

**제품명: GSTK1** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab11830**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
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%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000
분자량	-

## 항원 정보

유전자명	GSTK1
다른 이름	HDCMD47P
유전자 ID	373156.0
SwissProt ID	Q9Y2Q3
면역원	인간 GSTK1 아미노산 범위 138-188 에서 유래한 합성 펩타이드

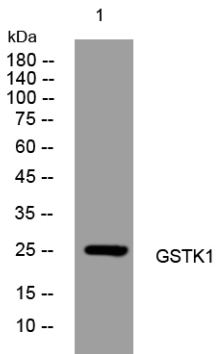
## 배경

이 유전자는 세포에 국한하여 글루탐산 아민 가수분해 효소 활성을 암호화한다. 암호화 단백질은 유세포에서 다양한 조직에 걸쳐 글루탐산 아민 가수분해 효소를 저해하는 기능을 가진다. 다클론 항체는 이 유전자의 전체 코딩 영역을 대상으로 생성된다. [RefSeq 서열 2009년 1월, chr11: 11,380,000-11,380,000] HX + R-S- 글루탐산 아민 가수분해 효소 1-클로로-2,4-다클론 벤젠(CDNB)에 대한 유의적인 글루탐산 아민 가수분해 효소 활성을 가진다. 유성 GST 수퍼family에 속한다. 소위 중량에 조직 특성은 모든 조직에 분포한다.

## 연구 분야

태양세포

## 이미지 데이터



293T 세포를 이용하여 GSTK1 발현을 1:1000으로 확인하여 4°C에서 1시간 반응했다.