

제품명: AR- α 1D 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab07192

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	ADRA1D
다른 이름	ADRA1D; ADRA1A; Alpha-1D adrenergic receptor; Alpha-1A adrenergic receptor; Alpha-1D adrenoreceptor; Alpha-1D adrenoceptor; Alpha-adrenergic receptor 1a
유전자 ID	146.0
SwissProt ID	P25100
면역원	이 항체는 인간 ADRA1D 에서 유한 항원 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 451-500

배경

알파-1-아드레날린 수용체(α -1-AR)는 G 단백질 결합 수용체(GPCR) 슈퍼패밀리 구성원이다. 이들은 노르에피네프린을 활성화하고, 세포의 생리 반응을 조절한다. α -1-AR 에는 α -1A, -1B, -1D 의 세 가지 형태가 있으며, 각각 Gq/11 결합 G 단백질을 통해 신호를 전달하고, 형태와 활성이 다르다. 이 유전자는 α -1D-아드레날린 수용체를 코딩한다. α -1B-아드레날린 수용체 유전자 유해이 유전자 2 개의 엑손으로

