutaneous T-cell
다른 이름	lymphoma-associated antigen HD-CL-09; CTCL-associated antigen HD-CL-09; Dendritic cell-derived protein kinase; JNK/SAPK-inhibitory kinase; Jun kinase-inhi
유전자 ID	51347.0
SwissProt ID	Q9H2K8
면역원	이 항원은 인간 TAOK3 에 유한한 항원 표지를 사용하여 생성되었습니다. 아민 번호: 531-580

배경

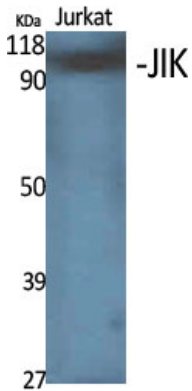
촉매 활성 ATP + 단백질 = ADP + 인산 + 인산염. Jun 키나제 활성을 억제하는 세포 성장 인자(EGF)에 의해 엄격히 조절된다. 결합 단백질 ERK1/ERK2 및 JNK/SAPK를 활성화한다.

있다. PTM: 자인화된다. DNA 손상 ATM 또는 ATR 에 의해 인화될 가능성이 있다. 유성 단백질 키아제 슈퍼말에 해당한다. STE Ser/Thr 단백질 키아제 계열에 해당한다. STE20 이류 유점 1 개 단백질 키아제 도메인을 포함한다. 세포내위주 전사체에도 위치한다. 소위 자 결합, 조특성 낮은 수준으로 발현되며 말초신경(PL), 흉선, 방상상, 골수, 상 및 간에서 높은 수준으로 발현된다. 촉매 활성 ATP + 단백질 = ADP + 인화 단백질 가능. Jun 키아제와 결합을 억제한다. 상피 성장 인자(EGF)에 의해 음적으로 조절된다. 결합 대상 ERK1/ERK2 및 JNK/SAPK 를 활성화할 수 있다. PTM: 자인화된다. DNA 손상 ATM 또는 ATR 에 의해 인화될 가능성이 있다. 유성 단백질 키아제 슈퍼말에 해당한다. STE Ser/Thr 단백질 키아제 계열에 해당한다. STE20 이류 유성 1 개 단백질 키아제 도메인을 포함한다. 세포내위주 전사체에도 위치한다. 소위 자 결합, 조특성 낮은 수준으로 발현되며 말초신경(PL), 흉선, 방상상, 골수, 상 및 간에서 높은 수준으로 발현된다.

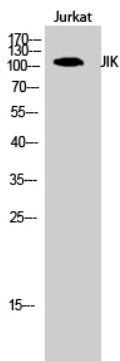
연구 분야

MAPK_ERK_상 MAPK_G_단백질

이미지 데이터



JIK 다량항체를 이용한 다양한 세포 위도 실험 분석



JIK 다량항체를 이용한 Jurkat 세포 위도 실험 분석