

제품명: 후각 수용체 **5M11** 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: **APRab15296**

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 마스
결합	비합
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%, 보오덴탈 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 1:5000-1:10000
분자량	34kDa

항원 정보

유전자명	OR5M11
다른 이름	OR5M11; Olfactory receptor 5M11
유전자 ID	219487.0
SwissProt ID	Q96RB7
면역원	이 항원은 인간 OR5M11 에 유한한 항원 아를 사용하여 생성되었다. 액세스 번호: 233-282

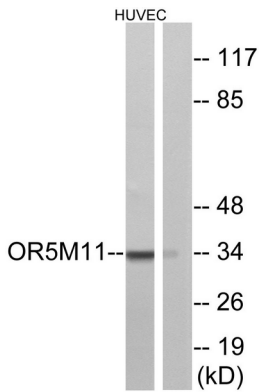
배경

후각 수용체는 뇌에서 냄새와 맛을 감지하는 데 중요한 역할을 합니다. 후각 수용체는 단일 유전자 유전체(GPCR) 계열에 속하며 후각 수용체는 신경 세포를 통해 뇌로 신호를 보냅니다. 후각 수용체는 맛과 냄새를 감지하는 데 중요한 역할을 합니다. 후각 수용체는 유전자 계열에 가장 큰 규모로 다양하며 후각 수용체는 맛과 냄새를 감지하는 데 중요한 역할을 합니다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 기능 냄새 수용체 유전자 G 단백질 결합 수용체 계열에 포함]

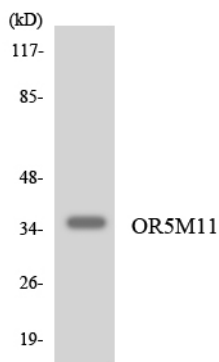
연구 분야

후신호전달

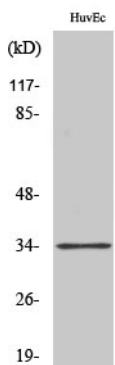
이미지 데이터



HUVEC 세포를 OR5M11 항체를 사용하여 단백질 분석했다. 오른쪽은 항체 특이적 단백질이다.



K562 세포를 OR5M11 항체를 사용하여 단백질 분석했다.



HuvEc 세포를 OR5M11 항체를 사용하여 단백질 분석했다.