제품명: 플라스틴 **L** 토끼 다클론 항체
카탈로그 번호: APRab01400
연구용 전용

요약

설명	토끼다클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지않음
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	50mM 트리스-글리신(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지화나트륨 및 0.05% 보존제
정제	친화성정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 70 kDa; Observed MW: 70 kDa

항원 정보

유전자명	LCP1
다른 이름	CP64; L plastin; LC64P; LCP1; LPL; Lplastin; Plastin 2; PLS2
유전자 ID	3936
SwissProt ID	P13796
면역원	인간 플라스틴 L 의 합성 펩타이드

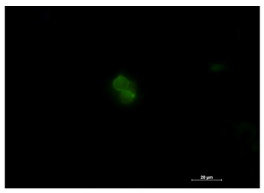
배경

액틴 결합 단백질. TCR/CD3 및 CD2 또는 CD28 을 통한 보조 자극에 대한 T 세포 활성화에 관여합니다. IL2RA/CD25 및 CD69 의 세포 표면 발현을 조절합니다.

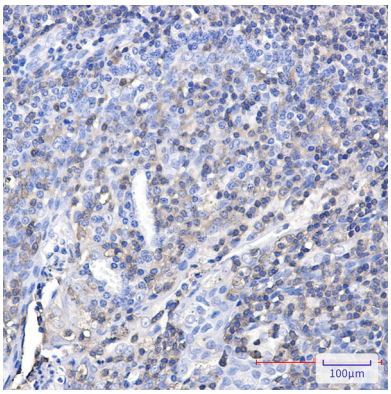
연구 분야

신호전달

이미지 데이터



플라스틴 L 항체와 DAPI(파란색)를 사용하여 Jurkat 세포에서 플라스틴 L(녹색)의 면역세포화학분석을 수행했다.



플라스틴 L 항체를 이용한 파라핀포매인간편도조직의 면역조직화학분석. 항원회복에는 고압고온조건의 구연산나트륨 pH 6.0 용액을 사용했다.