

제품명: MYL3 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab14307

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, 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(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제IN 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	22kDa

항원 정보

유전자명	MYL3
다른 이름	MYL3; Myosin light chain 3; Cardiac myosin light chain 1; CMLC1; Myosin light chain 1; slow-twitch muscle B/ventricular isoform; MLC1SB; Ventricular/slow twitch myosin alkali light chain
유전자 ID	4634.0
SwissProt ID	P08590
면역원	이 항체는 인간 MYL3 에 유한한 항원 에 사용되어 생성되었습니다. 아민산 범위 71-120

배경

MYL3는 미오진 B (myosin light chain 3)을 코딩하여 근육에 심혈관 근육의 형태를 결정하는 역할을 합니다. MYL3 유전자는 좌심실 중류 비후성 심근증의 원인으로 확인되었습니다.

