

제품명: ACC1 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe83795

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.49mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다 트루름 0.05% 보오 단백질 및 50% 글리세롤 함유된 PBS 용액에 정제된 형태
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, IHC 1:100-1:200
분자량	Calculated MW: 266,277 kDa ; Observed MW: 265 kDa

항원 정보

유전자명	ACC1
다른 이름	ACAC; ACACA; ACACB; ACC; ACC-alpha; ACC1; ACC2; ACCA; ACCB; Acetyl-CoA carboxylase 1; Biotin carboxylase;; Acetyl CoA carboxylase
유전자 ID	-
SwissProt ID	O00763
면역원	인간 아세틸 CoA 카복실라제에서 유래한 항원 펩타이드

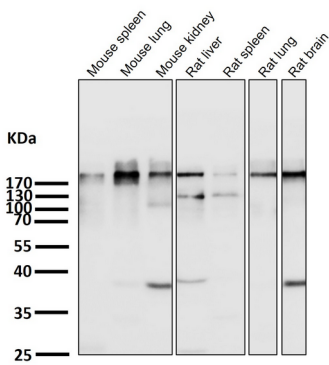
배경

ACC1은 다기능 효소인 아세틸 CoA 카복실라제(ACC)의 하위 단위이다. ACC1은 지방산 합성 속도 제한 단계인 아세틸 CoA를 말날 CoA로 카복실화하는 반응을 촉매한다. 아세틸 CoA 카복실라제(ACC)는 지방산 합성의 핵심 단계를 촉매한다. 265 kDa의 ACC α (ACC1)는 간, 생체 및 유에서 주로 발현되는 동형이며, 280 kDa의 ACC β (ACC2)는 골관상근에서 주로 발현되는 동형

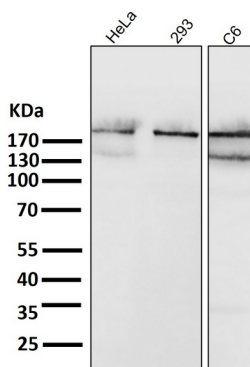
효염다

연구 분야

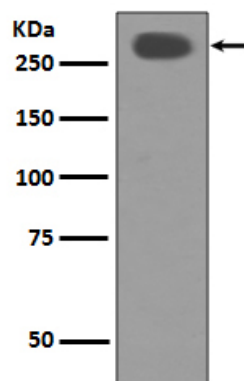
이미지 데이터



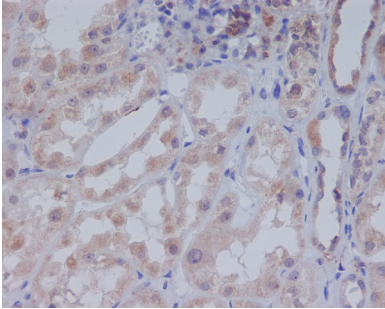
도래은살에서 시간용1:1K 학단항를사용다



도래은살에서 시간용1:1K 학단항를사용다



A431 세용물에서아틸CoA 카복실제발에대위단분분석



표면세포단위인상조직에 대한 아틸CoA 카복실제형효소 면역조직화분석