

제품명: Phospho-PLM(S68) 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM85905

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB
반응성	생쥐
결합	비결합
변형	안화됨
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% 아지드나트륨 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:200-1:1000
분자량	10.3kDa

항원 정보

유전자명	Phospho-PLM(S68)
다른 이름	Phospholemman, FXYD domain-containing ion transport regulator 1, Fxyd1, Plm
유전자 ID	56188.0
SwissProt ID	Q9Z239
면역원	이 PLM 항체는 마우스 PLM 의 S68 주변 아민산 잔기에 대한 KLH 접합형 안화법으로 만들어진 마우스로 생성되었습니다.

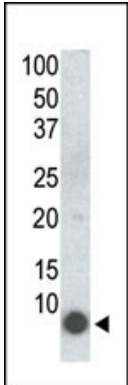
배경

이 유전자는 P-FXYD 계열의 7 개 부류 아민산 6 개이고, 6 부류 아민산은 각각 35 개 아민산으로 구성된 특정한 열 안정성 공유 FXYD 계열의 항단백질을 암호화합니다. 이 유전체에 암호화된 단백질은 단백질 키나제 A, 단백질 키나제 C, NIMA 키나제, 근장 이온성 칼륨 채널, 및 여러 키나제와 밀접합니다. 단백질은 이 채널을 형성하기 위해 채널을 조절하고 Na, K-ATPase 의 보조 단백질로 작용하는 것으로 생각됩니다. 대체 스플라이싱을 통해 상조 단백질이 생성됩니다.

연구 분야

-

이미지 데이터



PLM 을 통한 골격의 측정한다 293 세에 Phospho-PLM(S68) 마우스를 향해 위아를 분석