

**제품명: USF1(Phospho-Thr153)** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab06108**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	안화된
아이소타입	IgG
클론성	다클론
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	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000
분자량	34kDa

## 항원 정보

유전자명	USF1
다른 이름	Upstream stimulatory factor 1 (Class B basic helix-loop-helix protein 11) (bHLHb11) (Major late transcription factor 1)
유전자 ID	7391.0
SwissProt ID	P22415
면역원	인간 USF1(Phospho-Thr153)에서 유래한 합성 펩타이드

## 배경

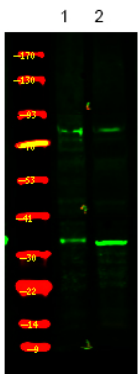
질병 USF1 유전자는 핵 고질염 형 (HYLIP1) [MIM:602491] 과 관련이 있으며, 즉 상핵 고질염 형 (FCHL1) 으로 알려져 있습니다. HYLIP1은 핵 고질염 단백질을 코딩하며, 이는 DNA에 결합하는 전사 인자입니다. 유성 DNA 서열 (E-box) (5'-CACGTG-3')에 결합하는 전사 인자입니다. 유성

: 1 개기분할수트 할라(bHLH) 도에 포함다 소위 후인 DNA 결을어는 다 bHLH 단절의 형성 필함 다 중합 또는 영합(USF1/USF2)로 DNA 에 결합다 . 수위 상전 비아시 E62 단절 상주함다

## 연구 분야

후유학 하신호달

## 이미지 데이터



1 HeLa 세에 100ng/mL LPS 를 30 분 처한 후 1:1000 으로 하한 1 차항를 사용여워된 부분을 수행했다 2 차 항는 1:10000 으로 하하여 사용했다