

제품명: CERKL 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab08684

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	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 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 1:10000-1:20000
분자량	63kDa

항원 정보

유전자명	CERKL
다른 이름	CERKL; Ceramide kinase-like protein
유전자 ID	375298.0
SwissProt ID	Q49MI3
면역원	이 항원은 인간 CERKL 에서 유래한 항원입니다. 용액에 포함되어 있습니다. 아민산 번호: 341-390

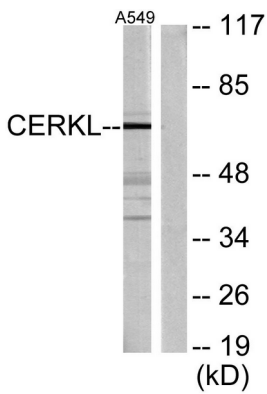
배경

이 유전자는 처음 인간 생체유체유역 단백질 변종 (ARF) 과 관련된 유전자 (RP26) 로 확인되었습니다. 이 유전자는 세포가 케모카인 수용체를 가진 단백질을 암호화하는 단백질을 암호화하는 것으로 밝혀졌습니다. 이 단백질은 광학 현미경에서 세포막에 집중되어 있습니다. 이 유전자 돌연변이는 생체유체유역 단백질 변종 (ARF) 을 통해 알려진 단백질 변종 한 형태를 유발합니다. 이 유전자 대체스 플라이싱은 인간 생체유체유역 단백질 변종 (ARF) 과 관련 유전자 (RP26) 의 유전자 (RefSeq) 에 2010년 5월, 별다른 데이터 없이 생체유체유역 단백질 변종 CERKL 같은 단백질 변종 26 형 (RP26) 의 유전자

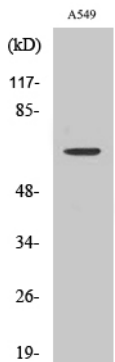
[MIM:608380]. 망색반성(RP)은 망막 상체세포의 퇴화를 유발하는 유전적으로 양측적 증반 이상을 특징으로 하는 선천성 대안과주변시야를 잃을 정도로 중시력까지 상해됩니다. RP26은 상체세포의 증반을 유발하는 유전적으로 양측적 증반 이상을 특징으로 하는 선천성 대안과주변시야를 잃을 정도로 중시력까지 상해됩니다. 유전형 1 개(DAGKc)만을 포함하는 대안과주변시야를 잃을 정도로 중시력까지 상해됩니다. 유전형 5는 상체세포의 증반을 유발하는 유전적으로 양측적 증반 이상을 특징으로 하는 선천성 대안과주변시야를 잃을 정도로 중시력까지 상해됩니다. 유전형 5는 상체세포의 증반을 유발하는 유전적으로 양측적 증반 이상을 특징으로 하는 선천성 대안과주변시야를 잃을 정도로 중시력까지 상해됩니다. 유전형 5는 상체세포의 증반을 유발하는 유전적으로 양측적 증반 이상을 특징으로 하는 선천성 대안과주변시야를 잃을 정도로 중시력까지 상해됩니다.

연구 분야

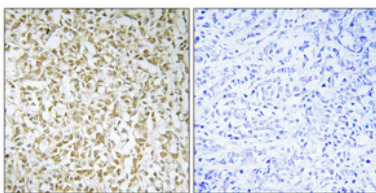
이미지 데이터



CERKL 항체를 사용하여 A549 세포를 면역블롯 분석했다. 오른쪽은 항체를 띠지 않았다.



CERKL 단백질을 이용한 항체의 면역블롯 분석



면역블롯을 위한 유암 조직면역조직화학 분석 항체는 1:100으로 희석하여 4°C에서 하루 동안 반응시켰다. 항원 희석은 0.1M Tris-EDTA, pH 8.0 용액을 사용했다. 음성 대조군은 항체를 면역블롯에서 전처리했다.