

**제품명: CHRNB3** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM82066**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다나트륨 함유된 PBS 용해정단항체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	52.7kDa

## 항원 정보

유전자명	CHRNB3
다른 이름	CHRNB3
유전자 ID	1142.0
SwissProt ID	Q05901
면역원	정단인간 CHRNB3 재조합단(아미노산 25-232 번주)을 다량에 발현시킨 것

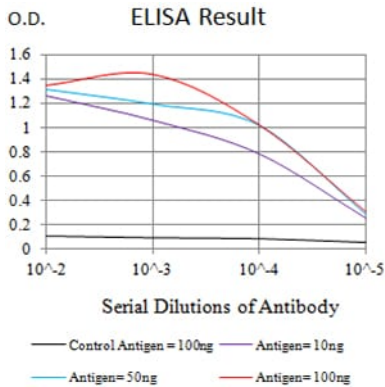
## 배경

니코틴 아세틸콜린 수용체(nAChR)는 신경계에서 중요한 역할을 하는 이온 채널 단백질의 일종이다. nAChR은 중추신경계와 말초신경계에서 발견되며, 근육 수축을 조절하는 데 중요한 역할을 한다. nAChR은 중추신경계에서 다양한 신경 세포에서 발현되며, 특히 뇌의 각질 세포에서 높은 농도로 발견된다. nAChR은 중추신경계에서 다양한 신경 세포에서 발현되며, 특히 뇌의 각질 세포에서 높은 농도로 발견된다. nAChR은 중추신경계에서 다양한 신경 세포에서 발현되며, 특히 뇌의 각질 세포에서 높은 농도로 발견된다. Elliott et al.

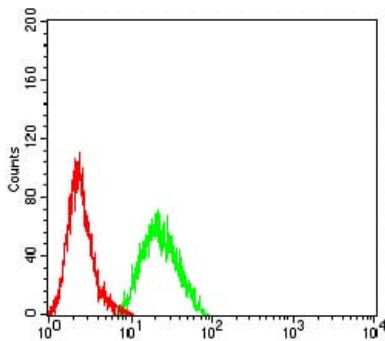
(1996) [PubMed 8906617]에서 각 단위에서 얻은 표준 N-말 세이도인 그루트는 3 개의 표준 막통과인 개천 세지류, 네 번째 표준 막통과인 고리 짚은 C-말 세이도 영역이 명합니다.

## 연구 분야

## 이미지 데이터



검색선 대수형(100ng); 보색선 형(10ng); 파색선 형(50ng); 빨색선 형(100ng)



CHRN3 마우스 클항(녹)와 양 대수(빨)를 사용하여 SK-N-SH 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과