

제품명: ZDHHC9 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab20075

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 조직
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%, 산기방제 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	41kDa

항원 정보

유전자명	ZDHHC9 ZDHHC9; CXorf11; ZDHHC10; ZNF379; ZNF380; CGI-89; Palmitoyltransferase ZDHHC9; Zinc finger DHC domain-containing protein 9; DHC-9; DHC9; Zinc finger protein 379; Zinc finger protein 380
다른 이름	
유전자 ID	51114.0
SwissProt ID	Q9Y397
면역원	이 항체는 인간 ZDHHC9 에 유한 항원 표지를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 315-364

배경

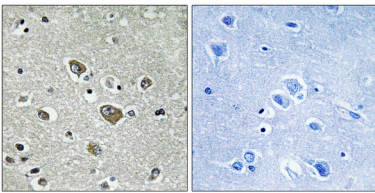
이 유전자는 인간 ZDHHC9 도메인 유전자에 속하는 다클론 항원입니다. 이 유전자에는 골지체 막 단백질 A 맨7(GOLGA7)과 함께 형성하고 골지체 막으로 향하는 단백질 특 HRAS

외 NRAS 를 발현한다. 이 유전자 돌연변이는 X-염색체 연관성 질환과 관련이 있다. 대체 물리 상로에 의한 단백질 발현하는 유전자 변이 생성이다. [RefSeq 제공 2010년 5월] 추출성 : 펩티딜 CoA + 단백질 사슬 = S-펩티딜 단백질 + CoA, 또한 DHHC 또한 펩티딜 사슬을 첨가한다. 기능 ZDHHC9-GOLGA7 복합체는 HRAS 와 NRAS 에 특이적 펩티딜 전할수 있다. 유성 DHHC 펩티딜 사슬을 첨가한다. ERF2/ZDHHC9 유형 유성 DHHC 형이 변이 수락 또한 기를 포함. 소위 GOLGA7 과 상호작용. 조직 특성 상 골관절 근육, 뇌, 간에서 높은 발현을 보임. 흉선 및 방광에서는 발현하지 않음.

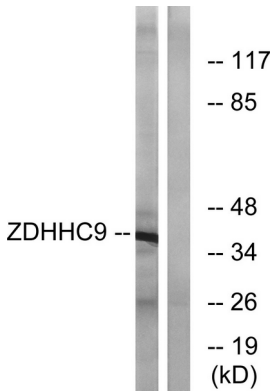
연구 분야

신호전달, 신호전달 경로, G 단백질, 신호전달 소행, 단백질, Ras 계열, 암, 신호전달, G 단백질, 신호전달 소행, G 단백질, Ras 계열, 종양 억제자

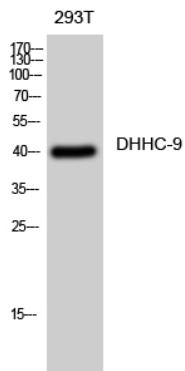
이미지 데이터



과면이 포함된 뇌 조직에 대한 ZDHHC9 항체를 통한 면역조직화 분석. 오른쪽 그림은 항체 염색으로 처리한 결과이다.



COLO 세포 용체를 ZDHHC9 항체를 사용하여 웨스턴 블롯 분석했다. 오른쪽 그림은 항체 염색으로 처리한 결과이다.



DHC-9 단백질 농도 1:1000 이하에서 293T 세포를 대상으로 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.