

**제품명: ACOX1** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe85250**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, ICC, IP
반응성	인, 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.62mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다 트루프, 0.05% 보오 단백질 및 50% 글리세롤 함유된 TBS 용액에 저장된 형태
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC 1:50-1:200, IP 1:10-1:20
분자량	Calculated MW: 75 kDa; Observed MW: 74,48 kDa

## 항원 정보

유전자명	ACOX1
다른 이름	AOX; Acox; Paox; D130055E20Rik
유전자 ID	11430.0
SwissProt ID	Q9R0H0
면역원	마우스 ACOX1 의 재조합 단백질

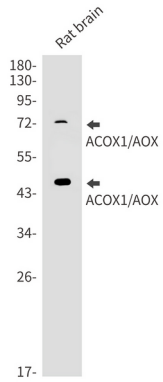
## 배경

아실CoA를 2-옥소아실CoA로 불화시키는 효소입니다. 이 효소는 중간 사슬 지방 아실CoA에 대해 가장 높은 활성을 보이며, 사슬 길이가 길수록 활성이 감소합니다. 이 효소는 환산 더 광범한 기질에 대해 활성을 나타내며, 매우 긴 사슬 아실CoA에 대해도 활성을 보입니다.

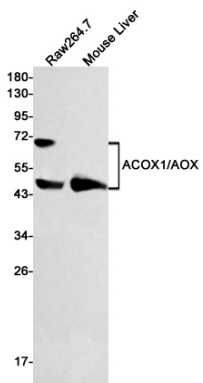
## 연구 분야

-

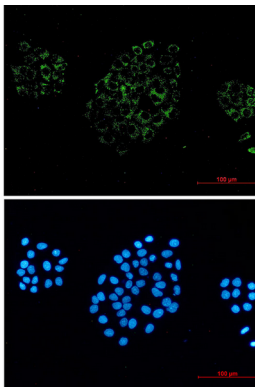
## 이미지 데이터



ACOX1 항를 사용하여뇌종말에서 ACOX1/AOX 의 위치를 분석을 수행한다.



ACOX1/AOX 항를 사용하여 Raw264.7 마우스종말에서 ACOX1/AOX 의 위치를 분석을 수행한다.



ACOX1 항와 DAPI(청색)를 사용하여 HeLa 세포에서 ACOX1(녹색)의 위치를 분석을 수행한다.