제품명: 토르신 **A/DYT1** 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe87213
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,FC
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	50mM 트리스-글리신(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지드화 나트륨 및 0.05% 소 혈청 알부민 용액에 담겨 공급됩니다. 수령일로부터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000,FC 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:38 kDa; Observed MW:35 kDa

항원 정보

유전자명	Torsin A/DYT1
다른 이름	DQ2; DYT1
유전자 ID	1861
SwissProt ID	O14656
면역원	인간 토르신 A/DYT1 의 합성 펩타이드

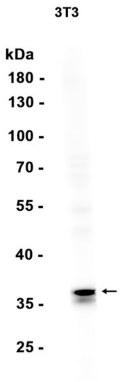
배경

이 유전자가 코딩하는 단백질은 AAA 계열의 아데노신 삼인산 가수분해효소(ATPase)에 속하며, Clp 프로테아제/열충격 단백질 계열과 관련이 있고, 흑질 치밀부에서 주로 발현됩니다. 이 유전자의 돌연변이는 상염색체 우성 유전 질환인 비틀림 근긴장이상 1 형을 유발합니다. [RefSeq 제공, 2008 년 7 월]

연구 분야

-

이미지 데이터



3T3 세포 추출물을 사용하여 Torsin A/DYT1 토끼 단클론 항체를 1:1000 으로 희석하여 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.