

제품명: 후각 수용체 **8B2/3** 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: **APRab15322**

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, 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%, 보르덴탈 0.5%, 산기방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	35kDa

항원 정보

유전자명	OR8B2/OR8B3
다른 이름	OR8B2; Olfactory receptor 8B2; Olfactory receptor OR11-309; OR8B3; Olfactory receptor 8B3; Olfactory receptor OR11-311
유전자 ID	26595.0
SwissProt ID	Q96RD0/Q8NGG8
면역원	이 항원은 인간 OR8B2/8B3 에 유한한 항원 에 사용되어 생성되었습니다. 에피토폴이 199-248

배경

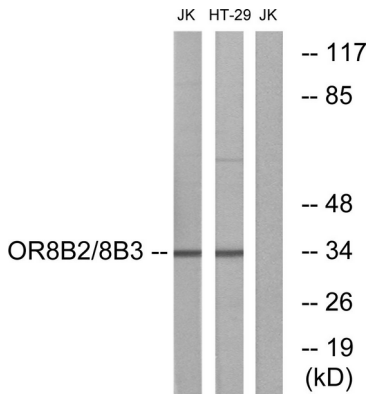
후각 수용체 8B2/3 (OR8B2)는 코에서 냄새와 맛을 감지하는 역할을 하는 단백질을 암호화하는 유전자입니다. 이 단백질은 후각 수용체 (GPCR) 패밀리에 속합니다. 후각 수용체는 신경 세포를 통해 뇌의 후각 뉴런에 신호를 전달하는 데 중요한 역할을 합니다. 후각 수용체 유전자는 인간 게놈에서 가장 큰 유전자 클러스터 중 하나입니다. 후각 수용체

체유자 및 단백질 함량 정보는 EnkiLife에 있습니다. [RefSeq 제공 2008년 7월, 기능 넘겨서 유전자 단백질 합성체 1 파일 포함]

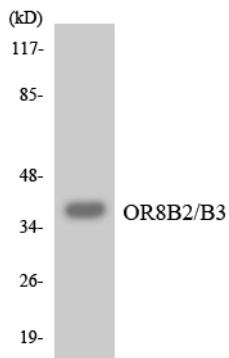
연구 분야

-

이미지 데이터



Jurkat 및 HT-29 세포를 OR8B2/8B3 항을 사용하여 단백질 분석했다. 오른쪽은 합판이 아니다.



K562 세포를 OR8B2/B3 항을 사용하여 단백질 분석했다.