

**제품명: Rho** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe87247**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
속주	표기
적용	WB, IHC
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(12 개월 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 공급됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW:22 kDa; Observed MW:22 kDa

## 항원 정보

유전자명	Rho
다른 이름	ARHA; ARH12; RHO12; EDFAOB; RHOH12
유전자 ID	387
SwissProt ID	P08134
면역원	인간 Rho 의 항원 펩타이드

## 배경

이 유전자 Rho 계열의 GTPase 단백질을 암호화하며 단백질은 활성 GDP 결합 상태와 활성 GTP 결합 상태를 순환하는 조절 가능한 분자 스위치를 포함합니다. Rho 단백질은 세포골격 재조직을 촉진하고 세포 형태 및 운동성을 조절합니다. 이 유전자 과발현은 종양의 증진 및 전이와 관련이 있습니다. 여기서는 골상변이체 확인되었습니다. [RefSeq 제 2015 년 9 월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터

Jurkat  
kDa  
180 -  
130 -  
100 -  
70 -  
55 -  
40 -  
35 -  
25 -

Jurkat 세포 추출물을 사용하여 Rho GTPase 항체를 1:1000으로 희석하여 웨스턴 블롯 분석을 수행했습니다.

