

제품명: AKAP 95 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab06727

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
속주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 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	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	76kDa

항원 정보

유전자명	AKAP8
다른 이름	AKAP8; AKAP95; A-kinase anchor protein 8; AKAP-8; A-kinase anchor protein 95 kDa; AKAP 95
유전자 ID	10270.0
SwissProt ID	O43823
면역원	이 항원은 인간 AKAP8에서 유래한 항원 단백질을 사용하였습니다. 미신 번호: 331-380

배경

이 유전자는 A-키네이스 앵커 단백질 계열 구성원을 암호화합니다. A-키네이스 앵커 단백질 키네이스(APKA)의 RI/RII 서브유닛에 대한 결합 표적을 포함하는 스플라이스 변형 PKA 및 다른 신호 전달 분자를 특정 세포 내에서 유현합니다. 이 유전자는 PKA의 RII 알파 서브유닛에 결합하는 A-키네이스 앵커 단백질을 암호화하며, PKA와 관련 복합체를 형성하여 세포 내 신호 전달에 관여합니다. 이 유전자의 유전자 9번 영역은 단

AKAP 95 dilution 1:1000 으로 하여 MCF7 세포에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.

