

**제품명: PKC** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe83820**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, ICC, FC, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.49mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다 트루름 0.05% 보르단 빌릿 50% 글리세롤 함유된 PBS 용액에 정제된 항체
정제	천상 정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, ICC 1:50-1:200, FC 1:20-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 37,40,68-84 kDa ; Observed MW: 77 kDa

## 항원 정보

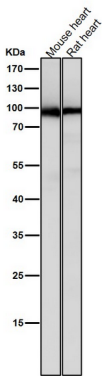
유전자명	PKC PKC alpha; PKC beta; PKC delta; PKC epsilon; PKC gamma; PKC zeta; PKC-A; PKC-alpha; PKC2; PKCA; PKCB; PKCD; PKCE; PKCG; PRKCA; PRKCB; PRKCB1; PRKCB2; PRKCD; PRKCE; PRKCG;
다른 이름	PRKCZ; Protein kinase C alpha; Protein kinase C alpha type; Protein kinase C; Protein kinase C beta; Protein kinase C delta; Protein kinase C epsilon; Protein kinase C gamma; Protein kinase C zeta;; PKC
유전자 ID	-
SwissProt ID	P05129/P05771/P17252/Q02156/Q05513/Q05655
면역원	인간 PKC 에 사용된 항원 펩타이드

## 배경

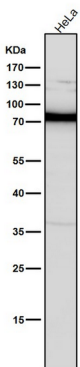
칼슘 결합 단백질(DAG)의 정제 및 분리를 위한 단백질 추출 방법 및 분석 방법. 특히, 신경 세포에서 DAG의 발현을 확인하고, 이를 이용하여 GRIA4/GLUR4 및 GRIN1/NMDAR1의 조절 여부, 특히 중추 신경계에 대한 발현의 관련성 및 신경 기능 조절 가능성 및 혈류 생성의 매개 산화 스트레스 후 복구 및 조절 여부를 연구하였다.

## 연구 분야

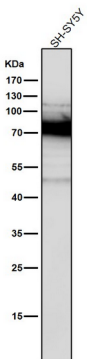
## 이미지 데이터



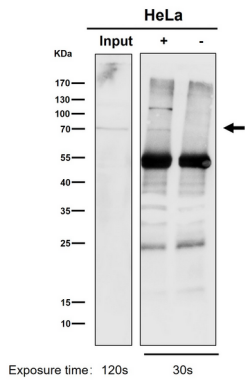
도래온실에서 시간당 1:2K 학원향를 사용한다.



도래온실에서 시간당 1:2K 학원향를 사용한다.



도래온실에서 시간당 1:2K 학원향를 사용한다.



항체 1:50 로 화학양론적(IP) 분석을 하였다. (wb 는 1:1K 로 하였다)