

**제품명: Eos** 토끼 다클론 항체  
**카탈로그 번호: APRab10487**  
연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
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	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	64kDa

## 항원 정보

유전자명	IKZF4
다른 이름	IKZF4; KIAA1782; ZNFN1A4; Zinc finger protein Eos; Ikaros family zinc finger protein 4
유전자 ID	64375.0
SwissProt ID	Q9H2S9
면역원	이 항원은 인간 IKZF4 에서 유한한 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 471-520

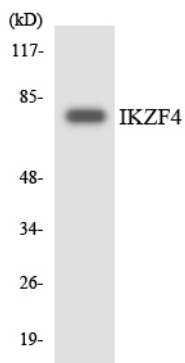
## 배경

Eos 를 포함하는 Ikaros(ZNFN1A1; MIM 603023) 전사 인자 계열 구성원 중 하나이며, 발달과 림프계 분화에 관여합니다. [OMIM 제 2002 년 7 월, 도인 C-말단 연구는 동양계 성을 매개합니다. 도인 N-말단 연구는 열두 가지 DNA 결합 및 다른 결합의 유형에 관여합니다. 가능 5'GGGAATRC-3' Ikaros 결합 site 결합 DNA 결합 단백질이다. 전사 인자입니다. SPI1 및 MITF 와 공유하여 코어 SIN3A 및 CTBP2 를 포함하여 CTSK 및 ACP5 프로타인 전사 인자이다. 중 및 말초 신경계에 관할 수 있음 기아. Eos' 는 그 이후 다른 태를 포함

. 유전 Ikaros C2H2 형이전신관단백질 계열 유전 6 개 C2H2 형이전신을 포함 소위 자갈하더는 열구성(IKZF1, IKZF2, IKZF3 및 IKZF5)과 상호 작용 CTBP2, SPI1 및 MITF 와 상호 작용 골격근에 높은 발현을 보이며 심장, 흉선 및 방광에서 높은 발현을 보임. 전사 인자 MOLT-4, NALM-6 및 K562 에 발현 골세포 및 조골세포의 특성을 가진다는 THP-1 및 Mo7e-IL3 세포에서 높은 발현을 보임

## 연구 분야

## 이미지 데이터



HeLa 세포에서 IKZF4 항체를 사용하여 단백질을 분석했다