

제품명: 미오메신-1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab14339

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
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%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	-

항원 정보

유전자명	MYOM1
다른 이름	MYOM1; Myomesin-1; 190 kDa connectin-associated protein; 190 kDa titin-associated protein; Myomesin family member 1
유전자 ID	8736.0
SwissProt ID	P52179
면역원	이 항체는 인간 MYOM1 에 유한한 항원 표지를 사용하여 생성되었습니다. 미노 번호: 824-873

배경

계단 단백질은 근육 단백질과 함께 잘 알려진 주요 근육 단백질로 다클론 항체로 생산되었습니다. 이 단백질은 근육에서 발견되며, 이 단백질의 분량은 190kDa(미오메신1)과 165kDa(미오메신2)인 M 밴드 구성에 따라 결합합니다. 미오메신1은 미오메신2, 티틴 및 기타 근육 단백질과 마찬가지로 복합체(III형 도미리) 또는 면역글로블린 C2(도미리) 도미리 높은 상동성을 갖는 구조를 포함합니다. 미오메신1과 미오메신2

