

**제품명: HIPK1** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab12031**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
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%와 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	133kDa

## 항원 정보

유전자명	HIPK1 KIAA0630 MYAK NBAK2
다른 이름	-
유전자 ID	204851.0
SwissProt ID	Q86Z02
면역원	인간 단백질 유한량 펩타이드 (아미노산 범위 290-370)

## 배경

호미오스태시스 조절 단백질 키나제 (HIPK1) (Homo sapiens) 이 유전자에 의해 생성된 단백질 Ser/Thr 계열 단백질 키나제 및 HIPK 하위군에 속한다. 이 단백질은 호미오스태시스 인자 인산화를 통해 호미오스태시스 인자의 활성을 조절할 수 있다. 체온을 조절하는 데는 HIPK1이 중요한 역할을 한다. [RefSeq 저널 2008 년 7 월] 촉진 ATP + 단백질 = ADP + 인산염. 이 호미오스태시스 인자의 활성을 조절할 수 있다. [DAXX를 인산화하여 세포질의 이동을 매개한다. 상피세포 증식에 관여한다. PTM: ]

