

제품명: GPCR GPR49 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86510

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수명 일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000
분자량	Calculated MW:100 kDa; Observed MW:100 kDa

항원 정보

유전자명	GPCR GPR49
다른 이름	FEX; HG38; GPR49; GPR67; GRP49
유전자 ID	8549
SwissProt ID	O75473
면역원	인간 LGR5 의 항원입니다.

배경

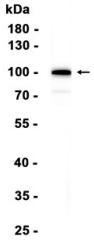
이 유전자는 인간 단백질 분류부서 열람수용(LGR) 및 G 단백질결합-막수용체(GPCR) 슈퍼패밀리 구성원이다. 단백질은 세포외 수용체로 정 Wnt 신호전달 경로에 관여한다. 또한 배발생후성징질 세포 형성 및 유지에 중요한 역할을 한다. 이 유전자는 새로운 약을 표적하는 여러 질병을 치료한다. [RefSeq 제공 2015년 9월]

연구 분야

-

이미지 데이터

Mouse muscle



GPCR GPR49 표지 단백질 1:50000 희석에 마우스 근육 조직을 대상으로 Western blot 분석을 하였다.