

제품명: Munc 13-4 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87130

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨공급됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, FC 1:10-1:100
분자량	Calculated MW:123 kDa; Observed MW:123 kDa

항원 정보

유전자명	Munc 13-4
다른 이름	FHL3; HLH3; HPLH3; Munc13-4
유전자 ID	201294
SwissProt ID	Q70J99
면역원	인간 Munc 13-4의 합성 펩타이드

배경

이 유전자는 UNC13 계열 단백질을 암호화하며 다른 UNC13 단백질과 유사한 도메인 구조를 가지고 있지만 다른 Munc13 단백질과 유사한 N-말단 도메인을 포함하지 않습니다. 이 단백질은 세포 내 신호 전달에 관여하며 세포 분열과 림프계 발달에 관여하는 것으로 보입니다. 유전자 돌연변이는 유전적으로 잡종 마우스에서 열성 결함으로 작용하는 형질 관련이 있습니다. [RefSeq 제 2008년]

제품

연구 분야

-

이미지 데이터

K562 세포주를 사용하여 Munc 13-4 항체를 1:1000 희석하여 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.

