

제품명: SIRT6 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86993

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 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 제공됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000
분자량	Calculated MW:39 kDa; Observed MW:39 kDa

항원 정보

유전자명	SIRT6
다른 이름	SIR2L6
유전자 ID	51548
SwissProt ID	Q8N6T7
면역원	인간 SIRT6의 항원 펩타이드

배경

이 유전자는 세포 스트레스 저항 유전자로서 노화와 치형성 유전자인 p53의 조절인자로서 유전자 발현을 억제하는 역할을 합니다. 또한 이 유전자는 ADP-리아제 활성 및 히스톤 탈아세틸화 활성을 나타내며, DNA 복제 말단 쇠퇴를 유발하는 단백질 복합체와 관련이 있습니다. 대체로 이 유전자는 인간 종에서 발현되는 여러 전사 변이체가 생성됩니다. [RefSeq 제2016년 3월]

연구 분야

-

이미지 데이터

HeLa 세포 추출물 SIRT6 표지 단백질 양(1:1000) 희석을 사용하여 Western blot 분석하였다.

