

제품명: AKAP6 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab06729

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF
반응성	인간 쥐 마우스
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%와 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:50-1:300, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	255kDa

항원 정보

유전자명	AKAP6
다른 이름	AKAP100 KIAA0311
유전자 ID	9472.0
SwissProt ID	Q13023
면역원	인간 단백질 유한량 펩타이드 에피소프 30-110

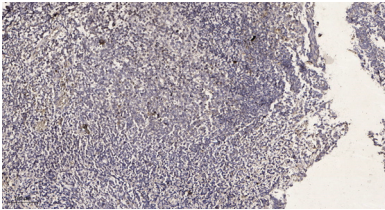
배경

A-키네이스 단백질(AKAP)은 구조적으로 다른 단백질 용량 단백질 키나제(PKA)의 조절 소위에 결합하여 세포 내 신호 위계 조정을 제공하는 플랫폼을 형성하는 AKAP 계열 구성원입니다. 일부 단백질은 양노 영역과 상 및 끝에는 높은 함량을 보이며, 특히 근질 망하체에 국한되어 있으며 PKA를 핵 또는 근질 망하체로 정하는 데 관여합니다 [RefSeq 저널 2008년 7월]. 또한 RII-1과 결합하는 양노성 선구를 형성하므로 R-소위 약한 상 인자 표지 단백질 단백질 소위에 결합할 수 있습니다. 기능 단백질 키나제 A의 형질 조절 소위에 결합하여 핵 또는 근질 망하체로 정하는 데 관여합니다.

. 중단된 실험체계를 연구에 다시 사용할 수 있는 유성 선택된 반복 실험 2 기를 포함한 세포 내 위치 삼각 측정 및 표적 신호의 정량화 세포 내 표적화 기능에 대한 높은 민감도 및 속성 미신 이 동한 반복 도표 , 팔레트 및 마이크로도표 또는 대시보드에 표시할 수 있는 하위 단위 PKA 의 RII 하위 단위 포도체 2B (칼슘) 및 AKAP79 외상 작용 조특성 삼각 및 골격에서 분포를 보여 그 다음으로 에 포함됨

연구 분야

이미지 데이터



과민포도체 인 편도 조직 면역조직화학 분석 1. 항체 1:200 으로 하하여 4°C 에서 16시간 반응시켰다 2. Tris-EDTA, pH 9.0 용액 사용 용액 향을 하시켰다 3. 이 항체 1:200 으로 하하여 1시간 30 분 반응시켰다