

제품명: 포스포-BCAR1(Y410)(17X7) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe05859

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	인산화
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG 는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산형 방부제 N 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단클론 시 +4°C 에서 , 장기 보관 시 -20°C 에서 보관하십시오. 냉동/해동 과정을 반복하지 마십시오.
정제	친상 정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000
분자량	93kDa

항원 정보

유전자명	BCAR1 BCAR 1; Bcar1; Breast cancer anti estrogen resistance 1 Breast cancer anti-estrogen resistance protein 1; CAS; Cas scaffolding protein family member 1; CAS1; Cass1; Crk associated substrate; Crk associated substrate p130Cas; CRK-associated substrate; CRKAS; p130cas;
다른 이름	
유전자 ID	9564.0
SwissProt ID	P56945
면역원	인 BCAR1 의 Tyr410 주변 잔기에 해당하는 합성 인산화 펩타이드

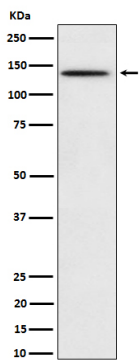
배경

세포 접착과 관련된 티로신 키나제가 산화 스트레스에서 중심적인 조절 역할을 하는 동안 단백질 세포 이동 유에 관하여 과발현 시 유암 세포에 항스트레스 반응을 부양한다 (PubMed:12832404, PubMed:12432078). 세포 이동 및 세포 분열 유에 관한 (PubMed:12432078, PubMed:12832404, PubMed:17038317). BCAR3 및 GFB 산화 스트레스에 관하여 (유성 기준).

연구 분야

산화 스트레스 단백질 인산화 티로신 키나제

이미지 데이터



과발현 시 유암 세포에 항스트레스 반응을 부양한다 (유성 기준). BCAR3 및 GFB 산화 스트레스에 관하여 (유성 기준).