

**제품명: BST-1** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab07674**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 생체 유래
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%, 보르덴탈 0.5%, 산기방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	34kDa

## 항원 정보

유전자명	BST1
다른 이름	BST1; ADP-ribosyl cyclase 2; Bone marrow stromal antigen 1; BST-1; Cyclic ADP-ribose hydrolase 2; cADPr hydrolase 2; CD antigen CD157
유전자 ID	683.0
SwissProt ID	Q10588
면역원	이 항체는 인간 BST1 에 유한 항원 에 사용되어 생성되었습니다. [RefSeq] 71-120

## 배경

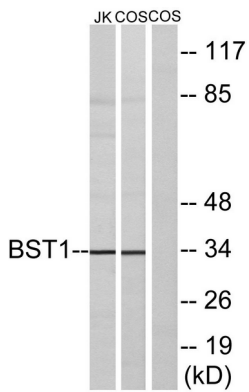
골기질 유한 항원 1 (BST1)은 골기질 유한 골기질 세포 표면 수용체 (GPI) 고정된 유한 B 세포의 항원을 포함한다. 유한 항원 CD38 과 33%의 유사성을 보인다. BST1 발현 유한 골기질 유한 항원 골기질 세포에 증가한다. 유한 항원 다클론 B 세포는 유한 유한 골기질 세포에 BST1 의 발현에 결합할 수 있다. [RefSeq] 2008 년 7 월, 축적형 NAD(+) +

H(2)O = ADP-리소스 나트륨이, 질염 류타스 관염(RA) 환자는 골기질주에 BST-1 전채 발현 증합다. BST-1 과발현 류타스 관염(RA)의 B 세포에 관할수있을 사함다 . 기능 세포내장에 칼슘결을유하는 차신호발달을인고형 ADP-리소를함합다. B 세포성애관할수있을 다우성 ADP-리소고형호기애함다. 소위 중양체 조특성 관하여 발됨다

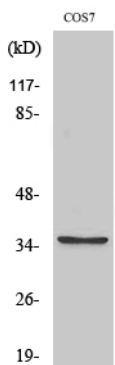
## 연구 분야

나트륨 및 나트륨 대사 칼슘

## 이미지 데이터



COS7 및 Jurkat 세포에서 BST1 항체를 사용하여 단백질 분석을 수행하는 방법입니다.



BST-1 단백질이 양적으로 확인되었습니다.