

제품명: AIRE-1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab06707

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
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	글세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

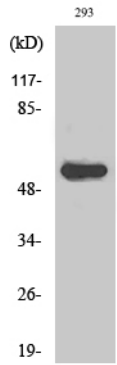
희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	60kDa

항원 정보

유전자명	AIRE
다른 이름	AIRE; APECED; Autoimmune regulator; Autoimmune polyendocrinopathy candidiasis ectodermal dystrophy protein; APECED protein
유전자 ID	326.0
SwissProt ID	O43918
면역원	이 항체는 인간 AIRE 에서 유한한 펩타이드를 사용하여 생성되었다. 아미노산 범위: 91-140

배경

이 유전자는 핵 수용체 형성과 전사 조절자인 CREB 결합 단백질 상호작용하는 전사 조절자를 암호화한다. 암호화 단백질은 흉해사 기관 발달 및 자가면역 세포의 음성 선택을 조절하는 데 중요한 역할을 한다. 이 유전자의 돌연변이는 자가면역 질환과 내분비 장애 증후군(예: APECED)이라는 다중 병체 임상 증후군을 유발한다. [RefSeq] 제 2012 년 6 월, 대체물 추적(아형)은 존재하는 것으로



양한 세포에 대해 AIRE-1 단백질 항체를 1:1000으로 희석하여 Western blot 분석을 수행했다.