제품명: 콜린 아세틸트랜스퍼라제 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe84185
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC
반응성	쥐, 생쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.71mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	*Aliquot 하여 -20℃ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드화 나트륨, 0.05% 보호 단백질 및 50% 글리세롤이 함유된 PBS 용액에 저장된 항체.
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200
분자량	72 kDa

항원 정보

유전자명	Choline Acetyltransferase
다른 이름	Acetyl CoA choline O; ChAT; CHOACTase; Choline acetylase; choline acetyltransferase; Choline O acetyltransferase; Choline O-acetyltransferase; CMS1A; CMS1A2;;Choline O cetyltransferase
유전자 ID	-
SwissProt ID	Q03059(mouse)P32738(Rat)(guineapig:P13222)(human:P28329)
면역원	마우스 콜린 O 아세틸트랜스퍼라제에서 유래한 합성 펩타이드

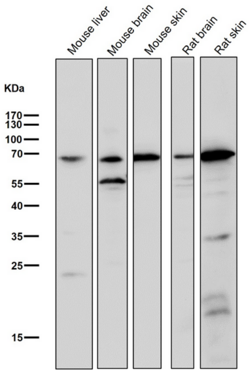
배경

콜린성 시냅스에서 아세틸 CoA 와 콜린으로부터 아세틸콜린(ACh)의 가역적 합성을 촉매합니다.

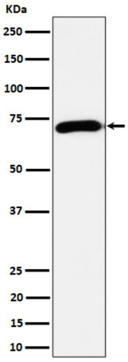
연구 분야

-

이미지 데이터



모든 라인은 실온에서 1 시간 동안 1:2K 희석된 항체를 사용합니다.



마우스 뇌 조직 용해물에서 콜린 아세틸트랜스퍼라제 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석.