

**제품명: NF-YC** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab14664**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 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, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	50kDa

## 항원 정보

유전자명	NFYC
다른 이름	NFYC; Nuclear transcription factor Y subunit gamma; CAAT box DNA-binding protein subunit C; Nuclear transcription factor Y subunit C; NF-YC; Transactivator HSM-1/2
유전자 ID	4802.0
SwissProt ID	Q13952
면역원	이 항원은 인간 NFYC 에 유한한 항원 epitopes를 사용하여 생성되었습니다. 예상 범위 1-50

## 배경

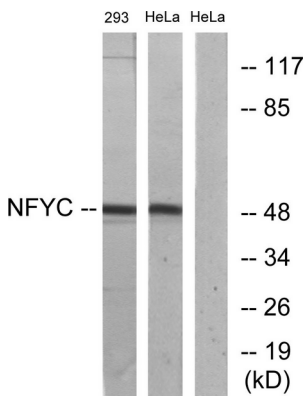
이 유전자는 인간 유전자 프로젝트에서 CCAAT 도메인을 특이적으로 결합하는 것으로 보존된 전사 인자를 형성하는 삼체 복합체 한 단위를 암호화합니다. 암호화된 NFYC 소단위 B 소단위 결합 영역을 형성하여 A 소단위와 결합할 수 있는 구조입니다. 이 결합은 삼체는 높은 특이성을 가지 DNA에 결합합니다. B 소단위 C 소단위 각각은 유사 도메인을 포함합니다. 유전자에는 서로 다른 항원 epitopes는 유전자

번체 발효입니다 [RefSeq 제 2008년 12월, 기능 프로파일 CCAAT 도메인인하고 결합하여 양친자 전를 자합다이를을 1형 골겐 알부 및 배아 인 유전자에 작용한다 유성 : NFYC/HAP5 서유가에 합다 서유 NF-YA, NF-YB 및 NF-YC 의 세가지 구성으로 이루어진 복합체 전사 인입다 NF-YA 의 결합 및 DNA 결합을 위해서는 NF-YB 와 NF-YC 가 모두 포함되어야 합다

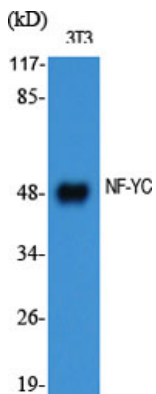
## 연구 분야

항원체 및 세포

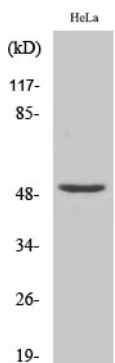
## 이미지 데이터



NFYC 항원체를 HeLa 및 293 세포에 대해 웨스턴 블롯 분석을 수행했다. 오른쪽은 항원체로 처리했다.



NF-YC 단백질을 1:1000으로 희석하여 항원에 대해 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.



NF-YC 단백질을 1:1000으로 희석하여 293 세포에 대해 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.