

**제품명: NAMPT** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe87640**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, FC, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	2.3mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수밀봉 타 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:1000, FC 1:200-1:500, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 56 kDa; Observed MW: 56 kDa

## 항원 정보

유전자명	NAMPT
다른 이름	VF; PBEF; PBEF1; VISFATIN; 1110035014Rik
유전자 ID	10135, 59027, 297508
SwissProt ID	P43490, Q99KQ4, Q80Z29
면역원	인간 NAMPT 의 재조합 단백질

## 배경

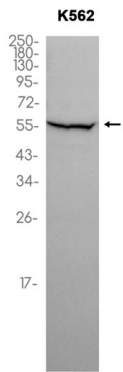
이 유전자는 니코틴아미노-포도당실-1-포스페이트의 합성을 촉매하는 니코틴아미노글루티미드 생성 효소를 암호화하는 니코틴아미노-다클로트(NAD) 생성과 관련된 단백질인 니코틴아미노-다클로트(NAPRTase) 계열에 속하며, 대사 스트레스 반응, 노화 및 다양한 생물학적 과정에 관여하는 것으로 알려져 있습니다. 이 유전자는 10 번염색체 유사체(pseudogene)를 가지고 있습니다.

. [RefSeq 제공 2011 년 2 월

## 연구 분야

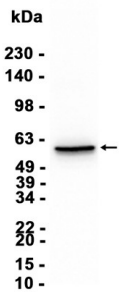
-

## 이미지 데이터



K562 세포 추출물을 NAMPT 표지 단백질에 1:1000 희석을 사용하여 Western blot 분석하였다.

Mouse kidney



AMRe87640 항체 1:1000 희석하여 마우스 신장 조직 추출물에 대한 Western blot 분석을 수행하였다.