

**제품명: PAK $\alpha$  (인산화 Thr212) 토끼 다클론 항체**

**카탈로그 번호: APRab05204**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화 생체
결합	비결합
변형	인산화
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%, 보오 단백질 0.5%, 산기방부제 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	65kDa

## 항원 정보

유전자명	PAK1
다른 이름	PAK1; Serine/threonine-protein kinase PAK 1; Alpha-PAK; p21-activated kinase 1; PAK-1; p65-PAK
유전자 ID	5058.0
SwissProt ID	Q13153
면역원	이 항체는 Thr212 인산화유추원인 PAK1 유래 항원만을 용해성 단백질로 생산되었습니다. [인산염] 178-227

## 배경

이 유전자 PAK 단백질은 인산화 p21 활성화 키나제 계열 구성원입니다. 단백질은 RhoGTPase를 세포 골격 구성 및 핵 소포체와 같은 중요한 세포 내 소용 GTP 결합 단백질 Cdc42 및 Rac의 표적입니다. 이 특정 연구용 제품은 항원을 조립합니다. 이 유전자에는 서로 다른 아형들이 존재하며, 다른 아형은 이 항체를 결합하지 않습니다. [RefSeq] 제 2010년 4월, 축적형

