

제품명: p73 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe03974

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	1.11mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스 클로라이드 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다 트림릿, 0.05% 보르네올을 함유한 액체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, FC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 70 kDa; Observed MW: 70, 60 kDa

항원 정보

유전자명	TP73
다른 이름	TP73; P73; Tumor protein p73; p53-like transcription factor; p53-related protein
유전자 ID	7161
SwissProt ID	O15350
면역원	인간 p73 의 재조합 단백질

배경

p73 은 p53 단백질에 속하는 단백질이다. DNA 손상에서 유래하여 세포주 억제로 인한 CDK 에 의해 음적으로 조절된다. 과생될 경우 p53 반응으로 유전자 전사를 시작하고 세포 사멸을 유도한다. 종양 억제 단백질 기능이 있다. 7 개의 대체 스플라이싱 유형이 알려져 있다.

연구 분야

세포생물학

이미지 데이터

p73 항를 사용하여 HeLa 세포 용출액에서 p73의 단백질 분획을 수행합니다.

