

제품명: CD19 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe21619

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,ELISA,IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG,Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본제품의 농도는 제조배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	PBS, 50% 글리세롤, 0.05% 프트올, 300, 0.05% 보오단백질
정제	단백질A

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:1000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:110kD;Observed MW:110kD

항원 정보

유전자명	CD19
다른 이름	CD19
유전자 ID	930.0
SwissProt ID	P15391
면역원	인간 CD19 의 항원 펩타이드

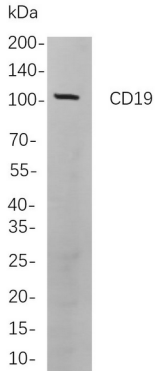
배경

세포면역학적 CD19 분자(CD19)는 인체 B 세포의 표지자로 알려져 있으며, B 세포의 항원에 특이적으로 결합하는 B 세포 표면 분자입니다. B 세포의 항원 수용체 결합에 항원 수용체 유전자에 대한 연구를 통해 B 세포 표면 분자를 알 수 있습니다. [RefSeq] 제 2008 년 7 월

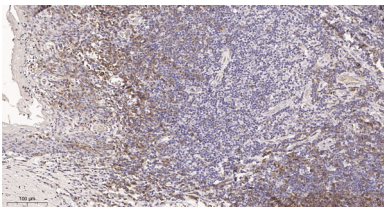
연구 분야

-

이미지 데이터



Raji 세포를 이용한 CD19 보던물항체(mAb)의 Western blot 분석. 항체검사는 HRP 접합염색 IgG 항체를 사용했다.



과립과 핀인 핀도 조직면역조직화학분석. 1. CD19 보던물항체 1:200 으로 하여 4°C 에서 하룻밤 반응시켰다. 2. EDTA pH 9.0 용액을 사용하여 항체를 화해시켰다 (>98°C, 20 분). 3. 아지항체 1:200 으로 하여 실온에서 30 분을 반응시켰다.