

**제품명: DRAK2** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab10154**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, 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(12개월 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 1:20000-1:40000
분자량	45kDa

## 항원 정보

유전자명	STK17B
다른 이름	STK17B; DRAK2; Serine/threonine-protein kinase 17B; DAP kinase-related apoptosis-inducing protein kinase 2
유전자 ID	9262.0
SwissProt ID	O94768
면역원	이 항체는 인간 STK17B에서 유래한 항원만을 사용하여 생성되었습니다. <a href="#">면역원</a> 251-300

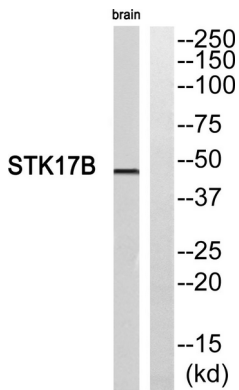
## 배경

축적형 ATP + 단백질 = ADP + 인산화 단백질 가능 세포 내 신호 전달 역할 PTM: 자가인산화 유성 단백질 키나제 슈퍼패밀리에 속한 유성 단백질 키나제 슈퍼패밀리에 속한 CAMK 세균으로 유성 단백질 키나제 패밀리에 속한 유성 1 가 유성 단백질 키나제 패밀리를 포함 소위 CHP와 상호작용 CHP 가질 때 히포 경로에 통합 조직 특이성 태반 폐 조직에 높은 발현을 보임 심장 뇌 간 골

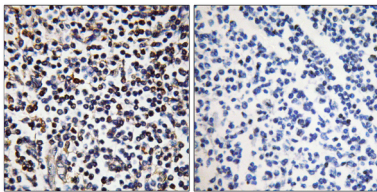
각급 생애는 발현이 높음. 촉진성 ATP + 단백질 = ADP + 인화 단백질 가능 세포 및 인성 조절 역할 포함 PTM: 자인 화됨 유성 단백질 키아제 수퍼family 포함 유성 단백질 키아제 수퍼family  
 CAMK 세트로 유성 단백질 키아제 family, DAP 키아제서 family 포함 유성 1 개 단백질 키아제 domain 포함 소위 CHP 외성 작용어 CHP 가질 키아제서 핵로 동계함 조직 특성 태반 폐  
 천에서 높은 발현을 보임 심장 뇌간 골수 생애는 발현이 높음

## 연구 분야

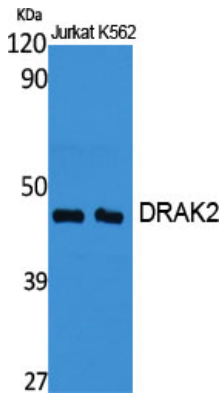
## 이미지 데이터



STK17B 항에 대한 웨스턴 블롯 분석. 오른쪽은 STK17B 펩타이드로 차단됨.



표면에 표된 인판 조직에 대한 면역조직화학 분석 (STK17B 항체 사용). 오른쪽은 STK17B 펩타이드로 차단됨.



DRAK2 다른 항체를 이용한 항체 특이 웨스턴 블롯 분석.

DRAK2 단백질 양 분석을 위한 웨스턴 블롯 분석

