

**제품명: TNFRSF10B (6F6) 마우스 단클론 항체**

**카탈로그 번호: AMM03668**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG2b
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글세롤 0.5% 보온단질 및 0.02% 아지다와 투름을 함유한 PBS 용액(pH 7.3)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 48 kDa; Observed MW: 40,48 kDa

## 항원 정보

유전자명	TNFRSF10B
다른 이름	Fas like protein; Apoptosis inducing protein TRICK2A/2B; Apoptosis inducing receptor TRAIL R2; CD 262; CD262; CD262 antigen; Cytotoxic TRAIL receptor 2; Death domain containing receptor for TRAIL/Apo 2L; Death domain containing receptor for TRAIL/Apo2L; Death receptor 5; DR 5; DR5; Fas like protein precursor; KILLER; KILLER/DR5; OTTHUMP00000123492; OTTHUMP00000123493; p53 regulated DNA damage inducible cell death receptor (killer); p53 regulated DNA damage inducible cell death receptor(killer); TNF related apoptosis inducing ligand receptor 2; TNF related apoptosis inducing ligand receptor 2; TNF-related apoptosis-inducing ligand receptor 2; TNFRSF10B; TR10B_HUMAN; TRAIL R2; TRAIL receptor 2; TRAIL-R2; TRAILR2; TRANCER; TRICK2; TRICK2A; TRICK2B;

TRICKB; Tumor necrosis factor receptor like protein ZTNFR9; Tumor necrosis factor receptor like protein ZTNFR9; Tumor necrosis factor receptor superfamily member 10b; Tumor necrosis factor receptor superfamily; member 10b; ZTNFR9.

<b>유전자 ID</b>	8795
<b>SwissProt ID</b>	O14763
<b>면역원</b>	인 DR5 의 항원 펩타이드

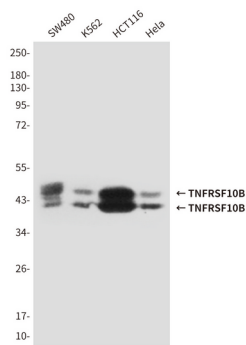
## 배경

양한 생식 세포에서 세포멸조에 중요한 역할을 한다. NF- $\kappa$ B 활성을 촉진한다. ER 스트레스 유발 세포 사멸에 관여한다.

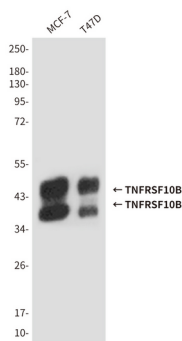
## 연구 분야

세포사멸

## 이미지 데이터



SW480, K562, HCT116 및 HeLa 세포 용출물에 DR5 항원 사용에 DR5 의 위 단백질 분을 수행한다



DR5 항원 사용에 MCF-7 및 T47D 용출물에서 DR5 의 TNFRSF10B(6F6)에 대한 단백질 분을 수행한다