

제품명: p53 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02388

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, IP
반응성	생쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론성
형태	액체
농도	1.47mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림릿 0.05% 보충액
정제	친상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 43 kDa; Observed MW: 53 kDa

항원 정보

유전자명	Tp53
다른 이름	bb1; bfy; bhy; p44; p53; Tp53
유전자 ID	22059.0
SwissProt ID	P02340
면역원	마우스 p53 의 재조합 단백질

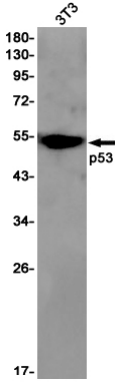
배경

다양한 상황에서 종양 억제 단백질 생성에 관여하며, 세포에 대한 스트레스를 유발하는 경우 조절하는 전 할당된 세포 분열에 필요한 유전자를 조절하여 세포 분열을 억제한다. 활성화된 유전자 중 하나는 세포의 주된 억제제이다.

연구 분야

세포생물학

이미지 데이터



p53 항체를 사용하여 BT3 세포에서 p53의 단백질 분리를 수행했다.