

**제품명: Flt-4** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab11039**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 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 1:50-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	170kDa

## 항원 정보

유전자명	FLT4 VEGFR3
다른 이름	Vascular endothelial growth factor receptor 3 (VEGFR-3; EC 2.7.10.1; Fms-like tyrosine kinase 4; FLT-4; Tyrosine-protein kinase receptor FLT4)
유전자 ID	2324.0
SwissProt ID	P35916
면역원	아미노산 범위 640-700 의 인간 단백질 특이 항원 펩타이드

## 배경

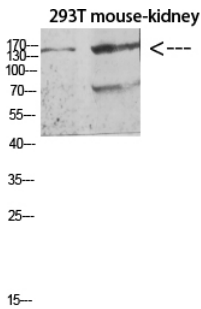
이 유전자는 인간과 장인장(C) 외 다른 포유류에 사용됨을 포함한다. 이 단백질은 림프관 생성 및 림프관 내피에 관여하는 것으로 생각된다. 이 유전자의 돌연변이는 유선암과 췌장 A 형을 유발한다. [RefSeq]  
저장 2008 년 7 월, 최대 활성 ATP + [단백질-L-티로신] = ADP + [단백질-L-티로신 인산] 질량 FLT4 같은 소아 혈종에서 발견된다. 이 혈종은 영아에게 장한 종양으로 전체 출생 후 최대 10%

에 결합한다. 이러한 상호작용은 생식세포의 분화, 배아 발달, 그리고 주된 유세포의 증식에 관여하며, 특히 배아 발달 초기에 중요하며, 배아 발달 초기에 중요하며, 배아 발달 초기에 중요하며, 배아 발달 초기에 중요하다. 질병 FLT4 결핍은 유성립자증(형질 LYH1A) [MIM:153100]의 원인이 되는 말기 림프종 또는 말기 백혈병과 일치한다. 유성립자증은 림프혈액계에서 발생하는 만성 질환이다. 림프종은 재성숙 B 세포의 기능 장애를 겪는다. 기능 VEGFC 수용체 티로신 단말카이네이트를 가지고 있다. 유성립자 FLT4 항류 유성 단말카이네이트를 결핍한다. 티로신 단말카이네이트 결핍 티로신 단말카이네이트 결핍 CSF-1/PDGF 수용체 티로신 유점 단말카이네이트를 가진 개 포함 유점 Ig 유(C2 형 면역글로블린 유사) 또한 7 개 포함 조직성 태반 폐 손상 신장 질환과 관련된 질병에 대한 발현이 없는 것으로 보인다.

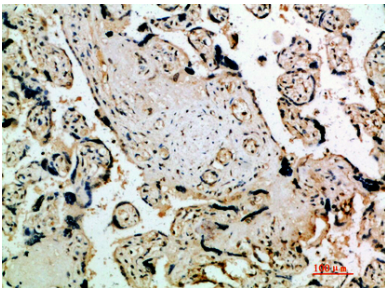
## 연구 분야

세포인 세포인 수용체 수용체 수용체 수용체

## 이미지 데이터



K562 3T3 세포 용출물을 이용하여 단백질 분석에서 항체는 500 배 희석되었고, 이 항체는 1:20000 으로 희석되었다.



표면에 표본인 태반 면역조직화학 분석 항체는 1:200 으로 희석되었다.