

제품명: ACADS/SCAD 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe84792

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.49mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티움, 0.05% 보르나트, 50% 글리세롤 함유 PBS 용액 (정제된 형태)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, IHC 1:100-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 44 kDa ; Observed MW: 40 kDa

항원 정보

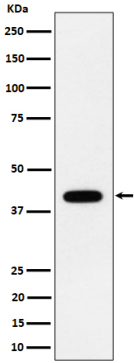
유전자명	ACADS/SCAD
다른 이름	ACAD3; ACADS; Bcd1; SCAD;; ACADS
유전자 ID	-
SwissProt ID	P16219
면역원	인간 ACADS 에 사용된 합성 펩타이드

배경

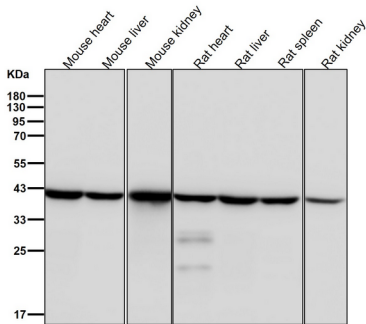
단백질 아실-CoA 탈수효는 미토콘드리아 지방 산화 첫 번째 단계를 촉매하는 아실-CoA 탈수효 중 하나로 지방을 아실-CoA 로 분해하여 지방산의 에너지를 생성하는 효소입니다.

연구 분야

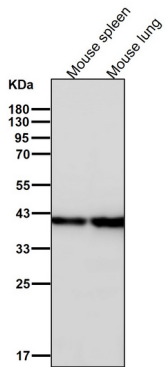
이미지 데이터



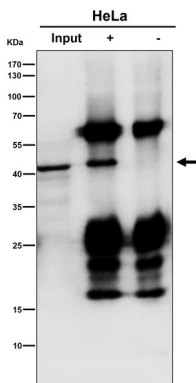
HeLa 세포에서 ACADS/SCAD 발현에 대한 단백질 분석



모든 샘플에서 시간당 1:2K 하단항를 사용한다.



모든 샘플에서 시간당 1:2K 하단항를 사용한다.



항를 1:50로 희석하여 면역침전(IP) 분석을 수행했다 (wb는 1:1K로 희석)

