

**제품명: PYK2(인산화 Tyr402) 토끼 다클론 항체**

**카탈로그 번호: APRab05317**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화 생체
결합	비결합
변형	인산화
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	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	-

## 항원 정보

유전자명	PTK2B PTK2B; FAK2; PYK2; RAFTK; Protein-tyrosine kinase 2-beta; Calcium-dependent tyrosine kinase
다른 이름	CADTK; Calcium-regulated non-receptor proline-rich tyrosine kinase; Cell adhesion kinase beta; CAK-beta; CAKB; Focal adhesion kinase 2; FADK 2; Pro
유전자 ID	2185.0
SwissProt ID	Q14289
면역원	이 항원은 Tyr402 인산화 부위를 포함하는 PYK2 유래 항원을 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 369-418

## 배경

이 유전자는 세포 부착 및 신호 전달에 관여하는 티로신 키나제입니다. 이 유전체는 인산화된 티로신 잔기 및 MAP 키나제 신호 전달 경로에 관여하는 다양한 단백질과 상호작용하는 티로신 잔기를 포함하고 있습니다.

