

제품명: 오로라 B 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab01314

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
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	토끼 IgG 는 안염완충액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 아지다, 투름 및 50% 글세롤)에 용해되어 있습니다.
정제	천성 크로마토그래피

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 39 kDa; Observed MW: 39 kDa

항원 정보

유전자명	AURKB
다른 이름	AURKB; AIK2; AIM1; AIRK2; ARK2; STK1; STK12; STK5; Aurora kinase B; Aurora 1; Aurora- and IPL1-like midbody-associated protein 1; AIM-1; Aurora/IPL1-related kinase 2; ARK-2; Aurora-related kinase 2; STK-1; Serine/threonine-protein kinase 12
유전자 ID	9212
SwissProt ID	Q96GD4
면역원	인간 오로라 B 의 항원 펩타이드

배경

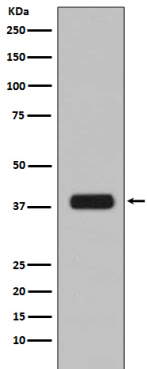
극성추진 세포의 분열 조절에 관여하는 주요 유전자 중 하나인 AURKB는 세포 분열의 핵심 조절자 역할을 하는 세포 분열 단백질(CPC)의 구성 요소입니다. CPC 복합체는 중추에서 정향 단백질 및

분별능는 데필적인 것을해 염침유도새관안정 및방치형에필합다

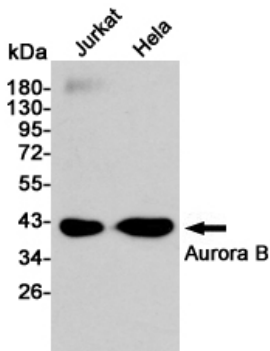
연구 분야

세포생물학

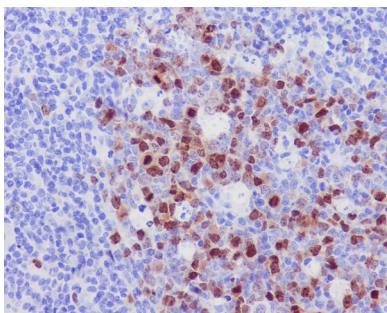
이미지 데이터



Aurora B 항를 사용하여 HeLa 세포용물에서 Aurora B 의위단분을 수행했다



Aurora B 항를 사용하여 Jurkat 및 HeLa 세포용물에서 Aurora B 의위단분을 수행했다



파면세포인 판조직에 Aurora B 항를 사용하여 면역조직화분을 수행했다 항원에는 고온조건의 산수를 pH 6.0 용액을 사용했다