

제품명: Hsp22 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86983

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:100
분자량	Calculated MW:22 kDa; Observed MW:22 kDa

항원 정보

유전자명	Hsp22
다른 이름	H11; HMN2; CMT2L; DHMN2; E2IG1; HMN2A; HSP22
유전자 ID	26353
SwissProt ID	Q9UJY1
면역원	인간 Hsp22 의 합성 펩타이드

배경

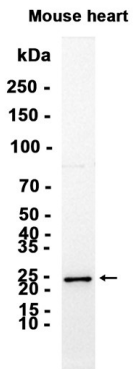
이 유전자 코딩하는 단백질은 분자 C-말단에 위치한 여러 크기와 모양을 포함하는 다양한 단백질 구조를 포함합니다. 이 유전자 발현은 근육 생성을 위한 세포에서 근육에 매우 풍부하며 단백질은 또한 대식세포에서 Bag3 와 함께 세포 사멸을 유도합니다. 따라서 유전자 발현은 세포 사멸 및 암 조절에 관여하는 것으로 보이며, 이 유전자의 돌연변이는 사르코마 리투스를 포함한 다양한 암과 관련이 있습니다.

[RefSeq 제공 2008 년 7 월]

연구 분야

-

이미지 데이터



Hsp22 표기 단백질 1:1000 희석에 마우스 심장 조직 추출에 한하여 단백질 분석을 수행했다.