

**제품명:** 후각 수용체 **O13C2/9** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호:** **APRab15342**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 마스
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 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, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	36kDa

## 항원 정보

유전자명	OR13C2/OR13C9
다른 이름	OR13C2; Olfactory receptor 13C2; Olfactory receptor OR9-12; OR13C9; Olfactory receptor 13C9; Olfactory receptor OR9-13
유전자 ID	392376/286362
SwissProt ID	Q8NGS9/Q8NGT0
면역원	이 항체는 인간 OR13C2/13C9 에 유한한 항원만을 사용하여 생성되었습니다. 이 단백질의 232-281

## 배경

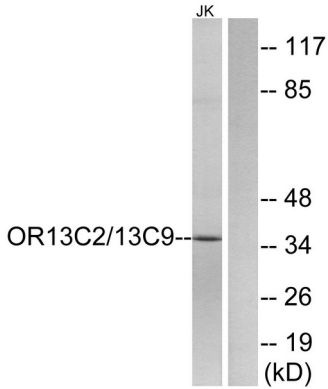
후각 수용체는 고대 신경계와 후각 수용체 내 수용체 단백질을 포함하는 신경 세포를 포함합니다. 후각 수용체 단백질은 일곱 개의 유전자에 의해 암호화되는 G 단백질 결합 수용체(GPCR) 계열에 속합니다. 후각 수용체는 신경계 및 후각 수용체 단백질의 7 개 막 통과 도메인을 공유하며, 내신경계 단백질에 결합합니다. 후각 수용체 유전자 계열은 매우 다양하며, 이는 후각 수용체 유전자 및 단백질의 다양한 다른 생물학

목적입니다[RefSeq 제2008년7월, 기능: 냄새수용체 유성G 단백질결합수용체 계열에 속함]

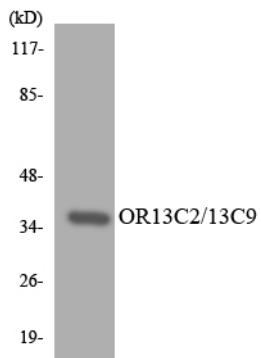
## 연구 분야

후각수용체

## 이미지 데이터



OR13C2/13C9 항를 사용하여 Jurkat 세포를 이용하여 단백질 분석합니다. 오른쪽은 항편이 표시되어 있습니다.



K562 세포를 사용하여 OR13C2/13C9 항를 이용하여 단백질 분석합니다.