

**제품명: p53 DINP1** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe04002**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF
반응성	인간 췌장암
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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 트리스클렌(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다나, 0.05% 보르나트, 0.05% 나트륨 아세트산염, 0.05% EDTA, 0.05% NaN <sub>3</sub>
정제	친수성 정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 27 kDa; Observed MW: 27 kDa

## 항원 정보

유전자명	TP53INP1
다른 이름	TP53INP1; P53DINP1; SIP; Tumor protein p53-inducible nuclear protein 1; Stress-induced protein; p53-dependent damage-inducible nuclear protein 1; p53DINP1
유전자 ID	94241
SwissProt ID	Q96A56
면역원	인간 p53 DINP1/TP53INP1의 항원 펩타이드

## 배경

중기 DNA 손상 시 p53/TP53의 Ser-46' 부위를 인산화하여 세포 사멸을 유도한다.

## 연구 분야

세포생물학

## 이미지 데이터

p53 DINP1 항체를 사용하여 3T3 세포 용출액에서 p53 DINP1의 위치를 분석을 수행합니다.

