

제품명: Bcl-6(인산화 Ser333) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04309

연구용 전용

요약

| | |
|----------|---|
| 설명 | 토끼 다클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB, ELISA |
| 반응성 | 인산화 생체 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 인화된 |
| 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 | 글세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산규방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|---------------------------------------|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:10000 |
| 분자량 | 79kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|--|
| 유전자명 | BCL6 BCL6; BCL5; LAZ3; ZBTB27; ZNF51; B-cell lymphoma 6 protein; BCL-6; B-cell lymphoma 5 protein; BCL-5; Protein LAZ-3; Zinc finger and BTB domain-containing protein 27; Zinc finger protein 51 |
| 다른 이름 | |
| 유전자 ID | 604.0 |
| SwissProt ID | P41182 |
| 면역원 | 이 항체는 Ser333 인산화유주변의 Bcl-6 유배상 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 299-348 |

배경

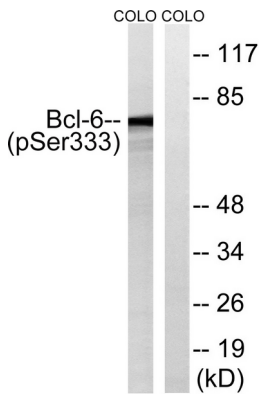
이 유전자에 코딩된 단백질은 인간 림프구에서 인자 N-말단 POZ 도메인을 포함합니다. 이 단백질은 세포주기 억제자로 작용하며 세포의 STAT 의정 L-4 반응 전을 조절하는 것으로 알려져 있습니다. 이단

백은 전사 조절 인자로 기능하는 양형 POZ 함유 단백질 상호작용할 수 있다. 이 유전체는 만성 골수성 백혈병 (CMML)에서 변형된 유전자 및 변형된 것으로 밝혀지며 DLCL 의 병에 관여할 수 있다. 이 유전체는 새로 발견된 유전체 변형과 관련이 있다. [RefSeq 제 2015 년 8 월, 질병 BCL6 관련 유전자 B 세포 백혈병의 유전자] POU2AF1/OBF1 과 전위 t(3;11)(q27;q23), 질병 BCL6 관련 유전자 B 세포 백혈병의 유전자 ARHH/TTF 를 포함하는 전위 t(3;4)(q27;p11), 질병 BCL6 관련 유전자 B 세포 백혈병의 유전자 될 수 있다. 면역 조절 유전체 변형을 포함하는 전위 t(3;14)(q27;q32); 전위 t(3;22)(q27;q11), 기능 비활성 및 항체 생성에 필요한 전사 인자 발현에 중요한 역할을 할 것으로 추정된다. 유 : LPS, CD40L 및 기타 분자 같은 선택적 자극에 의해 유전자 발현을 증가시킬 수 있다. PTM: 항원 수용체 활성화에 관여하여 MAPK1 에 의해 인산화된다. 인산화 유전자 단백질은 종종 분포를 포함한다. 유성 1 개 BTB(POZ) 도메인을 포함한다. 유성 6 개 C2H2 형 인자 도메인을 포함한다. 소위 ZBTB7 및 BCL6B 외장 포함 (유성 6). HDAC9 의 유전자 발현을 조절한다. 조직 특성 : 비골수 B 세포 및 B 세포의 전구 세포에서 발견된다.

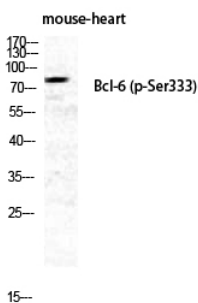
연구 분야

B 세포 항원

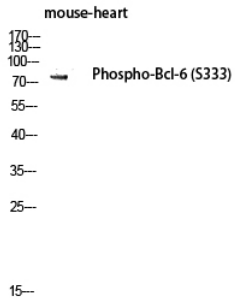
이미지 데이터



0.01U/ml 인슐린으로 15 분 동안 처리한 COLO205 세포 용출물을 Bcl-6(Phospho-Ser333) 항체를 사용하여 Western blot 분석했다. 오른쪽은 인산화되어 있다.



인산화 Bcl-6(S333) 대량 항체 1:1000 으로 처리하여 마우스 심장에 대한 Western blot 분석을 수행했다.



인화 Bcl-6(S333) 항체를 원마우스심장조직의 웨스턴 블롯 분석 향서는 1:1000 였다.