

제품명: PKC 베타 2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02446

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, IP
반응성	인간 쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.54mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 77 kDa; Observed MW: 77 kDa

항원 정보

유전자명	PRKCB
다른 이름	PRKCB; PKCB; PRKCB2; Protein kinase C beta type; PKC-B; PKC-beta
유전자 ID	5579
SwissProt ID	P05771
면역원	인간 PKC 베타 2의 항원 펩타이드

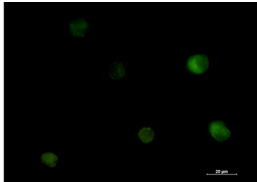
배경

칼슘 활성화 인자 및 아실글리세롤(DAG) 의존성 키나아제는 단백질 키나아제 B 세포 수용체(BCR) 신호체계를 신호를 전달하는 주요 분자로서, 유전자 조절, 세포 생존 및 세포 증식에 관여하는 다양한 표적에 관여합니다. BCR 유인 NF- κ B 활성을 조절하는 B 세포 활성화에 중요한 역할을 합니다. CARD11/CARMA1 의 Ser-559', 'Ser-644' 및 Ser-652' 잔류 잔여 인자 NF- κ B 경로의(NFKB1)의 활성을 매개합니다.

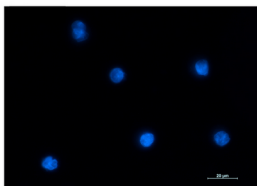
연구 분야

신경질환

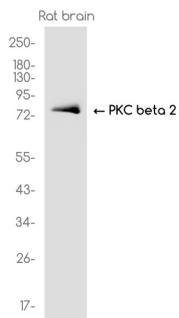
이미지 데이터



PKC beta 2 항을 사용하여 DAPI(청색)를 사용하여 K562 세포에서 PKC beta 2(녹색)를 면역세포화분하였다.



PKC beta 2 항을 사용하여 쥐 뇌 용액에서 PKC beta 2 의 위치 단백질 분리를 수행한다.



PKC beta 2 항을 사용하여 K562 세포 용액에서 PKC beta 2 의 위치 단백질 분리를 수행한다.

