

제품명: HTR7 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86397

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
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 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000
분자량	Calculated MW:54 kDa; Observed MW:54 kDa

항원 정보

유전자명	HTR7
다른 이름	5-HT7; 5-hydroxytryptamine receptor 7; 5-HT-X; Serotonin receptor 7
유전자 ID	3363, 15566, 65032
SwissProt ID	P34969, P32304, P32305
면역원	인간 HTR7 의 항원 펩타이드

배경

신경통은 새로운 양한 및 행동 기능에 대한 것으로 알려져 있습니다. 이 주제에 관련된 새로운 수용체 G 단백질 결합 수용체(GPCR) 수퍼패밀리 속하여 유전자 재조합 및 생성 결과로 인한 후유 전입이다. 키트 및 길에 따라 서로 다른 단백질을 생성하는 세 가지 스플라이스 변체 확인되었습니다. [RefSeq 제 2008 년 7 월]

연구 분야

-

이미지 데이터

U-87 MG
kDa
250 -
150 -
100 -
50 -
37 -
25 -
20 -
15 -
10 -

U-87MG 세포추출물 HTR7 표지 단백질에 1:1000 희석을 사용하여 Western blot 분석하였다.