

제품명: REP-2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab17021

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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%, 보오 단백질 0.5%, 산기방부제 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 1:5000-1:10000
분자량	85kDa

항원 정보

유전자명	CHML
다른 이름	CHML; REP2; Rab proteins geranylgeranyltransferase component A 2; Choroideraemia-like protein; Rab escort protein 2; REP-2
유전자 ID	1122.0
SwissProt ID	P26374
면역원	이 항원은 인간 CHML에서 유래한 항원입니다. 용어상 신장이다. 아민산 범위 128-177

배경

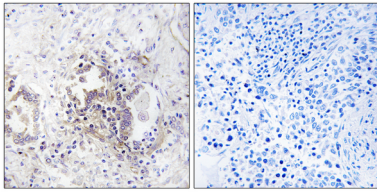
CHML 유전자는 다른 Rab 단백질 계열을 촉진하며 망막 이외 조직에 REP-1을 대체할 수 있다. CHML은 어종군2 형 유전자에 위함이다. [RefSeq 제 2008년 7월]
가능하지 않은 Rab 단백질 결합이 Rab GGTase 억제제이고 결합된 반응 후 결합을 유발한다. 경요 A는 포괄한 Rab을 공체막으로 전할 수 있는 것으로 생각

됩니다. Rab3 계열 단백질을 촉진하는 REP-1 보효가 될 것입니다. 가파 REP-1 을 대체하여 REP-1 이 결합하여 결합 중합체의 양을 조절하는 역할을 합니다. 유성 Rab GDI 계열입니다. 소위 : 단량체 Rab 및 Rab GGase 와 상호작용합니다.

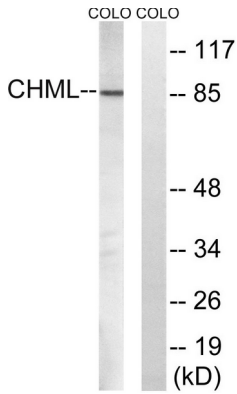
연구 분야

신경학 신경 발달 분자 세포 Rab 단백질 신경 발달 단백질 등 소포송 조절

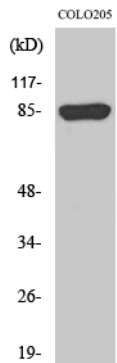
이미지 데이터



표면에 표지된 인체 암 조직에 대한 CHML 항체를 통한 면역조직화학 분석은 조직 특이성을 나타내며, 암 조직에 대한 특이성을 보여줍니다.



CHML 항체를 사용하여 COLO 세포를 위한 단백질 분석을 수행했습니다. 오른쪽은 암 조직에 대한 특이성을 보여줍니다.



REP-2 단백질 항체를 1:1000 으로 사용하여 암 조직에 대한 단백질 분석을 수행했습니다.