

**제품명: ATF-5(아세틸 Lys29) 토끼 다클론 항체**

**카탈로그 번호: APRab06174**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	아세틸된
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	30kDa

## 항원 정보

유전자명	ATF5
다른 이름	ATF5; ATFX; Cyclic AMP-dependent transcription factor ATF-5; cAMP-dependent transcription factor ATF-5; Activating transcription factor 5; Transcription factor ATFX
유전자 ID	22809.0
SwissProt ID	Q9Y2D1
면역원	이 항체는 Lys29의 아세틸화된 유전자 유닛인 ATF5의 항원 에피토프를 대상으로 생성되었습니다. 에피토프: 1-50

## 배경

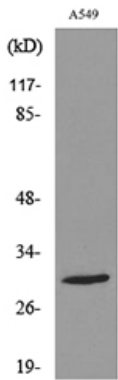
가장 cAMP 반응 요소(CRE)(컨센스 5'-GTGACGT[AC][AG]-3')에 결합하는 전 활성 인자류는 일반적으로 비수 및 세포 분화에 관여하는 전사 인자로서, 이 인자들을 포함한다. CCND3에 의해 전 활성 인자 중 하나인 CDK4에 의해 억제된다. 유성 bZIP 계열에 포함된다. 유성 1 개 bZIP 도메인을 포함한다. 소위 양극 DNA에 결합한다. PTP4A1/PRL-1 과 상호작용한다. 유성 인자

). CCND3와 상동체인 CCND1 또는 CCND2와 상동하지 않는다. cAMP 반응 요소(CRE)(컨센스 5'-GTGACGT[AC][AG]-3')에 결합하는 전 활성 인자류이 아닐 것으로 보인다. 유전자 발현에 대한 실험적 증거는 CCND3에 의해 증가된 CDK4에 의해 억제된다. 유성 bZIP 계열에 포함된다. 유성 1 개 bZIP 도메인을 포함한다. 소위 양분 DNA에 결합한다. PTP4A1/PRL-1 과 상호작용(유성 제외). CCND3와 상동체인 CCND1 또는 CCND2와 상동하지 않는다.

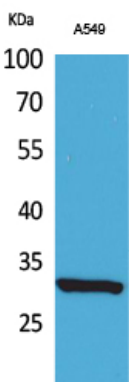
## 연구 분야

후염색화해산효소

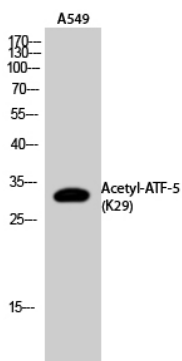
## 이미지 데이터



ATF5(Acetyl-Lys29) 항를 사용하여 A549 세포 용출액에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행합니다.



Acetyl-ATF-5(K29) 다클 항를 사용하여 A549 세포 용출액에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행합니다. 희석비: 1:20000



Acetyl-ATF-5(K29) 다클 항를 사용하여 A549 세포 용출액에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행합니다. 희석비: 1:20000