

**제품명:** 후각 수용체 **6A2** 토끼 다클론 항체  
**카탈로그 번호:** **APRab15305**  
연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	36kDa

## 항원 정보

유전자명	OR6A2
다른 이름	-
유전자 ID	8590.0
SwissProt ID	O95222/Q3MJC7
면역원	이 항원은 인간 OR6A2 에 유한한 항원 아티를 사용되었습니다. 에피토프 번호 58-107

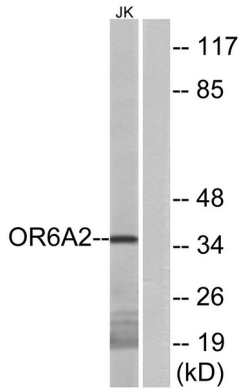
## 배경

후각 수용체 패밀 6 아밀 A 맴 2(OR6A2)는 코에서 분자량 36kDa의 후각 수용체 단백질을 암호화하는 유전자를 포함한다. 후각 수용체 단백질은 일곱 개의 유전자에 의해 인코딩되는 GPCR(7-TM) 단백질이다. 후각 수용체는 인간에서 17개의 다른 후각 수용체 유전자와 함께 후각 수용체 유전자 패밀 6 아미에 가장 큰 구성원이다. 이 단백질은 후각 수용체 유전자 및 단백질이 암호화하는 다른 단백질과 다르다. [RefSeq 제공 2008년 7월, 기능: 냄새 수용체 유성 G 단백질 결합 수용체 1 패밀에 속함]

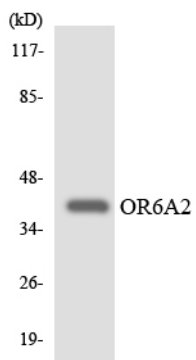
## 연구 분야

후신호전달

## 이미지 데이터



Jurkat 세포를 OR6A2 항를 사용하여 단백질 분석했다. 오른쪽은 항편이로 치환했다



OR6A2 항를 사용하여 HeLa 세포를 위해 단백질 분석했다