

제품명: 사포신 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab17601

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
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	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	58kDa

항원 정보

유전자명	PSAP
다른 이름	PSAP; GLBA; SAP1; Proactivator polypeptide
유전자 ID	5660.0
SwissProt ID	P07602
면역원	이 항원은 인간 PSAP 에서 유래한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 번호 307-356

배경

이 유전자는 프로보존 전단 백을 암호화하며 전단 백은 단백질 분해 효소를 처리한 A, B, C, D 를 포함하여 주요 분해물 생성한다. 전단 백의 각 도메인은 80 개의 아미노산으로 구성되어서 전단 백의 당화 부위 위치가 동일하다. 사포신 A-D 는 유래 종에 존재하며 짧은 올리고당 사슬을 가진 글리코실 단백질 분해 효소이다. 전단 백은 분단 백의 미분 단백질과 함께 분해하여 생성된 활성을 나타낸다. 유전자의 돌연변이는 그 발현을 감소시킬 수 있다. 대체 물질을 통해 유전자 변형 생성되며 이 중 적어도 하나는 단백질 분해 효소를 생성하는 것을 암호화한다. [RefSeq 제 2016 년 2 월, 대체품 추

사포신 수용체용 3T3 세포 배양 단백질 분석

