

제품명: Ret 토끼 다클론 항체
카탈로그 번호: APRab17032
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°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산기방제 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 1:10000-1:20000
분자량	170kDa

항원 정보

유전자명	RET
다른 이름	RET; CDHF12; CDHR16; PTC; RET51; Proto-oncogene tyrosine-protein kinase receptor Ret; Cadherin family member 12; Proto-oncogene c-Ret
유전자 ID	5979.0
SwissProt ID	P07949
면역원	이 항원은 인간 RET 에서 유래한 항원임을 증명되었습니다. 아민산 범위 881-930

배경

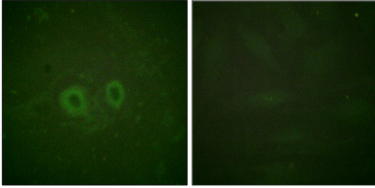
RET(Homo sapiens) 은 암 유전자로 알려진 유전자로, 주로 신경계에서 발현되며, 이 유전자는 신경 발달에 중요한 역할을 하며, 유전적 재조합을 통해 여러 변형체를 생성할 수 있습니다. 이 유전자의 돌연변이는 대장내분비종양 2A 형, 대장내분비종양 2B 형, 선천성 저혈당감소 증후군과 관련이 있습니다. 이 유전자는 여러 다른 항원 표적화

는 두 가지 전 변체가 존재한다

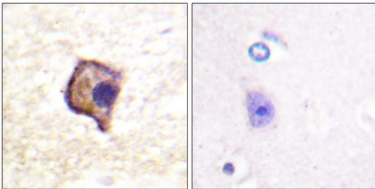
연구 분야

세포외 암 관련 연구 감상

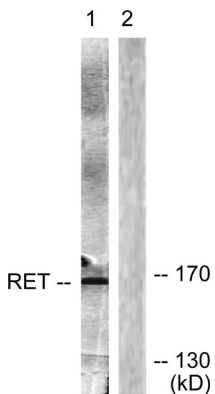
이미지 데이터



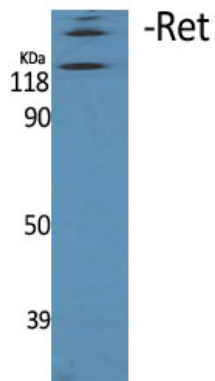
Ret 항체를 이용한 HUVEC 세포 표면 항원 분석. 오른쪽 그림은 항체 없이로 차한 결과입니다.



Ret 항체를 이용한 파피핀 페인 노 조의 면역조직화 분석. 오른쪽 그림은 항체 없이로 차한 결과입니다.



Ret 항체를 이용하여 Jurkat 세포 용출물을 위한 단백질 분석했다. 오른쪽 그림은 항체 없이로 차한 결과입니다.



Ret 단백질 항체를 이용한 세포 용출물 단백질 분석