

제품명: SIRT2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab17917

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ELISA
반응성	인간, 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 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	43kDa

항원 정보

유전자명	SIRT2
다른 이름	SIRT2; SIR2L; SIR2L2; NAD-dependent protein deacetylase sirtuin-2; Regulatory protein SIR2 homolog 2; SIR2-like protein 2
유전자 ID	22933.0
SwissProt ID	Q8IXJ6
면역원	이 항체는 인간 SIRT2 에 유한한 항원 부위를 사용하여 생성되었습니다. 아미노 범위 321-370

배경

이 유전자로 Sir2 단백질은 인간 단백질 계열 구성원을 포함합니다. Sir2 계열 단백질은 Sir2인 코어 도메인을 공유하며, 저 크로모좀 단백질인 Sir2의 기능은 아직 밝혀지지 않았지만, 호박 유인 단백질은 유전자 침묵을 조절하고 DNA 재현을 억제하는 것으로 알려져 있습니다. 인간 Sir2은 ADP-리아신과 유사한 구조를 가지며, 조절 단백질로 기능할 수 있습니다. 이 유전자에 암호화된 단백질

