

제품명: Ctip2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe21553

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA, IP
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG, Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본 제품 농도는 제조배에 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% 프티올, 300, 0.05% 보오덴빌
정제	덴빌A

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:96kD; Observed MW:96kD

항원 정보

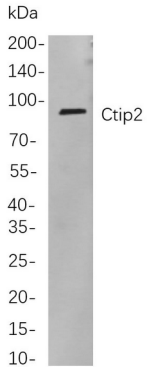
유전자명	BCL11B
다른 이름	CTIP2, RIT1
유전자 ID	64919.0
SwissProt ID	Q9C0K0
면역원	인간 Ctip2 의 항원 펩타이드

배경

세포주기 억제 B 세포 전구성 백혈병 관련 11B(BCL11B) (인간) 유전자는 C2H2 형의 전사 인자 단백질로써 B 세포 성장과 관련될 수 있는 전열기인 BCL11A 유전자와 관련이 있습니다. 이 유전자의 과발현은 악성 림프종인 비 Hodgkin 림프종 전이와 관련이 있으며, NURD 뉴클레오테미네라제 복합체와 상호 작용에 관여합니다. 이 유전자는 새로운 항원 펩타이드 4 개를 생성할 수 있는 4 개 유전자 클러스터를 포함하고 있습니다. [RefSeq] 제공 2013년 8월

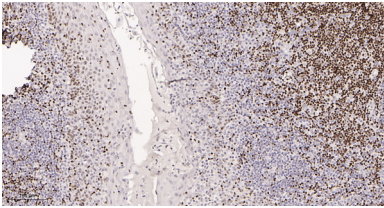
연구 분야

이미지 데이터

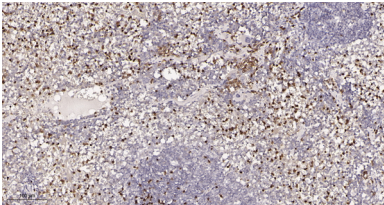


Jurkat 세포 용출액 웨스턴 블롯 분석

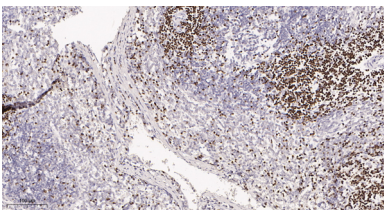
Ctip2 보다는 항체를 사용하지 않았고, 항체 검출에 HRP 접합 알갱이 IgG 항체를 사용했다.



파린포탄인 쥐 뇌 조직 면역조직화학 분석 1. Ctip2 보다는 항체 1:200 으로 하하여 4°C 에서 밤 동안 반응했다. 2. EDTA pH 9.0 용출 사용 여항체를 하했다 (>98°C, 20 분). 3. 이차항체 1:200 으로 하하여 실온에 30 분 동안 반응했다.



파린포탄 마우스 뇌 조직 면역조직화학 분석 1. Ctip2 보다는 항체 1:200 으로 하하여 4°C 에서 밤 동안 반응했다. 2. EDTA pH 9.0 용출 사용 여항체를 하했다 (>98°C, 20 분). 3. 이차항체 1:200 으로 하하여 실온에 30 분 동안 반응했다.



파린포탄 쥐 뇌 조직 면역조직화학 분석 1. Ctip2 보다는 항체 1:200 으로 하하여 4°C 에서 밤 동안 반응했다. 2. EDTA pH 9.0 용출 사용 여항체를 하했다 (>98°C, 20 분). 3. 이차항체 1:200 으로 하하여 실온에 30 분 동안 반응했다.