

제품명: MYH14 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab14292

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
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	글세롤 50%, 보르덴탈 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 1:5000-1:10000
분자량	228kDa

항원 정보

유전자명	MYH14
다른 이름	MYH14; KIAA2034; FP17425; Myosin-14; Myosin heavy chain 14; Myosin heavy chain; non-muscle IIc; Non-muscle myosin heavy chain IIc; NMHC II-C
유전자 ID	79784.0
SwissProt ID	Q7Z406
면역원	이 항원은 인간 MYH14 에 유한 항원 표지를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 1051-1100

배경

이 유전자는 마우스 유래 표지기를 암호화합니다. 이 단백질은 인간 근육 조직에서 MYH14(MYO14)와 동등하게 인코딩됩니다. 마우스 근육 조직에서 MYH14는 근육 수축을 위한 액틴의 조절을 담당합니다. 이 유전자의 돌연변이는 생체유형 유산형 형질을 유발합니다. 이 유전자는 새로운 항원을 암호화하는 여러 전사체를 발현합니다. [RefSeq 제공 2011년 12월, 질병 MYH14]

