

제품명: SIRT6(6C9) 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM03651

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ICC/IF, IP
반응성	인간 쥐 생쥐 양성
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글세롤 0.5% 보르덴필릿 0.02% 아지트와 투름을 함유한 PBS 용액(pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 39 kDa; Observed MW: 42 kDa

항원 정보

유전자명	SIRT6 2810449N18Rik; AI043036; Mono ADP ribosyltransferase sirtuin 6; NAD-dependent protein deacetylase sirtuin-6; Regulatory protein SIR2 homolog 6; Regulatory protein SIR2 homolog;
다른 이름	SIR2 like 6; SIR2 like protein 6; Sir2 related protein type 6; SIR2-like protein 6; SIR2
유전자 ID	51548
SwissProt ID	Q8N6T7
면역원	인간 SIRT6 의 항원 펩타이드

배경

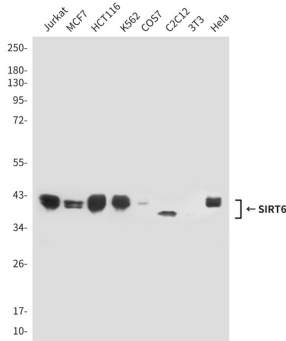
Sir2(Silent Information Regulator) 유전자로 알려진 나이아딘 디아세틸라제(NAD) 의존 단백질 탈아세틸라제 III 형의 단백질 탈아세틸라제를 암호화하는 고보존 유전자입니다. Sir2의 과발현은

작은 SirT6 는 핵 내 DNA 손상 단백질 유전자 복구(BER) 경로를 통해 복구된 DNA 상의 정수인 유를 추출한다.

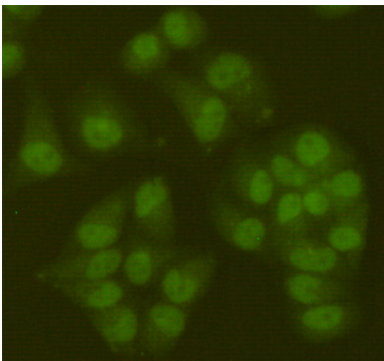
연구 분야

후생유전학/핵산염기

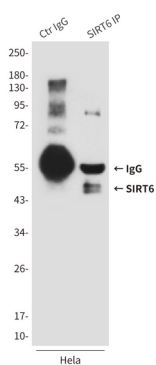
이미지 데이터



SIRT6 항를 사용하여 Jurkat, MCF-7, HCT116, K562, COS7, C2C12, 3T3 및 HeLa 세포 용출물에서 SIRT6(6C9)의 위치 단백질을 수행한다.



SIRT6 항를 사용하여 HeLa 세포에서 SIRT6(6C9)의 면역 단백질을 수행했다.



SIRT6 항를 사용하여 HeLa 세포 용출물에서 SIRT6(6C9)의 면역 단백질을 수행했다.