

**제품명: ARP19** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab07157**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
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	글리세롤 50%와 산구방부제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	12kDa

## 항원 정보

유전자명	ARPP19
다른 이름	-
유전자 ID	10776.0
SwissProt ID	P56211
면역원	인간 췌장 미소샘 1-50의 일부에서 유래한 합성 펩타이드

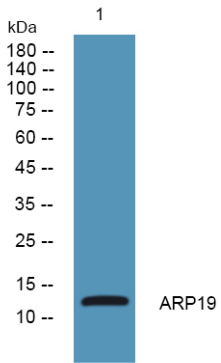
## 배경

19kD cAMP 조절인자 단백질은 단백질 인산화 2A(PP2A; MIM 176915 참조)를 억제하는 세포 분열 조절인자이다 (Gharbi-Ayachi et al., 2010 참조 [PubMed 21164014]). [OMIM 등록 2011년 2월, 기능 mRNA의 NGF 조절에 참여하여 GAP-43 발현을 증가시킬 수 있다; PTM: PKA에 의해 인산화; 유성 암실과 관련이 있다]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



SW480 세포 용출액에 대한 ARP19 항체 농도는 1:1000으로 희석하여 4°C에서 1시간 반응시켰다.