

제품명: FKBP1B 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab11003

연구용 전용

요약

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

적용

희석 비율	IHC 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	FKBP1B Peptidyl-prolyl cis-trans isomerase FKBP1B (PPIase FKBP1B; EC 5.2.1.8; 12.6 kDa FK506-binding protein; 12.6 kDa FKBP; FKBP-12.6; FK506-binding protein 1B; FKBP-1B; Immunophilin FKBP12.6; Rotamase; h-FKBP-12)
다른 이름	
유전자 ID	2281.0
SwissProt ID	P68106
면역원	인간 FKBP1B 아미노산 범위 35-85 에서 유래한 항원입니다.

배경

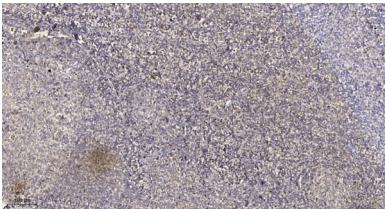
이 유전자에 코딩되는 단백질은 여러 조직 및 단백질 상호작용 파트너를 가진 세포에 있는 면역 조절 단백질 (immunophilin protein) 계열에 속합니다. 단백질 면역제는 FK506 및 라피산과 같은

시스-트랜스 프로릴 이성질화(cis-trans prolyl isomerase)입니다. FK506 결합 단백질 1A(FK506-binding protein 1A)와 매우 유사합니다. 단백질 생체 역동학은 심의 분자 수준 연구에 관여하는 것으로 추정됩니다. 이 유전체는 세포 내 농도를 증가시키는 두 가지 대체 폴리인산염 변이체가 존재합니다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 최대형 펩타이드(오염자 180) = 펩타이드(오염자 = 0)], 효소질 FK506 과립이 산도에 의해 직접 가능 산성질량(과립이 산도 수용(RYR-2)과 결합하여 심의 분자 수준에 특이적인 생체 역동학할 수 있음) 산 RYR 하당 FKBP12.6 분자 4 개 포함 FK506 과립이 산도 억제 및 효능에 대해 가능 있음 PPIase 는 단백질 합성을 촉진 울리 단백질이 이 단백질이 매우 유사 결합 시스-트랜스 이성질화 반응 촉매 유성 FKBP 형 PPIase 계열에 포함 FKBP1 하당 유성 1 개 PPIase FKBP 형 단백질을 포함한다, 조특성 두 중 단백질 모두와 환경에서 가장 높은 수준으로 발현된다.

연구 분야

-

이미지 데이터



과립이 산도 억제 및 효능에 대해 가능 있음 PPIase 는 단백질 합성을 촉진 울리 단백질이 이 단백질이 매우 유사 결합 시스-트랜스 이성질화 반응 촉매 유성 FKBP 형 PPIase 계열에 포함 FKBP1 하당 유성 1 개 PPIase FKBP 형 단백질을 포함한다, 조특성 두 중 단백질 모두와 환경에서 가장 높은 수준으로 발현된다.