

**제품명: Rab4** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe86264**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
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% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, ICC/IF 1:100-1:200
분자량	Calculated MW:24 kDa; Observed MW:24 kDa

## 항원 정보

유전자명	Rab4
다른 이름	RAB4; HRES1; HRES-1; HRES-1/RAB4
유전자 ID	5867
SwissProt ID	P20338
면역원	인간 Rab4의 합성 펩타이드

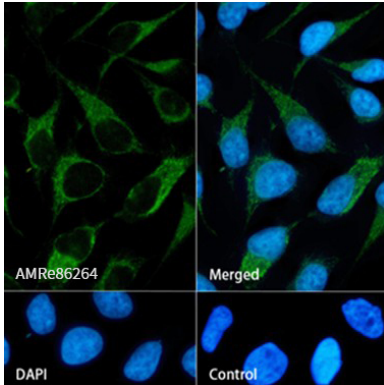
## 배경

이 유전자 막을 조절하는 소형 GTPase 인 Ras 슈퍼패밀리 가장 큰 구성원이다. 이 유전자는 다양한 세포 신호 전달 경로에 있으며, 인종 및 종에 관계없이 다양한 인종에서 비특수형 가제용과 과발현에 대해 중요한 역할을 한다. 이 유전자는 대체 클로닝을 통해 생성된 여러 변이체를 포함한다. [RefSeq 제 2012년 12월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



Rab4 막 단백질의 분포를 연구하기 위해 Rab4를 표지한 HeLa 세포의 면역형광 분석