

제품명: 미오글로빈 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86775

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(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:200-1:500, ICC/IF 1:20-1:200
분자량	Calculated MW:17 kDa; Observed MW:17 kDa

항원 정보

유전자명	Myoglobin
다른 이름	PVALB; myoglobin
유전자 ID	4151
SwissProt ID	P02144
면역원	인간 미오글로빈의 합성 펩타이드

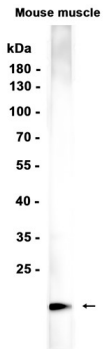
배경

이 유전자는 글로빈 슈퍼가족 구성원을 암호화하며 근육과 심장에 발현됩니다. 이 유전자는 근육 산소 저장 및 근육 산소 축적에 기여하는 해면철이다. 동일한 단백질을 암호화하는 적어도 세 가지 대체 스플라이싱 변체가 보고되었습니다. [RefSeq 제공 2008 년 7 월]

연구 분야

-

이미지 데이터



마우스 근육 조직 추출을 사용하여 일련번호가 1:1000으로 확인되어 단백질 분리를 수행했다.