

제품명: O52N5 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab15061

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
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	글세롤 50%와 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	35kDa

항원 정보

유전자명	OR52N5
다른 이름	-
유전자 ID	390075.0
SwissProt ID	Q8NH56
면역원	인간 단백질 유한 상 단백질 데이터베이스 210-290

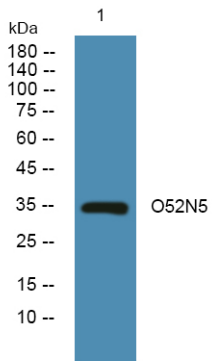
배경

후수용체는 고사냥감을 인식하여 냄새를 알리는 신경을 자극한다. 후수용체는 단일 단백질로 구성된 후수용체 수용체(GPCR) 계열에 속한다. 후수용체는 신경계 및 후각 기관에서 가장 많이 발현된다. 후수용체 유전자 계열은 가장 큰 규모이다. 이 계열의 후수용체 유전자 및 단백질은 다양한 다른 생물학 목적을 가진다. [RefSeq 제 2008년 7월, 기능 냄새수용체 유성 G 단백질 결합 수용체 계열에 속함]

연구 분야

후신호전달

이미지 데이터



K562 세포용 유전자 발현 벡터 O52N5 로 대량 배양 시 1:1000 희석하여 4°C 에서 항원 반응했다