

제품명: 사이클라제 V/VI 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab06355

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
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%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	ADCY5/ADCY6 ADCY6; KIAA0422; Adenylate cyclase type 6; ATP pyrophosphate-lyase 6; Adenylate cyclase
다른 이름	type VI; Adenylyl cyclase 6; Ca(2+)-inhibitable adenylyl cyclase; ADCY5; Adenylate cyclase type 5; ATP pyrophosphate-lyase 5; Adenylate cyclase type V;
유전자 ID	112/111
SwissProt ID	O43306/O95622
면역원	이 항원은 인간 ADCY5/6 에서 유한 항원 펩타이드를 용해성 단백질로 생산되었다. 아민산 범위 931-980

배경

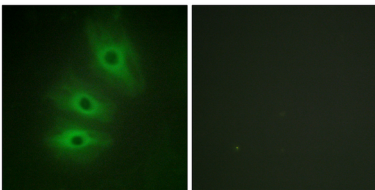
이 유전자는 고형 AMP 함에 필요한 아데닐릴 사이클라제 단백질을 암호화한다. 이 계열의 다른 구성원은 세나-N-말단 세질쿠르분과 6 개의 막 통과 도메인과 반복된 GIC-말단 세질쿠르를 가지고 있다.

. 두가지 세포질은 ATP와 결합하여 단백질 축적을 형성한다. 단백질은 막 투과성 단백질의 중요한 조절자이다. 단백질 합성을 조절하는 단백질은 주로 관여하며 단백질 캐시제A, 칼슘은 칼슘 결합에 의해 다른 단백질은 단백질은 주로 유리에 속한다. 이 유리의 유리는 산성 단백질과 관련이 있다. [RefSeq 제공 2015년 5월, 축적형 ATP = 3',5'-환형 AMP + 인산수산화 보온자 소분체 단백질은 2 개 결합 효소질 세포에 의해 농도에 결합하여 기능 막 결합형 칼슘이 단백질 유성 단백질 단백질은 4/구 단백질 단백질에 속함 유성 구 단백질 단백질은 2 개 포함

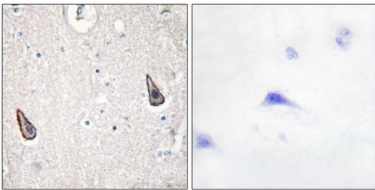
연구 분야

류디사 케리인 나카감비열 할명크축 간접 마진탈 GnRH; 프라티드론매나치슈 말닌성 황성심명중

이미지 데이터



ADCY5/6 항체를 사용한 HeLa 세포의 면역형광 분석. 오른쪽 그림은 항체를 사용하여 차단한 결과입니다.



표면에 표본인 노 조직에 대한 면역조직화학 분석(ADCY5/6 항체 사용). 오른쪽 그림은 항체를 사용하여 차단한 결과입니다.