

제품명: VAV3 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87012

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, FC, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로라이드(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질산염에 담겨 제공됩니다. 수일분부터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, ICC/IF 1:20-1:50, FC 1:20-1:50, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:98 kDa; Observed MW:98 kDa

항원 정보

유전자명	VAV3
다른 이름	VAV-3
유전자 ID	10451
SwissProt ID	Q9UKW4
면역원	인간 VAV3 의 항원 펩타이드

배경

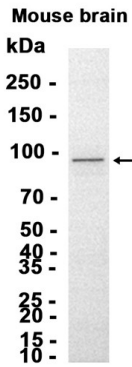
이 유전자는 VAV 유전자 계열에 속한다. VAV 단백질은 Rho 계열 GTPase 의 주요 조절 단백질인 GEF 로서, 액틴 세포골격 재배열 및 전이 신호를 유도하는 경로를 활성화한다. 이 유전자는 RhoG, RhoA, 그리고 다른 것은 RAC1 에 대한 GEF 로 작용하여 이들 GTPase 의 클로딩과 언클로딩을 조절한다. 이 유전자에는 서로 다른 아형을 암호화하는 대체 스플라이싱 변이체가 보고되었다.

. [RefSeq 제공 2008 년 7 월

연구 분야

-

이미지 데이터



VAV3 표지 단백질을 1:1000 희석하여 마우스 뇌 조직 추출에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.