

**제품명: Rak** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab16870**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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%, 보오 단백질 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 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	55kDa

## 항원 정보

유전자명	FRK
다른 이름	FRK; PTK5; RAK; Tyrosine-protein kinase FRK; FYN-related kinase; Nuclear tyrosine protein kinase RAK; Protein-tyrosine kinase 5
유전자 ID	2444.0
SwissProt ID	P42685
면역원	이 항체는 인간 FRK 에서 유한한 항원 부분을 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 71-120

## 배경

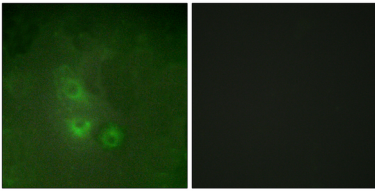
이 유전자에 코딩된 단백질 TYR 단백질 키나제 계열에 속하며 타이로신 키나제 하단질에서 주요 G1 및 S 단계 조절 인자를 조절할 수 있습니다 [RefSeq 제공 2008 년 7 월]. 축적 ATP + [단백질-L-티로신] = ADP + [단백질-L-티로신 인] 유성 단백질 키나제 슈퍼패밀리에 속함 Tyr 단백질 키나제 계열 SRC 하위패밀리에 속함 유성 1 계열 단백질 키나제 하위패밀리에 속함 유성 1 계열 SH2

도메인 포함 유성 1 개 SH3 도메인 포함 조직성 랩 조직 뇌 유방 종양 및 망위 세포에 포함

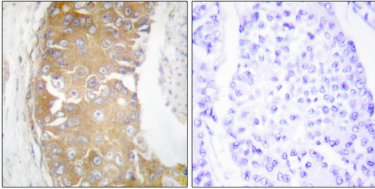
## 연구 분야

세포사멸 세포사멸 수용체 수용체 신호 전달 세포골격 세포외질 세포외질 ADAM 단백질 암 침윤 마형 단백질 유전 단백질 호르몬 단백질 ADAMs; 암 세포사멸 신경학 ; 질병

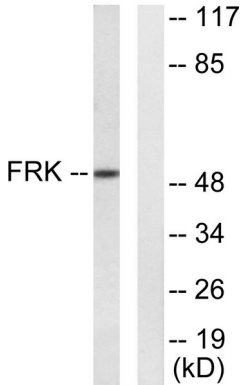
## 이미지 데이터



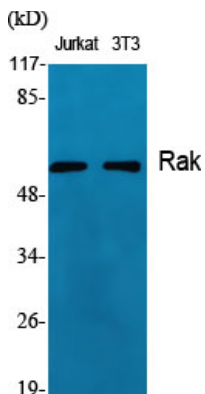
FRK 항체용인 HUVEC 세포의 면역형광 분석 오른쪽 같은 항체이로 차한 결과이다



파라핀에 포함된 유방 조직에 대한 FRK 항체용인 면역조직화 분석 오른쪽 같은 항체이로 차한 결과이다



FRK 항체용인 Jurkat 세포 용해물 위던 분석 결과 오른쪽 같은 항체이로 차한 결과이다



Rak 다른 항체용인 한 세포 용해물 위던 분석