

**제품명: Hsp105** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe86281**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, IP
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% 보르나산 용액에 담겨 제공됩니다. 수명 일부는 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:50-1:200, ICC/IF 1:100-1:200, IP 1:10-1:100
분자량	Calculated MW:97 kDa; Observed MW:105 kDa

## 항원 정보

유전자명	Hsp105
다른 이름	HSP105; HSP105A; HSP105B; NY-CO-25
유전자 ID	10808
SwissProt ID	Q92598
면역원	인간 Hsp105의 합성 펩타이드

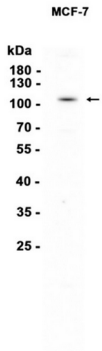
## 배경

이 유전자는 열 충격 단백질 70(HSP70) 계열 단백질 구성을 암호화한다. 열 충격 단백질은 분자 샤퐀인 HSC70(열 충격 단백질 71kDa)의 클론이다. 또한 환원 조건에서 이 단백질은 분자 샤퐀인 전조 절단 단백질(CFTR)을 포함한 몇몇 다른 단백질 중을 억제하는 효모 크로마틴 분리 관련 역할을 수행한다. 이 단백질 발현은 여러 세포에서 관찰된다. [RefSeq 제 2017년 3월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



MCF-7 세포 추출물을 용해하여 Hsp105 표지 단백질을 1:1000 희석하여 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.