

**제품명: 53BP2/ASPP2** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe21222**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG, Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.2mg/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	PBS, 50% 글리세롤, 0.05% 프록시론 300, 0.05% 보오덴틸
정제	덴틸 A

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:100-1:300
분자량	Calculated MW.; Observed MW: 124kD

## 항원 정보

유전자명	TP53BP2; ASPP2; BBP TP53BP2; ASPP2; BBP; Apoptosis-stimulating of p53 protein 2; Bcl2-binding protein; Bbp; Renal carcinoma antigen NY-REN-51; Tumor suppressor p53-binding protein 2; 53BP2; p53-binding protein 2; p53BP2;
다른 이름	
유전자 ID	7159.0
SwissProt ID	Q13625
면역원	인간 53BP2/ASPP2의 합성 펩타이드

## 배경

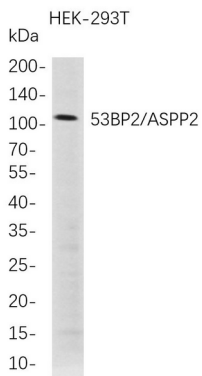
세포 내 위치: 세포질 핵 외 핵 침투. 주요 핵 영역에 발현되며, 소문핵에 집중한다. DDX42의 발현 시 세포질에 풍부하다. 유전자 p53 상동 단백질 ASPP (p53의 구조적 단백질) 계열 구성

원인 불명 다낭성 난소 질환의 4 개 유전자 변이 및 단백질 상호작용에 대한 SH3 도메인 포함 다중 단백질 복합체 연구에 의해 p53 결합을 포함한 단백질 상호작용 네트워크를  
조립한다. 이 유전체는 새로운 항암화합물 표적 개발에 중요하다. [RefSeq 제공 2008 년 7 월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



HEK-293T 전구 용액을 4-20% SDS-PAGE 로 분할 후 마에 항 53BP2/ASPP2 보기를 항체를 사용하여 단백  
분을 하였다. 항체 검사는 HRP 접합 항체 IgG(H + L) 항체를 하였다.