

제품명: PRMT6(3R13) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe16506

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산형 방부제 N 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단클론 시 +4°C 에서, 장기 보관 시 -20°C 에서 보관하십시오. 냉동/해동 과정을 반복하지 마십시오.
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000
분자량	42kDa

항원 정보

유전자명	PRMT6
다른 이름	HRMT1L6; PRMT 6;
유전자 ID	55170.0
SwissProt ID	Q96LA8
면역원	인간 PRMT6의 항원 펩타이드

배경

오메가 N-메틸아미노산(MMA)과 비닐 아미노산(vDMA) 모두 생물을 축적할 수 있는 아민 메틸화제로서, vDMA 생체 내 산화 분해 및 글리코아미노산 생성에 관여하는 아민 산화효소를 이용하여 메틸화하며, 모노메틸화된 기질에 대한 선호도를 보인다. (PubMed:17898714, PubMed:18077460, PubMed:18079182, PubMed:19405910,

