

제품명: 메틸말로닐 코엔자임 A 뮤타제 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe03913

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.41mg/ml. 본제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
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% 글세롤 0.01% 아지다 트림릿 0.05% 보르나트를 함유한 액체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:83 kDa;Observed MW: 83 kDa

항원 정보

유전자명	MMUT
다른 이름	MCM
유전자 ID	4594
SwissProt ID	P22033
면역원	인간 메틸말로닐 코엔자임 A 뮤타제 항원 펩타이드

배경

MCM은 트립토판 CoA 를 거쳐 트립토판 합성에 관여하는 여러 미생 효소들 중 하나입니다. MCM은 다른 종에서 다른 기능을 수행한다.

연구 분야

신약개발

이미지 데이터

메틸말론일 코엔자임 A 무체항체를 사용하여 K562 세포 용출액에 메틸말론일 코엔자임 A 무체 유단백질을 수형했다.

