

**제품명: FIG4** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe02815**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스-클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다, 투름 및 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 104 kDa; Observed MW: 104 kDa

## 항원 정보

유전자명	FIG4
다른 이름	YVS; BTOP; SAC3; ALS11; CMT4J; KIAA0274; dJ249I4.1
유전자 ID	9896
SwissProt ID	Q92562
면역원	인간 FIG4의 항원 펩타이드

## 배경

PI(3,5)P2 조절 복합체의 구성 성분으로서, 구성 요소는 포스포티오신 3,5-바오포피드(PtdIns(3,5)P2)의 합성을 촉진한다.

## 연구 분야

## 이미지 데이터

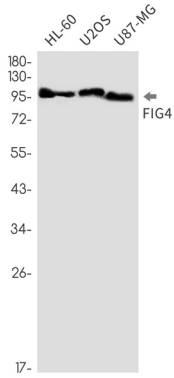


FIG4 항을 사용하여 HL-60, U2OS, U87-MG 세포에서 FIG4의 단백질 분포를 확인했다.