

제품명: 간 리파아제 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab11983

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
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	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산기방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	56kDa

항원 정보

유전자명	LIPC
다른 이름	LIPC; HTGL; Hepatic triacylglycerol lipase; HL; Hepatic lipase; Lipase member C
유전자 ID	3990.0
SwissProt ID	P11150
면역원	이 항원은 인간 LIPC에서 유한한 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 301-350

배경

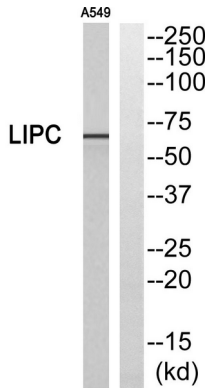
LIPC는 간에서 발현되는 간 리파아제 단백질을 암호화합니다. LIPC는 트리글리세라이드 가수분해와 수용체 매개 지질 단백질 합성을 위한 리간드 결합 및 두 가지 기능을 가지고 있습니다 [RefSeq 제공 2008년 7월]. 축적된 트리글리세라이드 + H_2O = 디글리세라이드 + 카복실염 지방산 LIPC 결합은 간 리파아제 결합 HL 결합의 원인입니다 [MIM:151670], 기능 간 리파아제는 안질 모노, 디, 트리글리세라이드 및 아실CoA 트라이글리세라이드 가수분해에 관여합니다. HDL 대에 중요한 효소입니다. 간 리파아제는 허위 결합한다. 온 안정성 상투르인 단백질 및 형질 내막수 유성 AB 가수분해소수 단백질에 포함된다

. 라디오텀 유침 PLAT 도판의 기를 포함한다.

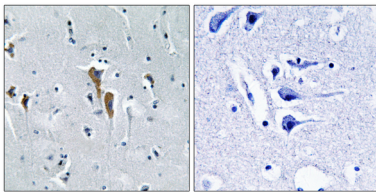
연구 분야

글리콜리피드

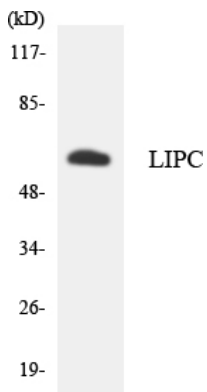
이미지 데이터



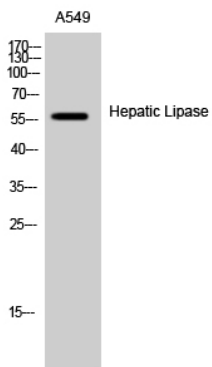
LIPC 항에 대한 웨스턴 블롯 분석은 옴즈라인 LIPC 단백질을 나타냅니다.



파라핀에 포함된 뇌 조직에 대한 LIPC 항을 이용한 조직화 분석은 옴즈라인 LIPC 단백질을 나타냅니다.



LIPC 항을 사용하여 HT-29 세포 용출액에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행합니다.



간리피드 분해 효소인 A549 세포의 웨스턴 블롯 분석