

**제품명:** 후각 수용체 2L5 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호:** APRab15197

연구용 전용

## 요약

|          |   |
|----------|---|
| 설명       | 토끼 다클론 항체   |
| 숙주       | 토끼  |
| 적용       | WB, ICC/IF, ELISA                                 |
| 반응성      | 인간 쥐 마우스  |
| 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%, 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 1:10000-1:20000 |
| 분자량   | 40kDa   |

## 항원 정보

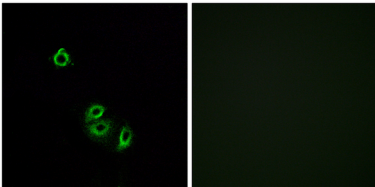
|              |   |
|--------------|---|
| 유전자명         | OR2L5   |
| 다른 이름        | OR2L5; OR2L11; Olfactory receptor 2L5; Olfactory receptor 2L11; Olfactory receptor OR1-53 |
| 유전자 ID       | 81466.0   |
| SwissProt ID | Q8NG80  |
| 면역원          | 이 항체는 인간 OR2L5 에서 유래한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. [미신 번호] 241-290                              |

## 배경

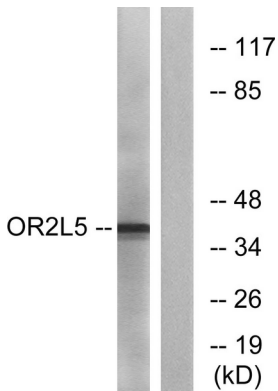
후각 수용체 2L5 (OR2L5)는 코에서 발견되는 후각 수용체 단백질을 암호화하는 유전자입니다. 후각 수용체 단백질은 일종의 G 단백질 결합 수용체(GPCR) 패밀리 구성원입니다. 후각 수용체는 신경 세포를 자극하는 다양한 휘발성 유기 화합물과 반응하여 냄새를 인지하고, 단백질 매개 전달을 통해 후각 수용체 유전자 발현은 개에서 가장 높습니다. 이 실험 후각 수용체 유전자 및 단백질 발현 패턴은 다른 실험에 포함됩니다. [RefSeq] 제 2008 년 7 월, 기능 냄새 수용체 유성 G 단백질 결합 수용체 패밀리에 속함

## 연구 분야

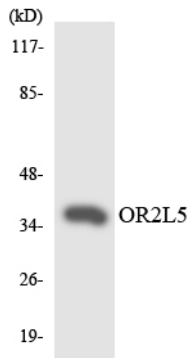
## 이미지 데이터



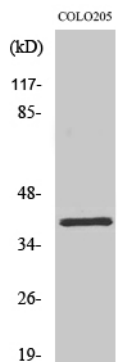
OR2L5 항체를용A549 세포면형분석을즉각은항체이로차하결입다



COLO 세포용OR2L5 항체용어위단분분석다오즉각은항체이로차하결입다



OR2L5 항체용어RAW264.7 세포용어위단분분석다



후수용OR2L5 다른항체용어인세포에어위단분분석