

**제품명: PI 3-키나제 p85 $\alpha$ / $\gamma$  토끼 다클론 항체**

**카탈로그 번호: APRab16103**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체 유래
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

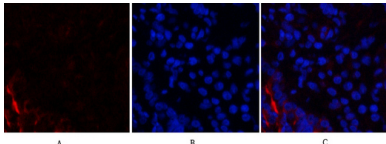
희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	54+83kDa

## 항원 정보

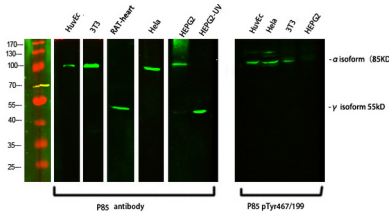
유전자명	PIK3R1/PIK3R3
다른 이름	PIK3R1; GRB1; Phosphatidylinositol 3-kinase regulatory subunit alpha; PI3-kinase regulatory subunit alpha; PI3K regulatory subunit alpha; PtdIns-3-kinase regulatory subunit alpha; Phosphatidylinositol 3-kinase 85 kDa regulatory subunit alpha; PI3-kinase subunit p85-alpha; PtdIns-3-kinase regulatory subunit p85-alpha
유전자 ID	5295/8503
SwissProt ID	P27986/Q92569
면역원	이 항체는 인간 PI3-키나제 p85-일부 감에서 유한 항원만을 사용하여 생성되었습니다. 예상 분량: 436-485

## 배경

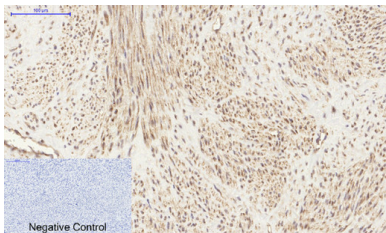




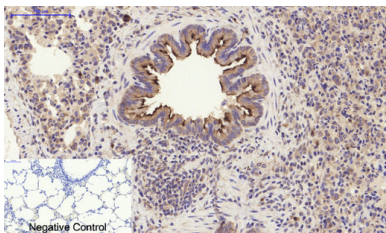
주피세포의 면역형광분석 1. PI 3-키네아 p85 $\alpha$ / $\gamma$  단백질 발색을 1:200으로 하여 4°C에서 1시간 동안 반응시켰다. 2. Cy3 표본의 농도를 1:300으로 하여 50분 동안 반응시켰다. 3. 그림 B: DAPI(표본색 10분 반응) 그림 A: 표본색 그림 B: DAPI 염색 그림 C: A와 B의 합성



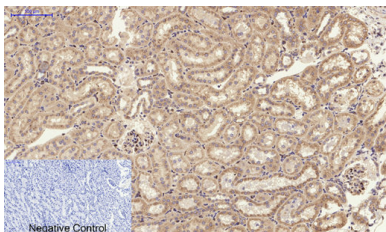
PI 3-키네아 p85 $\alpha$ / $\gamma$  보기에 단백질 농도를 1:1000으로 하여 4°C에서 1시간 동안 반응시킨 후, 단백질에 대한 위대한 부분을 수행했다. 이 항체는 양형기 IgG IRDye 800을 1:5000으로 하여 25°C에서 1시간 동안 반응시켰다.



과립피막의 면역조직화학분석 1. PI 3-키네아 p85 $\alpha$ / $\gamma$  단백질 농도를 1:200으로 하여 4°C에서 1시간 동안 반응시켰다. 2. 항체를 pH 6.0의 시트릭산 완충 용액에 사용했다 (> 98°C, 20 분). 3. 이 항체를 1:200으로 하여 30분 동안 반응시켰다. 음성 대조군은 이 항체를 사용했다.



과립피막 주피세포의 면역조직화학분석 1. PI 3-키네아 p85 $\alpha$ / $\gamma$  단백질 농도를 1:200으로 하여 4°C에서 1시간 동안 반응시켰다. 2. 항체를 pH 6.0의 시트릭산 완충 용액에 사용했다 (> 98°C, 20 분). 3. 이 항체를 1:200으로 하여 30분 동안 반응시켰다. 음성 대조군은 이 항체를 사용했다.



과립피막 주피상세포의 면역조직화학분석 1. PI 3-키네아 p85 $\alpha$ / $\gamma$  단백질 농도를 1:200으로 하여 4°C에서 1시간 동안 반응시켰다. 2. 항체를 pH 6.0의 시트릭산 완충 용액에 사용했다 (> 98°C, 20 분). 3. 이 항체를 1:200으로 하여 30분 동안 반응시켰다. 음성 대조군은 이 항체를 사용했다.