

제품명: CD21 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab08281

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	115kDa

항원 정보

유전자명	CR2
다른 이름	CR2; C3DR; Complement receptor type 2; Cr2; Complement C3d receptor; Epstein-Barr virus receptor; EBV receptor; CD21
유전자 ID	1380.0
SwissProt ID	P20023
면역원	이 항원은 인간 CR2 단백질에서 유래한 단백질을 사용하며 생체 내에서는 381-430 아미노산 범위

배경

이 유전자는 및 림프구에 Epstein-Barr 바이러스 (EBV) 결합에 관여하는 막 단백질을 암호화한다. 유전자 유전체는 전성류 9 형 (SLEB9)에 대한 감성 기관이 있다. 이 유전자에는 서로 다른 수형 발현하는 대체 스플라이싱 변체 발현된다. [RefSeq 제 2009년 9월, 질병 CR2의 유전체는 전성류 9 형 (SLEB9)에 대한 감성 기관이 있다. [MIM:610927]. 전성류

