

제품명: 후각 수용체 **10AG1** 토끼 다클론 항체
카탈로그 번호: **APRab15131**
연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	34kDa

항원 정보

유전자명	OR10AG1
다른 이름	OR10AG1; Olfactory receptor 10AG1; Olfactory receptor OR11-160
유전자 ID	282770.0
SwissProt ID	Q8NH19
면역원	이 항원은 인간 OR10AG1 에 유한한 합성 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민 번호 231-280

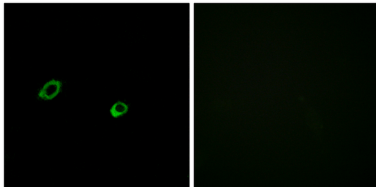
배경

후각 수용체는 크게 세로닌 및 글루탐산 수용체 세 인을 알 수 신경을 포함한다. 후각 수용체는 단일 리포 단백질 수용체 유전체(GPCR) 계열에 포함된다. 후각 수용체는 신경질 및 후각 수용체 유전자 발현이 가장 큰 규모이다. 이 수용체는 후각 수용체 유전자 및 단백질 합성 및 다양한 다른 생물학 목적을 포함한다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 기능 넘겨 수용체 유성 G 단백질 결합 수용체 계열에 포함]

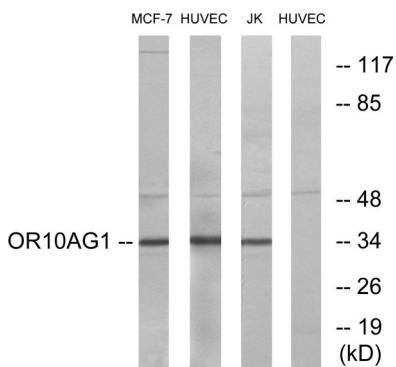
연구 분야

후각호르몬

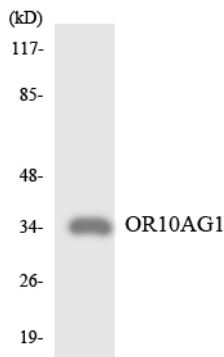
이미지 데이터



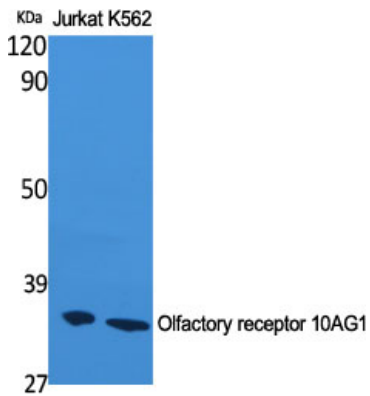
OR10AG1 항체를 용인 MCF7 세포의 면역분석은 오른쪽 그림은 합성판이로 차한 결과이다.



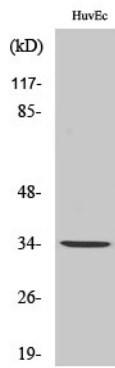
HUVEC, MCF-7 및 Jurkat 세포 용인 OR10AG1 항체를 용어 위 단 분석했다. 오른쪽은 합성판이로 차한 결과이다.



OR10AG1 항체를 용어 RAW264.7 세포 용어 위 단 분석했다.



후각 호르몬 10AG1 다른 항체를 용인 인체에 대한 위 단 분석



후수용체10AG1 다분형체이용Jurkat 세포의Western blot 분석