

제품명: KAT6B 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82269

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다 트루톤 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000
분자량	231.4kDa

항원 정보

유전자명	KAT6B
다른 이름	qkf; MORF; MOZ2; GTPTS; MYST4; ZC2HC6B; querkopf
유전자 ID	23522.0
SwissProt ID	Q8WYB5
면역원	대장에서 발현된 정제된 인간 KAT6B 재조합 단백질(아미노산 1186-1318).

배경

이 유전자는 다양한 조직에서 발현되며 MOZ/MORF 단백질 복합체의 구성원이다. 이 단백질은 다른 단백질과 함께 DNA-결합 전사 활성을 촉진하고 C-말단 전사 억제 기능을 나타낸다. 이 단백질은 RUNX2의 전사 활성에 필수적이며 관련이 있을 수 있다. 이 유전자의 돌연변이는 생쥐를 중환자에게 발병시킨다. 이 유전자 CREBBP 유전자 전사 공동활성제를 억제한다. 이 유전자에는 다른 유전자와 공유하는 세 가지 전사 변형체가 있다. [RefSeq 제공 2012년 3월]

연구 분야

-

이미지 데이터

O.D. ELISA Result

검색선 대수항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng)

