

제품명: 후각 수용체 **3A2/3A3** 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: **APRab15212**

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°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제인 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	36kDa

항원 정보

유전자명	OR3A2/OR3A3 OR3A3; OR3A6; OR3A7; OR3A8P; Olfactory receptor 3A3; Olfactory receptor 17-201; OR17-201; Olfactory receptor 3A6; Olfactory receptor 3A7; Olfactory receptor 3A8; Olfactory receptor OR17-22; OR3A2; OLFRA04; Olfactory receptor 3A2; Olfactory
다른 이름	
유전자 ID	8392/4995
SwissProt ID	P47888/P47893
면역원	이 항체는 인간 OR3A2/3 에서 유한 항원 에피토프를 용해성으로 다 에피토프 65-114

배경

후각 수용체 B-아미노산 레셉터(OR3A3)은 코의 냄새를 감지하는 중요한 역할을 하는 단백질을 알린다. 후각 수용체는 인간 코의 점막에 있는 대규모 단백질 수용체(GPCR)

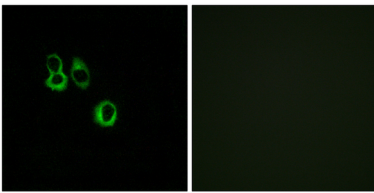
패널이 구성되어 있습니다. 후속 실험을 위한 샘플 및 호르몬 용액이 마스터 키트를 개별적으로 구매할 수 있으며, 배양액의 양 및 단백질 배양 조건을 포함하여 후속 실험에 필요한 모든 것을 제공해 드립니다.

단백질 결합 용액 1 개에 포함

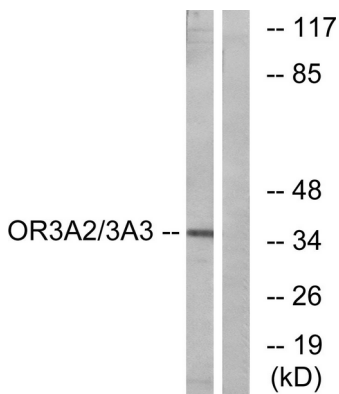
연구 분야

후속 실험

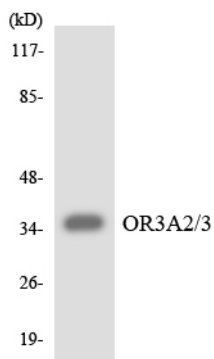
이미지 데이터



OR3A2/3 항체를 이용한 MCF7 세포 면역형광 분석. 오른쪽은 항체 없이 처리한 결과입니다.



MCF-7 세포 용액을 OR3A2/3 항체 용액에 첨가된 분획합니다. 오른쪽은 항체 없이 처리합니다.



HepG2 세포 용액을 OR3A2/3 항체 용액에 첨가된 분획합니다.