

**제품명:** 칼페인 2(309) 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe07867

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
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 인 염양 중 용액 (pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산형 방제 N 및 50% 글리세롤) 에 용해되어 있습니다. 단 보관시 +4°C 에서, 장기 보관시 -20°C 에서 보관하십시오. 냉동/해동 과정을 반복하지 마십시오.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, FC 1:50-1:100
분자량	80kDa

## 항원 정보

유전자명	CAPN2
다른 이름	CALP80; Calpain M type; Calpain-2 large subunit; Calpain2; CANP2; CANPL2; CANPml; Capa2; CAPN2; M calpain; mCANP; Millimolar calpain;
유전자 ID	824.0
SwissProt ID	P17655
면역원	인간 칼페인 2 의 항원 펩타이드

## 배경

칼슘 조절 단백질 중 하나인 토끼는 세포골격 재구성 및 신호 전달에 관여하는 잘 알려진 단백질을 포함합니다. MYOC 의 Arg-226' 부위를 단일클론 항체 (PubMed:17650508). 신경 자극 후 CPEB3

