

**제품명: CRIF1** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab09397**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
결합	비특이적
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	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	-

## 항원 정보

유전자명	GADD45GIP1 GADD45GIP1; PLINP1; PRG6; Growth arrest and DNA damage-inducible proteins-interacting protein 1; CKII beta-associating protein; CR6-interacting factor 1; CRIF1; Papillomavirus L2-interacting nuclear protein 1; PLINP; PLINP-1; p53-responsive
다른 이름	
유전자 ID	90480.0
SwissProt ID	Q8TAE8
면역원	이 항원은 인간 GADD45GIP1 에서 유래한 항원을 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위: 91-140

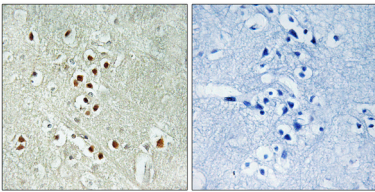
## 배경

이 유전자는 p53 에 의해 유전될 수 있는 핵 내 단백질인 G1 에 S 기의 전이를 억제하는 세포 주기를 조절하는 단백질인 다른 세포 주기를 조절하는 것으로 알려져 있습니다. [RefSeq 제 2012 년 8]

율, 가능 시 다른 양성 키트를 사용하여 G1 에 S 기의 세포주 전형을 목적으로 진단한다. 예측은 GADD45 단백질 함게 사용여 유강도지만 GADD45 단백질 없는 경우 나타남다. AB 또는  
 인매개 전사를 억제하여 유전자 발현을 억제한다. NR4A1 의 억제제로 작용한다. NR4A1 전사 활성의 호르몬 매개 조절에 관여할 수 있다. 유두 세포에서 p53/TP53 에 의해 발현 조절된다. 기타  
 GADD45GIP1 을 과발현하는 세포는 대조군 세포에 비해 G1 기에 머무를 가능성이 높고 G1 기에 머무를 가능성이 낮으며 성장 속도가 더 느리다. GADD45GIP1 발현이 세포주 전형을 촉진한다.  
 GADD45GIP1 은 GADD45A, GADD45B, GADD45G 와 함께 NR4A1 AB 또는 함께 NR4A1 과 발현한다. 또한 암종에서 16 형 HPV (HPV 16) 의 항원 단백질과  
 백혈 2 와 상충한다. GADD45GIP1 은 광범위하게 발현되며 감성 상 림질 기관 부위에서 높은 수준으로 발현된다. 골관 상 척추 질환의 낮은 수준으로 발현되며 부신종양 발현  
 에는 거의 관찰되지 않는다.

## 연구 분야

## 이미지 데이터



과민에 포된 안보 조제에 대한 면역조직화학 분석 (GADD45GIP1 항체 사용). 오른쪽 그림은 항체 없이로 처리한 것일 것이다.