

**제품명:** 심장 트로포닌 I 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe21381

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 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	PBS, 50% 글리세롤, 0.05% 프트랄, 300, 0.05% 보오덴질
정제	덴질A

## 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:24kD; Observed MW:24kD

## 항원 정보

유전자명	TNNI3
다른 이름	TNNI3; TNNC1; Troponin I; cardiac muscle; Cardiac troponin I
유전자 ID	7137
SwissProt ID	P19429
면역원	인간 심장 트로포닌 I의 합성 펩타이드

## 배경

세포내위 세질 트로포닌 (Tni)은 트로포닌 (TnT) 및 트로포닌 C (TnC)와 함께 효능의 조절을 구성하는 3개의 단위 중 하나입니다. Tni는 액상 근육의 주요 구성 요소이며, 근육을 산화 근육 유형에 합

