

제품명: ACSS1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab06537

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
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%, 보오덴탈 0.5%, 산기방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	75kDa

항원 정보

유전자명	ACSS1 ACAS2L KIAA1846
다른 이름	ACSS1 ACAS2L KIAA1846
유전자 ID	84532.0
SwissProt ID	Q9NUB1
면역원	아미노산 범위 620-689 의 인간 단백질 추출물 기반이다

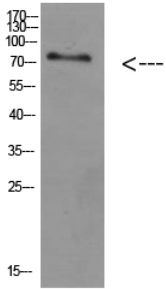
배경

이 유전자는 미토콘드리아 아세틸-CoA 합성을 암호화한다. 생체 유한 단백질은 아미노산 아세틸-CoA 로 전환하는 반응을 촉매하여 포도당 산화에서 중요한 역할을 한다. 이 유전자는 여러 아형을 암호화하는 대체 스플라이싱 변이체가 관찰되었다. [RefSeq 제공 2011 년 11 월, 축적형 ATP + 아미노산 + CoA = AMP + 아미노산 + 아세틸-CoA, 기능 아미노산 아세틸-CoA 로 전환하여 포도당 산화 효소를 통해 산화하여 ATP 의 CO₂ 를 생성할 수 있도록 한다. 세포 조직 세포유리 유성 ATP 의 정 AMP 결합 효소가 포함된다.

연구 분야

항고형 포당산생성 효류산다사 프루산다사

이미지 데이터



HEPG2 세포에 대한 단백질 분석은 800 배 희석된 항체를 사용하여 수행되었다. 이 항체는 1:20000 으로 희석하여 사용되었다.