제품명: **GPR52** 토끼 다클론 항체
카탈로그 번호: **APRab11690**
연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,ELISA
반응성	인간, 쥐, 마우스
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	*Aliquot 하여 -20℃ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보호 단백질 0.5%, 신규 방부제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액.
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000
분자량	41kDa

항원 정보

유전자명	GPR52
다른 이름	GPR52; Probable G-protein coupled receptor 52
유전자 ID	9293.0
SwissProt ID	Q9Y2T5
면역원	이 항체는 인간 GPR52 에서 유래한 합성 펩타이드를 사용하여 생산되었습니다. 아미노산 범위: 311-360

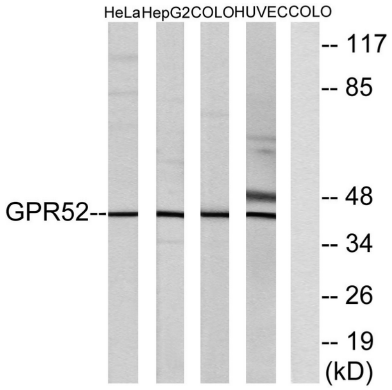
배경

G 단백질 결합 수용체(GPR) 계열 구성원들은 외부 환경에서 세포 내부로 신호를 전달하는 데 중요한 역할을 합니다. [OMIM 제공, 2002 년 7 월], 기능: 오펀 수용체, 유사성: G 단백질 결합 수용체 1 계열에 속함.

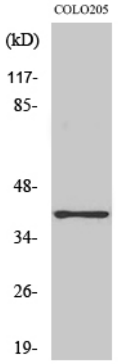
연구 분야

-

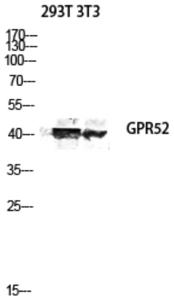
이미지 데이터



COLO, HUVEC, HeLa 및 HepG2 세포 용해물을 GPR52 항체를 사용하여 웨스턴 블롯 분석했습니다. 오른쪽 레인은 합성 펩타이드로 차단했습니다.



GPR52 다클론 항체를 1:2000으로 희석하여 다양한 세포에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.



GPR52 항체를 사용하여 293T 3T3 세포 용해물에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행했습니다. 항체는 1:2000으로 희석했습니다.