

제품명: 페리틴 중쇄 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe03990

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
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% 아지다 트림릿 0.05% 보르네올을 함유한 액체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 21 kDa; Observed MW: 21 kDa

항원 정보

유전자명	Fth1
다른 이름	FHC; Fth; HfT; MFH
유전자 ID	14319.0
SwissProt ID	P09528
면역원	생페리틴중쇄항원(1-147)

배경

용해성 근육이 쉽게 용해되는 근육 조직(유선)에, 철강 섬유에 중합체(유선)에, 페리틴에 철을 가지고 있음(유선)에, 철 2 가 철형 부속되어 산화 후 수산화 3 가 철형 부속된 다(유선)에, 또한 근육을 전하는 데 중요한 역할을 한다(PubMed:19154717). 발달 중인 산화 펩타이드에 철을 매개한다(PubMed:19154717).

연구 분야

신경학

이미지 데이터

페틴중량항체를 사용하여 근육 용출액에서 페틴중량단위를 분별하였다.

