

**제품명: p73** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe85900**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IP
반응성	인간
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	0.05% 아지다티움 0.05% 보르나비리딘 50% 글리세롤 함유 TBS 용액(정제된 형태)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IP 1:10-1:20
분자량	Calculated MW: 70 kDa; Observed MW: 80,70 kDa

## 항원 정보

유전자명	p73
다른 이름	TP73; P73; Tumor protein p73; p53-like transcription factor; p53-related protein
유전자 ID	7161.0
SwissProt ID	O15350
면역원	인간 p73 의 항원 펩타이드

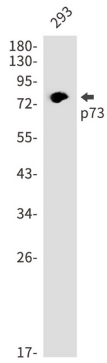
## 배경

p73 은 p53 단백질에 속하는 단백질이다. DNA 손상에 의해 세포 사멸을 유도하며 세포 주기 억제자로 알려져 있다. CDK 에 의해 음적으로 조절된다. 과생될 경우 p53 반응으로 유전자 전사를 억제하고 세포 사멸을 유도한다. 종양 억제 단백질 기능이 있다. 7 개의 대체 스플라이싱 유형이 알려져 있다.

## 연구 분야

세포멸

## 이미지 데이터



p73 항을 사용하여 293 세포에서 p73의 단백질 분리를 수행합니다.