제품명: SLC25A12 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe84093
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IP
반응성	인간, 쥐, 생쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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	0.05% 아지드화나트륨, 0.05% 보호단백질 및 50% 글리세롤이 함유된 PBS 용액에 정제된 항체
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000,IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 75 kDa ; Observed MW: 72 kDa

항원 정보

유전자명	SLC25A12
다른 이름	AGC1; ARALAR; ARALAR1; SLC25A12;;SLC25A12
유전자 ID	-
SwissProt ID	O75746
면역원	인간 SLC25A12 에서 유래한 합성 펩타이드

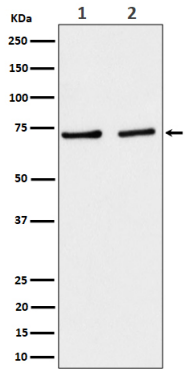
배경

미토콘드리아에서 아프리트산의 유출을 촉진하고 글루탐산 과잉성 자가 미토콘드리아 내 분로 유입도록 하는 전기생성 아프리트산/글루탐산 역수송체로서, 말산-아프리트산 셔틀의 일부이다.

연구 분야

-

이미지 데이터



(1) A431 세포용해물 (2) NIH/3T3 세포용해물에서 SLC25A12 발현에 대한 웨스턴블롯 분석