

제품명: ACSS2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00137

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF
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	토끼 IgG는 인산염 완충액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 아세트산 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다.
정제	천성 크로마토그래피

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 79 kDa; Observed MW: 79 kDa

항원 정보

유전자명	ACSS2
다른 이름	ACSS2; ACSA; ACAS2; AceCS; MYH7B; Acetyl CoA synthetase
유전자 ID	55902
SwissProt ID	Q9NR19
면역원	인간 ACSS2의 합성 펩타이드

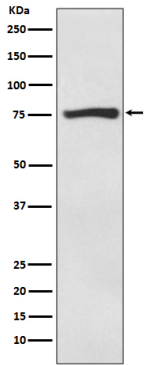
배경

이 항체는 활화기 조직에서 에너지를 생산할 수 있도록 하는 세포 아틸 CoA 합성효소(AceCS1)는 아틸 CoA 클아틸 CoA로 전환하는 반응을 촉매합니다. AceCS1은 아틸 CoA는 지방산 및 질소 합성에 사용됩니다. 인에 따르면 효소는 다른 조절 요소 결합 단백질에 의해 조절됩니다.

연구 분야

신약개발

이미지 데이터



ACSS2 항체를 사용하여 HepG2 세포 용출액에서 ACSS2의 위치 단백질을 수확합니다.