

제품명: 세레벨린 3 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab08681

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐
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	글세롤 50%, 보오덴탈 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 1:20000-1:40000
분자량	27kDa

항원 정보

유전자명	CBLN3
다른 이름	CBLN3; Cerebellin-3
유전자 ID	643866.0
SwissProt ID	Q6UW01
면역원	이 항체는 인간 CBLN3 에서 유래한 항원편이를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 131-180

배경

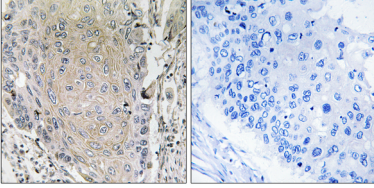
CBLN3 과 같은 포유류 세렐린 계열 단백질은 세렐린 도막(CBLN1 참조, MIM 600432)과 비정형 글리코실 트랜스퍼라제 C-말단 C1q 사슬 도막(MIM 120550 참조)을 포함합니다. 그러나 세렐린은 글리코실 트랜스퍼라제 C-말단 C1q 사슬의 일반적인 구성요소가 아닙니다(Pang et al., 2000 [PubMed 10964938]). [OMIM 제 2009 년 8 월 가능 중추 신경계 질환에 대한 유전적 연관성] 유성 1 개의 C1q 도막을 포함하는 세린 내치 분자는 CBLN1 또는 CBLN4 의 결합에 의한 CBLN2 와 관련이 없을 것으로 예상되며, 이 항체는 이 항원체 중 하나를 표적으로 합니다.

생체 내 표적도 CBLN1 과 복합형질 가능성이 높으며 CBLN2 및 CBLN4 와 상호작용할 수 있습니다.

연구 분야

-

이미지 데이터



과편에 포함된 표적에 대한 CBLN3 항체를 통한 면역조직화 분석은 즉각 고품질 데이터를 제공합니다.