

제품명: 인산화-SIRT1(Thr530) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87109

연구용 전용

요약

| | |
|----------|--|
| 설명 | 재조합 토끼 단클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB |
| 반응성 | 인산 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 인화된 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 0.5mg/ml. 본 제품 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다. |
| Storage | Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오. |
| Shipping | Ice bags |
| 버퍼 | 50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수일분부터 12 개월 동안 안정합니다. |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|---|
| 희석 비율 | WB 1:1000-1:5000 |
| 분자량 | Calculated MW:82 kDa; Observed MW:120 kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|-----------------------------------|
| 유전자명 | Phospho-SIRT1 |
| 다른 이름 | SIR2; SIR2L1; SIR2alpha |
| 유전자 ID | 23411 |
| SwissProt ID | Q96EB6 |
| 면역원 | 인 SIRT1 의 Thr530 주변에 해당하는 합성 펩타이드 |

배경

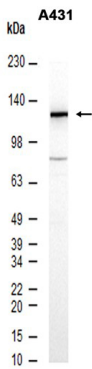
이 유전자 호 Sir2 단백질은 사슴 단백질 계열 구성을 포함한다. 사슴 단백질은 사슴 코어 단백질을 코어 단백질로 분류된다. 이 단백질은 유전학적으로 보존된 유전자로, 사슴 유전체에서 발견된다. 이 유전체는 유전학적으로 보존된 유전자로, 사슴 유전체에서 발견된다.

단백질은 유전자 염기서열과 cDNA 재조합을 하는 것으로 알려져 있다. 연구에 따르면, 이 특이한 ADP-리아제 활성을 가진 비조단백질 결합수용체는 다양한 양의 단백질을 특이하게 결합시킬 수 있다. 대체로 이 수용체는 전사체가 생성된다 [RefSeq 제공 2008년 12월]

연구 분야

-

이미지 데이터



A431 세포 추출물을 사용하여 SIRT1(Thr530) 표지 단백질을 1:1000으로 희석하여 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.