

**제품명: 14-3-3** 엡실론 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe03986**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, FC
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치아용
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml. 본제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다나 트림릿 0.05% 보충단백질 함유한 액체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, FC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 29 kDa; Observed MW: 29 kDa

## 항원 정보

유전자명	YWHAЕ
다른 이름	14-3-3 epsilon; 14-3-3E; 143E; KCIP-1; MDCR; Protein kinase C inhibitor protein-1; YWHAЕ
유전자 ID	7531
SwissProt ID	P62258
면역원	인간 YWHAЕ의 합성 펩타이드

## 배경

이 항체는 인간 YWHAЕ 및 특수 조절 경로에 관여한다. 주로 포스포리노신 의존성 키나제에 의해 인산화되며, 단백질 결합이다. 같은 방법으로 결합된 단백질 함을 조절하는 것을 가용하다.

## 연구 분야

실험

## 이미지 데이터

14-3-3 단백질 발현을 확인하기 위해 293T 및 SW480 세포를 이용하여 14-3-3 단백질 발현을 확인하였다.

