

제품명: RyR-2 (인산화 Ser2808) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab05399

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화 생체
결합	비결합
변형	안화됨
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	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산기방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	RYR2
다른 이름	RYR2; Ryanodine receptor 2; RYR-2; RyR2; hRYR-2; Cardiac muscle ryanodine receptor; Cardiac muscle ryanodine receptor-calcium release channel; Type 2 ryanodine receptor
유전자 ID	6262.0
SwissProt ID	Q92736
면역원	이 항체는 Ser2808 인산화 부위를 위한 RyR2 유래 항원을 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 2774-2823

배경

이 유전자는 심근 세포에 발현되는 이온 수송을 포함하는 이온 채널로, 이온 수송 단백질 4 개와 FK506 결합 단백질 B 단백질 4 개로 구성된 복합체로 구성되어 심근을 구성합니다. 이 유전자의 돌연변이는 근육 이완 장애 및 부정맥을 유발할 수 있습니다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 별다른 인증서 없이 발행됨] RyR2 결합 카탈로그 항원 단백질

