

제품명: LTK 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab13476

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
결합	비특이적
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%, 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 1:5000-1:10000
분자량	92kDa

항원 정보

유전자명	LTK
다른 이름	LTK; TYK1; Leukocyte tyrosine kinase receptor; Protein tyrosine kinase 1
유전자 ID	4058.0
SwissProt ID	P29376
면역원	이 항원은 인간 LTK에서 유래한 항원임을 증명되었습니다. (Accession No. P29376)

배경

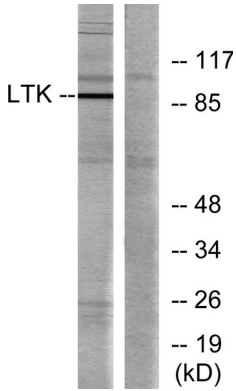
백혈구 티로신 키나제(LTK) (Homo sapiens) 이 유전자에 의해 생성된 단백질은 ROS/인산염기 결합 효소 티로신 키나제에 해당 단백질의 특이적인 세포 성장 및 분화에서 다양한 경로를 조절하는데 중요한 역할을 합니다. 이 유전자는 서로 다른 아형으로 여러 전사 변이체가 발현됩니다. [RefSeq 제 2008 년 10 월, 대체산물 추적 아형 존재는 것으로 보인다.] 화학 ATP + [단백질]-L-티로신 = ADP + [단백질-L-티로신] 반응이 단백질의 활성을 가시화할 것입니다. 유성 단백질 키나제 수백에 속합니다. 티로신 단백질 키나제

열 안정 수용체형 유성 1 가이단백 키아제 단백질을 포함 조직형 바일세주 및 세포 B 세포에 발현

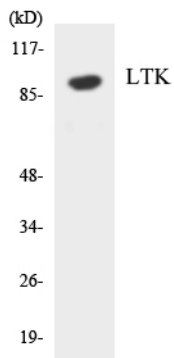
연구 분야

신호전달 단백질인 티로신 키아제 수용체 티로신 키아제 상인자 호르몬 인슐린 유사 물질 대사 에키다사 경로 및 평 대사 신호전달 경로 에키다사 경로

이미지 데이터



LTK 항체를 사용하여 Jurkat 세포 용액을 위한 블롯 분석합니다. 오른쪽은 샘플이 로드되었습니다.



LTK 항체를 사용하여 HeLa 세포 용액을 위한 블롯 분석합니다.