

**제품명: FGF-4** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab10935**

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 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	22kDa

## 항원 정보

유전자명	FGF4
다른 이름	FGF4; HST; HSTF1; KS3; Fibroblast growth factor 4; FGF-4; Heparin secretory-transforming protein 1; HST; HST-1; HSTF-1; Heparin-binding growth factor 4; HBGF-4; Transforming protein KS3
유전자 ID	2249.0
SwissProt ID	P08620
면역원	이 항원은 인간 FGF4 의 C-말단 부위에 유한한 항원 에피토포를 용해성 단백질이다. 아민산 범위 151-200

## 배경

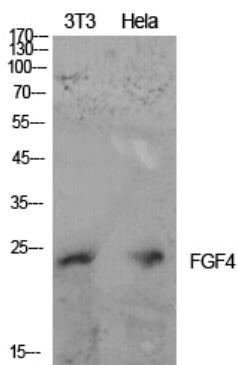
이 유전자는 이 단백질은 섬유아세포 성장 인자(FGF) 계열에 속한다. FGF 계열 단백질은 광범위한 생물학적 기능을 가지며, 배발, 세포 성장, 형태형성, 조직 복구, 종양 발생 및 다른 다양한 생물학적 과정에 관여한다.

합다유전자 발현 변형할 수 있다. 유전자 발현 변형은 FGF3 는 1 번에 삽입되어 있다. 유전자 발현 변형은 유전자 발현 변형에 의해 발생한다. 상주 유전자에 대한 SHH) 신호 전달을 통해 발현 및 조절에 관여하는 것을 제공한다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 10 월, 11 월, 12 월, 1월, 2월, 3월, 4월, 5월, 6월, 7월, 8월, 9월, 10월, 11월, 12월]의 NIH 3T3 세포를 변경할 수 있다. 세포 발현을 가지고 있다. 유전자 발현 변형은 조절에 관여한다.

## 연구 분야

MAPK\_ERK\_상, MAPK\_G\_단백질 및 세포골격질 관련 단백질

## 이미지 데이터



FGF-4 단백질은 NIH-3T3 및 HeLa 세포에 발현된다는 것을 증명했다. 이 실험은 1:20000 으로 하였다.