

**제품명: GPR43** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab11686**

연구용 전용

## 요약

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

## 적용

희석 비율	ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	-

## 항원 정보

유전자명	FFAR2
다른 이름	FFAR2; GPR43; Free fatty acid receptor 2; G-protein coupled receptor 43
유전자 ID	2867.0
SwissProt ID	O15552
면역원	이 항체는 인간 FFAR2에서 유래한 항원 펩타이드를 용해성 단백질로 생산되었습니다. 아민산 범위 271-320

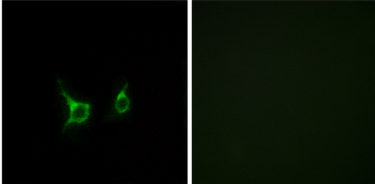
## 배경

이 유전자는 19번 염색체에 위치하고 있는 GP40 계열 G 단백질 결합 수용체 구성원입니다. 암호화 단백질은 세포외 지방 수용체 수용체 및 항체 결합 부위를 포함하고 있습니다. [RefSeq 제 2009년 4월, 기능 G(i) 단백질에 대한 클론체 및 세포내 신호 전달을 통해 세포 반응을 유도하는 수용체 수용체 수용체 수용체는 아민산 포도당은 부화산> 편산은 포도염이다. 유성 G 단백질 결합 수용체 계열에 속한다. 조직 특성 및 발현 패턴에 비특이적은 수준으로 발현되며, 비에는 그다지는 수준으로 발현된다.

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



FFAR2 항체를 이용한 COS7 세포 면역형광 분석 결과. 왼쪽: 단일 항체 실험 결과. 오른쪽: 이중 항체 실험 결과.