

**제품명: SIRT3** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab17918**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인자 쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산기방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	45kDa

## 항원 정보

유전자명	SIRT3
다른 이름	SIRT3; SIR2L3; NAD-dependent protein deacetylase sirtuin-3; mitochondrial; hSIRT3; Regulatory protein SIR2 homolog 3; SIR2-like protein 3
유전자 ID	23410.0
SwissProt ID	Q9NTG7
면역원	이 항원은 인간 SIRT3 에 유한한 항원 에 사용되었습니다. 에피토프 번호: 350-399

## 배경

이 유전자 호 Sir2 단백질은 인간 단백질 계열 구성을 포함한다. Sir2 단백질은 Sir2인 코어 도메인을 특징으로 하며, 네 가지 클러스터를 가진 Sir2인 기능은 아직 밝혀지지 않았다. 호 Sir2인 단백질은 후 유전적 유전자를 조절하고 DNA 재현을 억제하는 것으로 알려져 있다. 연구에 따르면 Sir2인 코어 ADP-리신 리소제 활성을 가진 코어 조절 단백질 가 할 수 있다. 유전자 암호화 단백질

