

제품명: CD79a 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe85412

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.62mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 트리스, 0.05% 보르나이트 및 50% 글리세롤 함유된 TBS 용액에 저장된 형태
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 25 kDa; Observed MW: 45-55 kDa

항원 정보

유전자명	CD79a CD79A; IGA; MB1; B-cell antigen receptor complex-associated protein alpha chain; Ig-alpha;
다른 이름	MB-1 membrane glycoprotein; Membrane-bound immunoglobulin-associated protein; Surface IgM-associated protein; CD antigen CD79a
유전자 ID	973.0
SwissProt ID	P11912
면역원	인간 CD79a의 합성 펩타이드

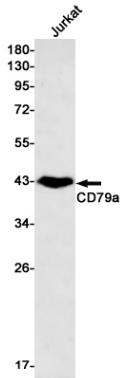
배경

항원 결합 CD79A 와 CD79B 중 일방은 항체 수용체 관련 키 아제 활성에 관여한다. CD79A는 B 세포의 구성 성분인 B 세포의 mb-1 유전자 돌연변이와 B 세포의 구성 성분인 항체

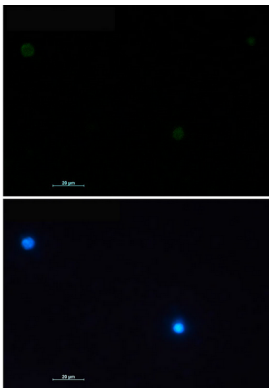
서양 B 세포용도가 정상적으로 나타납니다

연구 분야

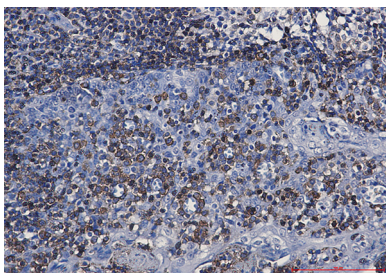
이미지 데이터



CD79a 항체를 사용하여 Jurkat 세포 용출액에서 CD79a의 위치를 분석을 수행합니다



CD79a 항체와 DAPI(청색)를 사용하여 HL-60 세포에서 CD79a(녹색)를 면역세포화 분석 결과



CD79a 항체를 이용하여 파킨슨병의 면역조직화 분석을 위한 항체는 고온 조건에서 pH 6.0 처리가 용이하다