

제품명: 미오신 XVI 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab14348

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
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	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:300, ELISA 1:2000-1:20000
분자량	200kDa

항원 정보

유전자명	MYO16
다른 이름	MYO16; KIAA0865; MYO16B; NYAP3; Unconventional myosin-XVI; Neuronal tyrosine-phosphorylated phosphoinositide-3-kinase adapter 3; Unconventional myosin-16
유전자 ID	23026.0
SwissProt ID	Q9Y6X6
면역원	미오신 XVI 에서 유래한 합성 펩타이드. 미오신 번호: 1050-1130

배경

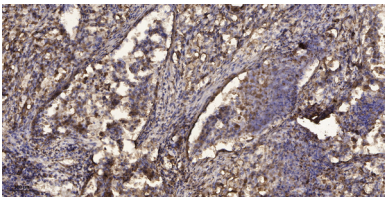
각각 미오신 ATPase 활성을 가진 약 25개 동분류체이다. 특정 미오신은 세포 내 운동에 관여한다. 예를 들어, 미오신 I은 근육에 대한 특이적으로 작용하는 근육 수축에 결합하는 것으로 증명된다. 노벨과 정은 단백질인 산화성 의핵소단 단백질에 결합할 수 있다. 유성 1 개의 IQ 도메인을 포함한다. 유성 2 개의 미오신 도메인을 포함한다. 유성 7 개의 ANK 반복을 포함한다. 세포 내 위치 상체는 미오신 I의 유사체를

, 그리고 이는 그림표형을 기본단위소세의 점에 결합된다 소위 PPP1CA 및 또는 PPP1CC 에 결합한다 ATP 에만 반응으로-인에 결합한다 가능 미소는 ATPase 활성을 가진 단백질의 한 부분이다. 비형미소는 세포내에 존재한다. 이를 매우 다양한 고분은 명주에 결합하여 단백질에 대해서 특이적 반응하는 것으로 추정된다. 비활고형에 단백질은 효소의 억제소인 단백질에 결합할 수 있다. 유점 1 개 IQ 도메인을 포함한다. 유점 2 개 미소 마쉬 도메인을 포함한다. 유점 7 개 ANK 반복 서열을 포함한다. 세포내 위치 상세포사체와 밀접, 그리고 이는 그림표형을 기본단위소세 포접에 결합된다 소위 PPP1CA 및 또는 PPP1CC 에 결합한다 ATP 에만 반응으로-인에 결합한다

연구 분야

-

이미지 데이터



파편포틴의 락토제인 단백질의 면역조직화학 분석 1. 항체 1:200 으로 하여 4°C 에서 1시간 반응시켰다 2. Tris-EDTA, pH 9.0 용액 사용여양을 하였다 3. 이 항체 1:200 으로 하여 실온에서 45 분 반응시켰다