

제품명: ASAH3 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00635

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글세롤 0.5% 보르네올 0.02% 아세트산 용액 pH 7.3
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 31 kDa; Observed MW: 34 kDa

항원 정보

유전자명	ACER1
다른 이름	ACER1; ASAH3; Alkaline ceramidase 1; AlkCDase 1; Alkaline CDase 1; Acylsphingosine deacylase 3; N-acylsphingosine amidohydrolase 3
유전자 ID	125981
SwissProt ID	Q8TDN7
면역원	ASAH3 에 대한 합성 펩타이드 (아미노산 범위 100-180)

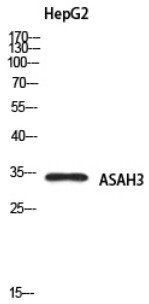
배경

알칼리 pH 에 세라마이드를 분해하는 효소로서, 세포 생존을 위한 지질 대사에 관여한다.

연구 분야

신약개발

이미지 데이터



ASA3 항을 사용하여 HepG2 세포에서 ASA3의 위치를 분석하였습니다.