

제품명: Fhit 토끼 다클론 항체
카탈로그 번호: APRab10957
연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
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%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제인 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	16kDa

항원 정보

유전자명	FHIT
다른 이름	FHIT; Bis(5'-adenosyl)-triphosphatase; AP3A hydrolase; AP3Aase; Diadenosine 5'; 5'''-P1,P3-triphosphate hydrolase; Dinucleosidetriphosphatase; Fragile histidine triad protein
유전자 ID	2272.0
SwissProt ID	P49789
면역원	이 항원은 인간 FHIT 에서 유한한 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위: 81-130

배경

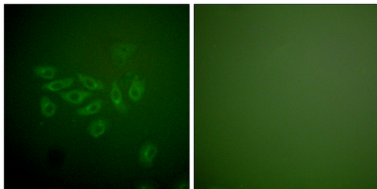
이 유전자는 다중 유전자 계열 구성으로 유전자에 관여하는 아민산 5', 5'''-P1, P3- 트라이포스페이트 가수분해를 포함합니다. 유전자 3 번염색체 동추류 유인 FRA3B 를 향해 발현되는 이 유전자의 증가는 유전자 정제 전사를 유발할 수 있습니다. 일부 유전자 정제 전사는 도식암 위험 및 장암 악성에서 발현됩니다. 이 유전자에 대한 대립형질은 전염병에 발현됩니다. [Ref

Seq 재 2009 년 10 월, 최형성 P(1)-P(3)-바(5'-아데신 토구과+ H(2)O = ADP + AMP., 보인자 아양은 마대중분자만, 그리고 작은 정로검어 나열도
 대될수있다. 이 경우 모든 것은 포함이름 질병 FHIT 와 관련된 염색이 이 질병양성 및 대성명서(신장) MIM:144700] 에 포함된 전위(3;8)(3p14.2). 질병 소환양과 관련됨
 . 위는 중위에서 추우유전자 FRA3B 를 포함 3p14.2 염색의 양역갈로인 FHIT 단백질의 형성이 발될 가능 A-5'-PPP-5'A 를 잘하여 AMP 와 ADP 를 생성함 특정 조직에 대한
 중의 역할이 있을 것. PubMed:15007172. 유성 1 개 FHIT 단백질을 포함 소위 동양계 조류성 검된 모든 조직에서 낮은 수준으로 발됨. 안화 FHIT 는 간과 장에서는 관찰되었지만
 뇌에서는 관찰되지 않는다. 또한 태반 및 모든 장기에서 조직에 안화 FHIT 가 검출되지 않는다.

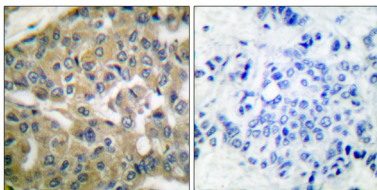
연구 분야

유전자 분석, 유전자 발현 분석

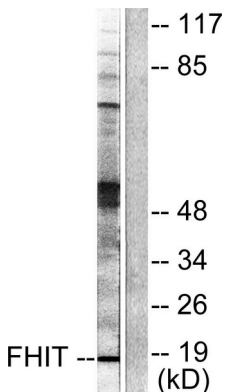
이미지 데이터



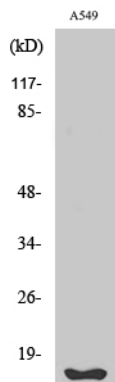
FHIT 항체를 용해 A549 세포의 면역형광 분석은 오른쪽 그림은 항체 없이로 차한 결과이다.



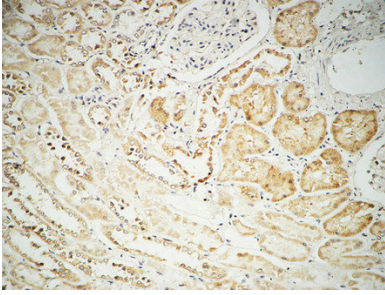
파라핀에 포함된 위암 조직에 대한 FHIT 항체를 용해 면역조직화학 분석은 오른쪽 그림은 항체 없이로 차한 결과이다.



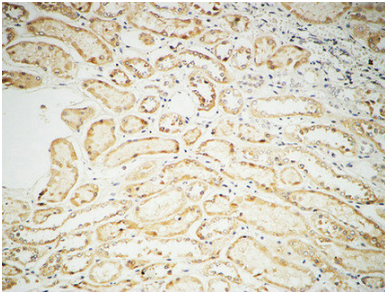
FHIT 항체를 용해 A549 세포 용해물 위판된 북 분석은 오른쪽 그림은 항체 없이로 차한 결과이다.



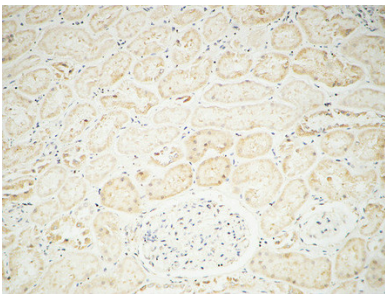
Fhit 단백질 항체를 용해 A549 세포 용해물 위판된 북 분석



괴진포도막염(신장) 면역조직화분석 1. 항체를 1:100으로 희석하여 4°C에서 1시간 동안 반응시켰다. 2. 고압 및 고온 EDTA 용액 (pH 8.0)을 사용하여 항체를 희석시켰다. 3. 이 항체를 1:200으로 희석하여 슬라이드에 30분 반응시켰다.



괴진포도막염(신장) 면역조직화분석 1. 항체를 1:100으로 희석하여 4°C에서 1시간 동안 반응시켰다. 2. 고압 및 고온 EDTA 용액 (pH 8.0)을 사용하여 항체를 희석시켰다. 3. 이 항체를 1:200으로 희석하여 슬라이드에 30분 반응시켰다.



괴진포도막염(신장) 면역조직화분석 1. 항체를 1:100으로 희석하여 4°C에서 1시간 동안 반응시켰다. 2. 고압 및 고온 EDTA 용액 (pH 8.0)을 사용하여 항체를 희석시켰다. 3. 이 항체를 1:200으로 희석하여 슬라이드에 30분 반응시켰다.