

제품명: 심장 트로포닌 T 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe21387

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG, Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본 제품 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	PBS, 50% 글리세롤, 0.05% 프트론 300, 0.05% 보오 단백질
정제	단백질 A

적용

희석 비율	WB 1:2000-1:10000, IHC 1:200-1:1000, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:36kD; Observed MW:36kD

항원 정보

유전자명	TNNT2
다른 이름	TNNT2; Troponin T, cardiac muscle; TnTc; Cardiac muscle troponin T; cTnT
유전자 ID	7139
SwissProt ID	P45379
면역원	인간 심장 트로포닌 T의 항원 펩타이드

배경

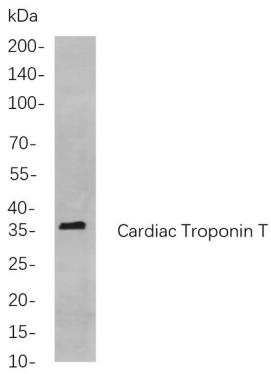
세로네이 세질 이 유전자 코딩하는 단백질 항원이 근육에 위치하고 근육은 운동 변화에 반응하여 근육 수축을 조절하는 트로포닌 복합체 트로포닌 T의 일종이다. 유전자 돌연변이는 가장 흔한 심장병 및

확정신호와 관련이 없다. 유전자 전체는 대체로 아미노산이 거의 보존되어 있을 수 있지만, 이항체 중 일부는 전체 길이를 포함하지 않는다. [RefSeq 제공 2008년 7월]

연구 분야

-

이미지 데이터



주상체용 항체 위판 분석

삼투압 안정성 시험을 사용했다. 항체에는 HRP 접합 항체 IgG 항체를 사용했다.