

**제품명:** 인터페론 알파/베타 수용체 1 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe02167

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	묘
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 트리스클렌스 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴 필
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 64 kDa; Observed MW: 110-130 kDa

## 항원 정보

유전자명	IFNAR1 IFNAR1; IFNAR; Interferon alpha/beta receptor 1; IFN-R-1; IFN-alpha/beta receptor 1;
다른 이름	Cytokine receptor class-II member 1; Cytokine receptor family 2 member 1; CRF2-1; Type I interferon receptor 1
유전자 ID	3454
SwissProt ID	P17181
면역원	인간 인터페론 알파/베타 수용체 1의 항원 펩타이드

## 배경

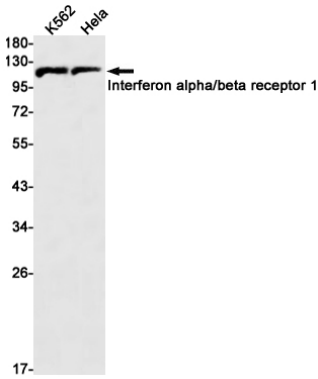
IFN $\alpha$ 는 인터페론 알파(IFNB1, IFNW1)를 포함하여 항원 특이적 수용체 구성요인이다. 알파 인터페론(IFNAR2) 외에 중량를 형성하는 다제형 인터페론 결합 JAK-STAT 신호 전달 경로를 활성화

고 JAK, TYK2, STAT 단백질 및 FNR 알파 및 베타 수용체를 포함하여 단백질-리간드 상호작용을 위한 FNR 자체 수용체 및 IFNβ1 수용체를 사용하여 JAK-STAT 경로를 포함하는 신호 전달 경로를 활성화할 수 있습니다.

## 연구 분야

면역학

## 이미지 데이터



K562 및 HeLa 세포 용액에서 인터페론 알파 베타 수용체 항체를 사용하여 인터페론 알파 베타 수용체 의 위양성 반응을 수행했다.