

**제품명: p57(인산화 Thr310) 토끼 다클론 항체**

**카탈로그 번호: APRab05179**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화
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	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	32kDa

## 항원 정보

유전자명	CDKN1C
다른 이름	CDKN1C; KIP2; Cyclin-dependent kinase inhibitor 1C; Cyclin-dependent kinase inhibitor p57; p57Kip2
유전자 ID	1028.0
SwissProt ID	P49918
면역원	이 항원은 Thr310 인화유추원인 p57 Kip2 유래 항원입니다. 제조 과정에서 267-316 아미노산 범위

## 배경

이 유전자는 인간에 있으며, 크게 대립유전자 유전자로 분류됩니다. 이 유전자는 G1 세포/Cdk 복합체와 결합하여 세포 증식 억제 단백질이다. 유전자 돌연변이는 생장 억제와 비만 증진과 관련이 있으며, 이는 유전자 중립 유전자 후열을 포함한다. 이 유전자에는 두 가지 다른 아형을 포함하는 세 가지 변이체가 발견되었다. [RefSeq 제 2010 년 10 월, 질병 CDKN1C 참조] 비만 억제

