

**제품명: NFE2** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab14646**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, 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(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%와 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	41kDa

## 항원 정보

유전자명	NFE2
다른 이름	-
유전자 ID	4778.0
SwissProt ID	Q16621
면역원	인간 췌장 단백질에서 유래한 합성 펩타이드

## 배경

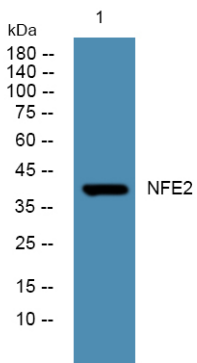
가능 글리코실화 유전자 조절 인자(LCR)에 의해 발현되는 NFE2는 토끼에 결합하기 위해 p18 NF-E2가 필요하다. 글리코실화 및 분해를 통해 이 단백질은 생체 내에서 안정성을 잃는다. 유성 bZIP 계열에 속한다. 유성 bZIP 계열 CNC 하위 계열에 속한다. 유성 1가 bZIP 도메인을 포함한다. 소위 MLL2와 상동하며, 다클론 유전자 전사를 활성화한다(유성 1가). p45 NF-E2와 p18 NF-E2의 중량이다. MAFG와 높은 친화도의 중량 결합한다. 상동은 전사 인자를 촉진한다. 조직 특이적 조절 인자이다. 이 결과로 인해 발달된다. 가능 글리코실화

자극성 유전자 조절자(LCR)에 의해 활성화된다. NF-E2 도메인을 결합하여 p18 NF-E2 가 결합한다. 글리코실 헴합성 및 철 흡수를 포함한 여러 생리 과정에 관여할 수 있다. 유성 bZIP 계열에 포함된다. 유성 bZIP 계열 CNC 하계 계열에 포함된다. 유성 1 계 bZIP 도메인을 포함한다. 소위 MLL2와 상호작용하며 글리코 유전자 전사 활성화(유성 1 계), p45 NF-E2와 p18 NF-E2의 중량이다. MAFG와 높은 친화성의 중량을 형성한다. 이상 증식 억제 기능을 촉진한다. 조직 특이적 조절 단백질이다. 여러 종과 관련이 있다.

## 연구 분야

전사 증진, 전사 인자, Pol II 전사 후 조절 및 핵산 결합, 전사 전사 인자 도메인, HLH/류, 류, 류, 류

## 이미지 데이터



U2OS 세포 용해물의 웨스턴 블롯 분석 NFE2. 블롯 방향: 1:1000. 온도: 4°C. 예시: 100ng. 반응: 1h.