

제품명: PEG10 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87083

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, FC
반응성	양, 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, ICC/IF 1:100-1:200, FC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW:80 kDa; Observed MW:100,55 kDa

항원 정보

유전자명	PEG10
다른 이름	EDR; HB-1; Mar2; RTL2; MEF3L; Mart2; RGAG3; SIRH1
유전자 ID	23089
SwissProt ID	Q86TG7
면역원	양 PEG10 의항원 펩타이드

배경

이 유전자는 비결핵 유전자 Ty3/Gypsy 계열 레트로바이러스 유전자로 추정된다. 이 유전자는 RF1 과 RF2 라는 두 개의 유전자 변형된 코피를 포함하고 있으며 RF1 에는 더 짧은 gag 유전단편 (CCHC 형 변형된 코피) 이 RF1/RF2 에는 더 긴 gag/pol 유전단편을 포함한다. 이 유전자는 노티에르에 의해 1 번의 코피 (FS) 를 통해 발견된다. -1 FS 는 RNA 바이러스

