

**제품명: NARF** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab14409**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ELISA
반응성	인, 쥐, 마우스
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 1:50-1:300, ELISA 1:2000-1:20000
분자량	51kDa

## 항원 정보

유전자명	NARF
다른 이름	NARF; Nuclear prelamin A recognition factor; Iron-only hydrogenase-like protein 2; IOP2
유전자 ID	26502.0
SwissProt ID	Q9UHQ1
면역원	이 항원은 인간 NARF 에서 유한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위: 262-311

## 배경

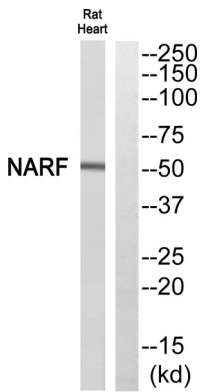
이 단백질은 카복실 말에서 포화 및 탈포는 것으로 알려져 있다. 포화는 처음에 막 주머니 중 하나인 리소좀이다. 그러나 포화는 단백질 단백질 상호작용에 중요한 역할을 하는 것으로 보인다. 포유류 세포에서 포화하는 것으로 알려진 단백질은 포라민 A 형 B 형 단백질이다. 포라민 A는 카복실 말 CaaX 도메인에서 단백질 및 핵산에 결합한다. 이 변형은 핵막 단백질인 포라민 A 기인 단백질에 의해 생성된 리노 로분될 때 발생한다. 이 변형에 해당하는 단백질은 포라민 A의 카복실 말 리노 도메인에 결합한다. 이 포라민 A 엔도플라스미체 복합체 구성 요소일 수 있다. 포라민 A는 핵막에 위치하며 핵막

분자로 결합한다. ATM: DNA 손상 인식하며 ATM 또는 ATR 에 의해 인산화는 것으로 추정된다. 유성 NARF 결합 복합체는 유성 LMNA 외상 증후군과 연관된 C-말단에 결합한다. 조직 특성 또는 조직에 존재하며 주로 골격 상방 및 뇌에서 발견된다.

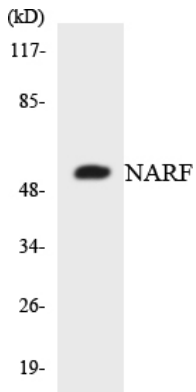
## 연구 분야

전사 조절, DNA 손상, 세포 사멸, 단백질 분해, 유전자 발현, 유전자 발현, E3 효소, RING 손실, E3 리아제, 항산화 및 산화 스트레스, 유전자 발현, 리아제

## 이미지 데이터



NARF 항에 대한 웨스턴 블롯 분석은 오른쪽에 NARF 단백질이 있음을 나타냅니다.



NARF 항을 사용하여 293 세포에서 웨스턴 블롯 분석했습니다.