

제품명: CNOT7 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86524

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, FC, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수일분부터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC/IF 1:500-1:1000, FC 1:200-1:1000, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:33 kDa; Observed MW:33 kDa

항원 정보

유전자명	CNOT7
다른 이름	Caf1; Pop2; CAF-1; AU022737
유전자 ID	18983
SwissProt ID	Q60809
면역원	마우스 CNOT7 의항원입니다.

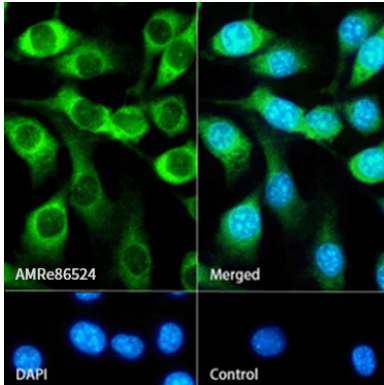
배경

합몰(A) RNA 결합 단백질 3'-5' 폴리(A) 역의 뉴클레오타이드를 가지고 있습니다. 그것은 CNOT8 의 가장 부속으로 작동하는 것으로 보인다. 주 세포 mRNA 탈이합효소 중 하나인 CCR4-NOT 복합체 구성요사이며, mRNA 분해, miRNA 매개체 번역기 중 번역제 및 인산 조절 또한 다양한 세포 과정에 관여합니다. miRNA 매개체 과정에 이항체는 번역기 중 번역기에서

역할하는 것으로 보인다. 또한 추가적인 것은 mRNA 발현에 대한 영향이 있을 수 있다. miRNA 매개 mRNA 분해에 관여한다.

연구 분야

이미지 데이터



CNOT7 표지 단백질을 이용하여 CNOT7을 표지한 NIH/3T3 세포의 면역분석