

제품명: GTPase HRAS 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab03379

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, 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	50% 글세롤 0.5% 보르덴필리트 0.02% 아세트산 트리스염산 PBS 용액 (pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 21 kDa; Observed MW: 21 kDa

항원 정보

유전자명	NRAS
다른 이름	NS6; CMNS; NCMS; ALPS4; N-ras; NRAS1
유전자 ID	4893
SwissProt ID	P01111
면역원	인간 HRAS 의 항원 펩타이드

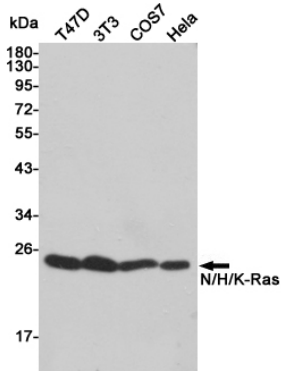
배경

Ras 단백질은 GDP/GTP 에 결합하여 유인 GTPase 활성을 가지고 있습니다. GTPase 12, 13 또는 61 의 변형을 알리는 돌연변이 변형을 형성하는 Ras 의 잠재적 활성이 여러 인간 종양 관련 있습니다.

연구 분야

신약개발

이미지 데이터



N/H/K-Ras 항체를 사용하여 T47D, 3T3, COS7 및 HeLa 세포 용출물에 N/H/K-Ras의 단백질 분을 수행했다.