

제품명: VAMP-4 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab19706

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐
결합	비합
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	ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	VAMP4
다른 이름	VAMP4; Vesicle-associated membrane protein 4; VAMP-4
유전자 ID	8674.0
SwissProt ID	O75379
면역원	이 항원은 인간 VAMP4 에서 유한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 예상 분량: 1-50

배경

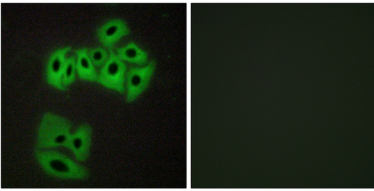
사포린(VAMP), 선택된 고분자량(25kD) 사포린 관련 단백질(SNAP25)는 사포린 소포 사포린에 도달하는 동안는 데온화 단백질 복합체 주요 구성 요소입니다. 이 유전자에 의해 생성된 단백질은 소포 관련 단백질(VAMP)/사포린 계열에 속한다. 이 단백질은 글세롤 유도체 인 증류수 수용액에 안정합니다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 기능 분기 및 상극에서 결합에 의해 유도되는 세포 내 배출의 억제 (이 두 사포린 단백질)를 제거하는 경향이 있다. 이 단백질은 과립의 비 반응제에 중화 분류 경향이 있다. 유성 사포린 계열에 속한다. 유성 v-SNARE 코호출동 단백질 계열에 포함된다.

세포내체 트랜스골 네트워크(TGN) 및 분화된 상부 Golgi(SG)과 관련이 없다. 성숙한 분포 소포에서는 발현되지 않는다. 소포 STX6, STX13, VAMP4 및 VT11A 를 포함하는 복합체로 구성되어 있다.

연구 분야

소포 수용체 SNARE 상호작용

이미지 데이터



VAMP4 항체를 통한 A549 세포 면역형광 분석은 온주 같은 상판에 의해 차단된 결과입니다.