

제품명: 베타 2 아드레날린 수용체(4E18) 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe07537

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG 는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산화방지제 N 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단클론 시 +4°C 에서 , 장기 보관 시 -20°C 에서 보관하십시오. 냉동 해동 과정을 반복하지 마십시오.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:50-1:200
분자량	46kDa

항원 정보

유전자명	ADRB2
다른 이름	ADRB2; ADRB2R; ADRBR; Adrenergic beta 2 receptor surface; Adrenoceptor beta 2 surface; B2AR; Beta-2 adrenoceptor; Catecholamine receptor;
유전자 ID	154.0
SwissProt ID	P07550
면역원	인간 베타2 아드레날린 수용체 항원 펩타이드

배경

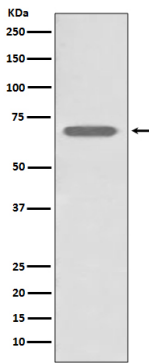
베타2 아드레날린 수용체 IgG 단백질 작용을 통해 골다공증, 고혈압, 고지혈증, 알레르기, 천식, 비염, 과민성 대장 증후군을 유발합니다. 베타2-아드레날린 수용체는 노르에피네프린에 의해 자극되는 G 단백질 결합 수용체입니다. 베타2 아드레날린 수용체는

단백질 추출물에서 폴리아민에 의한 아미노산 고형화 활성을 매함다. 비아-2-아미노산 수용체는 노에피타닌과 아미타닌에 30 배 더 높은 친화도를 갖는다.

연구 분야

칼슘 신경신경과 수용체 작용제 시판 수입

이미지 데이터



A431 세포 용출액에서 비아-2-아미노산 수용체 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석