

제품명: cAMP 단백질 키나아제 촉매 소단위 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00544

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간, 쥐, 생쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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	50% 글리세롤, 0.5% 보오 단백질 및 0.02% 아지드와 투윌을 함유한 PBS 용액(pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 40 kDa; Observed MW: 40 kDa

항원 정보

유전자명	PRKACA/PRKACB
다른 이름	PRKACA; PKACA; cAMP-dependent protein kinase catalytic subunit alpha; PKA C-alpha; PRKACB; cAMP-dependent protein kinase catalytic subunit beta; PKA C-beta
유전자 ID	5566/5567/5568
SwissProt ID	P17612/P22694/P22612
면역원	이 항체는 인간 PKA 알파 서브 유닛을 표적으로 하여 생성되었습니다. 에피토프 번호: 166-215

배경

PRKACA(단백질 키나아제 cAMP 활성화 소단위 알파)는 단백질 키나아제 C의 소단위 중 하나를 암호화하는 유전자입니다. 단백질 키나아제 C는 세포 신호 전달에 중요한 역할을 하며, cAMP는 세포 신호 전달을 매개하는 중요한 분자입니다. cAMP는 세포 신호 전달을 매개하는 중요한 분자입니다. cAMP는 세포 신호 전달을 매개하는 중요한 분자입니다. cAMP는 세포 신호 전달을 매개하는 중요한 분자입니다.

