

제품명: ACADVL 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86867

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, FC, IP
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 공급됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:200-1:500, FC 1:100-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 70 kDa; Observed MW:

항원 정보

유전자명	ACADVL
다른 이름	ACAD6; LCACD; VLCAD
유전자 ID	37
SwissProt ID	P49748
면역원	인간 ACADVL 의 항원 펩타이드

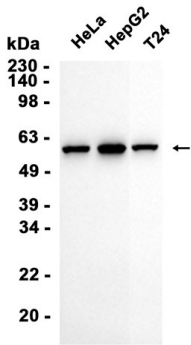
배경

이 유전자에 의해 코딩된 단백질은 미토콘드리아 막에서 지방산의 베타 산화 과정의 첫 번째 단계를 촉매합니다. 이 단백질은 탈수효소, 장 및 장상 지방에 특이적입니다. 유전자 결함은 심지 지방산 효율 감소와 심혈관 질환을 일으킵니다. 대체 유전자 발현에 대한 통단백질 코딩은 여전히 밝혀지지 않았습니다. [RefSeq 제본 2008년 7월]

연구 분야

-

이미지 데이터



HeLa, HepG2, T24 세포 추출물 ACADVL 항체 (1:3000 희석)를 사용하여 Western blot 분석했다.