

제품명: GPR172A 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab11657

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(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

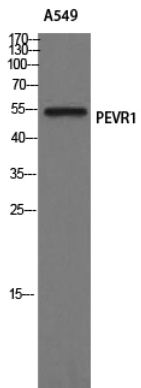
희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	46kDa

항원 정보

유전자명	SLC52A2 SLC52A2; GPR172A; PAR1; RFT3; Solute carrier family 52; riboflavin transporter, member 2;
다른 이름	Porcine endogenous retrovirus A receptor 1; PERV-A receptor 1; Protein GPR172A; Riboflavin transporter 3; hRFT3
유전자 ID	79581.0
SwissProt ID	Q9HAB3
면역원	이 항원은 PERV1에서 유래한 단백질을 용해성 단백질로 제조된 것입니다. (아민산 번호 43-92)

배경

이 유전자는 리보플라빈 수송에 관여하는 막 단백질입니다. 다중 세포 동물에서 리보플라빈은 핵산 합성에 필수적입니다. 리보플라빈은 리보플라빈 모노글루탐산(FMN)의 유도체인 다클론 항체



GPR172A 단백질 발현을 확인하기 위해 A549 세포에서 Western blot 분석