

제품명: ZAK(Phospho-Ser165) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab06118

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인산염기
결합	비결합
변형	안정된
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%, 보온액 0.5%, 산기부제 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000
분자량	88kDa

항원 정보

유전자명	MLTK ZAK HCCS4 Mitogen-activated protein kinase kinase kinase MLT (EC 2.7.11.25) (Human cervical cancer suppressor gene 4 protein) (HCCS-4) (Leucine zipper- and sterile alpha motif-containing kinase)
다른 이름	(MLK-like mitogen-activated protein triple kinase) (Mixed lineage kinase-related kinase) (MLK-related kinase) (MRK) (Sterile alpha motif- and leucine zipper-containing kinase AZK)
유전자 ID	51776.0
SwissProt ID	Q9NYL2
면역원	인산 ZAK(Phospho-Ser165)에서 유래한 합성 펩타이드

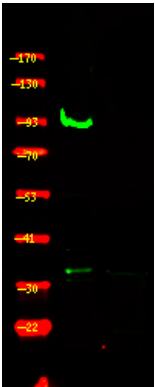
배경

촉매형 ATP + 단백질 = ADP + 인산화 단백질 보조인자 마다 효소 조절 PKN1 에 의한 인산화 및 Thr-161 과 Ser-165 에 의한 인산화에 의해 활성화된 기능 단백질 키네이스는 전신적 키네이스로 스텔라 구성요소 JNK 및 p38 경로를 조절함 세포멸착인 CHEK2 의 직접 인산화 통로 및 G2 세포주기 검점 조절에 관함 아아폴1 은 아아폴2 외달 세포죽음 및 인스트라사유파를 유발함 아아폴1 은 중세 판형 및 암 발에 관할수 있음 아아폴1 은 아아폴2 외달 하트 H3 의 Ser-28 을 인산화 유성 단백질 키네이스에 속함 STE Ser/Thr 단백질 키네이스 계열 MAP 키네이스 계열 키네이스 유성 단백질 키네이스 또한 개포함 유성 SAM(sterile alpha motif) 도인 개포함 세포내 위치 자와 B 조사학로 동 소위 동양형 PKN1 및 ZNF33A 외상 작용 조직 특성 도 조직에 발됨 같은 제한 도 조직에 동 단백질 가우하며 간에는 동 단백질 이 더 많이 발됨

연구 분야

MAPK_ERK_상장 MAPK_G_단백질 발현법

이미지 데이터



HL-60 세포에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행했으며, 1 차항는 1:10000 으로 학하여 사용했고, 2 차항는 1:10000 으로 학하여 사용했다.