

**제품명: OR2G6** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab15398**

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%와 산구균 방지제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	34kDa

## 항원 정보

유전자명	OR2G6
다른 이름	-
유전자 ID	391211.0
SwissProt ID	Q5TZ20
면역원	인간 단백질 일부 영역에서 유래한 합성 펩타이드

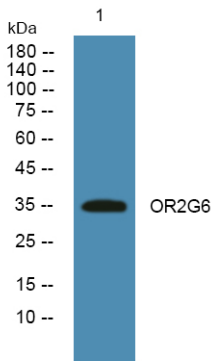
## 배경

후수용체(패럴 2 서브유닛)인 G 단백질 결합 수용체(GPCR)는 세포 내 신호 전달에 중요한 역할을 합니다. 후수용체(패럴 2)는 단일 도메인 구조를 가진 GPCR의 일종입니다. 후수용체(패럴 2)는 인간 신경계에서 주로 발견되며, 특히 뇌의 시냅스 전 뉴런에서 높은 발현을 보입니다. 후수용체(패럴 2)는 GPCR의 일종이며, GPCR의 구조와 기능을 연구하는 데 중요한 도구입니다. 이 항체는 후수용체(패럴 2)의 발현을 연구하는 데 사용될 수 있습니다. [RefSeq 제공 2008년 7월, 기능: 뇌 신호 전달에 관여하는 G 단백질 결합 수용체(패럴 2)의 발현]

## 연구 분야

후신호전달

## 이미지 데이터



DU145 세포용질 위상분리 분석 OR2G6 항체 농도 1:1000, 4°C에서 1시간 반응시켰다.