

**제품명: SynGAP** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe85148**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티움 0.05% 보르나비리딘 50% 글리세롤 함유된 TBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 148 kDa; Observed MW: 148 kDa

## 항원 정보

유전자명	SynGAP
다른 이름	MRD5; p135 SynGAP; RASA1; RASA5; SYNGAP1
유전자 ID	8831.0
SwissProt ID	Q96PV0
면역원	인 SynGAP 의 합성 펩타이드

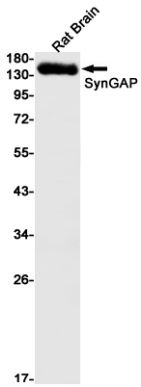
## 배경

PSD의 주요 구성 요소로서 신호 전달에 관여합니다. Ras-cAMP 경로의 예로, 이 펩타이드는 흥분성 시냅스의 NMDAR 신호 전달 복합체 구성 요소 AMPAR 결합 AMPAR 막 수용체 시냅스 구성 요소 NMDAR의 전적 조절에 관여할 수 있습니다.

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



SynGAP 항체를 사용하여 뇌 조직에서 SynGAP의 위치를 확인했다